

Technická univerzita vo Zvolene
LESNÍCKA FAKULTA

ŠTUDIJNÁ PRÍRUČKA



2025 - 2026

ÚVOD

Počas doterajšieho pôsobenia Lesníckej fakulty vo Zvolene získalo titul inžiniera 7581 absolventov, z toho 106 zo zahraničia a 1906 absolventov titul bakalára. Na Lesníckej fakulte TU vo Zvolene okrem toho skončilo do súčasnosti vedeckú výchovu po úspešnej aspirantúre alebo doktorandskom štúdiu 549 absolventov, ktorým bola udelená vedecká hodnosť CSc. (kandidát vied), Dr. (doctor), alebo PhD. (philosophiae doctor).

Lesnícka fakulta Technickej univerzity vo Zvolene, ktorá je jedinou vysokoškolskou vzdelávacou inštitúciou na Slovensku v problematike lesníctva, nadväzuje na bohaté tradície lesníckeho vysokoškolského vzdelávania.

V súčasnosti má LF akreditované dva bakalárske študijné programy v študijnom odbore lesníctvo – ide o študijný program lesníctvo a študijný program aplikovaná zoológia a poľovníctvo. V inžinierskom stupni štúdia sú to štyri študijné programy – adaptívne lesníctvo, aplikovaná zoológia a poľovníctvo, geoinformačné a mapovacie techniky v lesníctve, ekológia lesa.

Okrem uvedených akreditovaných študijných programov prvého a druhého stupňa má LF TU vo Zvolene akreditované aj študijné programy tretieho stupňa – doktorandské študijné programy v slovenskom i anglickom jazyku: ekológia lesa, ekosystémové služby lesov, lesnícka fytológia, hospodárska úprava lesov.

Absolventi LF TU vo Zvolene majú v praxi široké možnosti uplatnenia nielen preto, že lesy pokrývajú viac ako 41 % rozlohy Slovenska. Vďaka vhodne postavenej koncepcii štúdia, jeho bohatej obsahovej úrovni a vysokej odbornej spôsobilosti pedagógov opúšťajú absolventi školu ako špecializovaní odborníci, ktorí dokážu na vysokej úrovni riešiť zložité integrované úlohy lesníctva, poľovníctva, ochrany prírody a krajiny a životného prostredia, ako aj iných príbuzných oblastí. To všetko prostredníctvom najnovších metód a postupov so zohľadnením meniacich sa podmienok prírodného, ekonomického a sociálneho prostredia v nadväznosti na domáce a globálne problémy.

Lesnícka fakulta TU vo Zvolene má napriek svojej dlhodobo existujúcej vysokej odbornej úrovni vytýčené do budúcnosti ďalšie náročné ciele, ktoré súvisia s komplexným rozvojom fakulty. Tieto ciele sa týkajú zdokonaľovania pedagogického procesu s dôrazom na rozvoj kritického a tvorivého myslenia, skvalitňovania vedeckovýskumnej činnosti, internacionalizácie všetkých aktivít fakulty či rozširovania spolupráce s pedagogickými a vedeckými inštitúciami doma a v zahraničí, spolupráce s praxou s dôrazom na inovácie a transfer technológií a pod. Je preto mojim želaním, aby sa nám všetkým, zamestnancom aj študentom LF TU vo Zvolene, spoločnými silami darilo tieto ambiciózne ciele nielen naplňať na prospech celej spoločnosti, ale nachádzať v ich dosahovaní aj motiváciu a uspokojenie vlastnej tvorivosti.

doc. Mgr. Ing. Rastislav ŠULEK, PhD.
dekan LF

PROFILÁCIA FAKULTY

Hlavným poslaním Lesníckej fakulty TU vo Zvolene je poskytovať vysokoškolské vzdelanie občanom SR a iných štátov v študijnom odbore lesníctvo, podľa akreditovaných študijných programov vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského štúdia (bakalárske, inžinierske, doktorandské), ako aj ďalšie vzdelávanie v týchto oblastiach.

Lesnícka fakulta Technickej univerzity vo Zvolene, ako jediná fakulta svojho druhu na Slovensku, poskytuje študijné programy v študijnom odbore lesníctvo a študijných programoch z oblasti lesníctva a aplikovanej zoológie a poľovníctva, rozvíja vedecký výskum s aplikáciou jeho výsledkov v lesníckej hospodárskej praxi.

Vedecko-vzdelávacie zameranie fakulty sa odvíja od trendov vývoja svetovej vedy v oblasti lesníctva, lesníckych technológií, ekológie lesa, poľovníctva, arboristiky a komunálneho lesníctva, geoinformačných a mapovacích techník v lesníctve a požiadaviek na profil absolventa lesníckej fakulty. Súčasný nosný smer výskumu fakulty je zameraný na adaptívny manažment lesných ekosystémov v kontexte prebiehajúcej klimatickej zmeny. Absolvent lesníckej fakulty je odborník, ktorého poslaním je príprava, organizovanie a riadenie lesnej výroby tak, aby sa zabezpečila ekologická stabilita lesných ekosystémov a plnenie základných funkcií lesa, najmä vodohospodárskych, pôdoochranných, klimatických, zdravotných a rekreačných, ako aj produkcia akostného dreva. V oblasti poľovníctva ide o riešenie problematiky trvalo udržateľného poľovného hospodárstva v podmienkach trhového hospodárstva s aplikáciou na moderné ekologicko-ochranárske funkcie poľovníctva, komerčné problémy manažmentu poľovníctva, spôsobu chovu a starostlivosti o zver vrátane veterinárnej. Z pohľadu arboristiky a komunálneho lesníctva ide o posúdenie jednotlivých funkcií drevín, vrátane determinácie dysfunkcií spôsobených abiotickými vplyvmi i biotickými činiteľmi a návrhu opatrení k zlepšeniu ich stavu, ako aj zabezpečenie a zhodnotenie reťazca krokov od založenia porastov rýchlorastúcich drevín, starostlivosti o nich až po ich komplexné spracovanie z aspektu produkcie biomasy. Z oblasti geoinformačných technológií sa jedná o prípravu z oblasti informatiky, geografických informačných systémov, katastra nehnuteľností, databázových systémov, diaľkového prieskumu Zeme, geodézie, fotogrametrie, kartografie a mapovania. Ekológia lesa ponúka komplexné poznanie javov a procesov v lesných ekosystémoch a ich využitie pre trvalo-udržateľný manažment lesov so špeciálnym zameraním na ich mimoprodukčné funkcie.

V oblasti vedeckého výskumu fakulta rieši aktuálne úlohy lesníctva a poľovníctva v oblasti základného i aplikovaného výskumu s dôrazom na meniace sa ekologické podmienky i vlastnícke vzťahy.

V súvislosti s hlavným poslaním fakulta:

- organizuje vysokoškolské štúdium a udeľuje absolventom fakulty akademické tituly bakalár (v skratke „Bc.“) a inžinier (v skratke „Ing.“),
- uskutočňuje doktorandské štúdium v schválených študijných odboroch a absolventom udeľuje akademický titul „doktor“ („philosophiae doctor“, v skratke „PhD.“),
- uskutočňuje habilitácie docentov a vymenúvacie konanie za profesorov,
- uskutočňuje celoživotné vzdelávanie vo vymedzených oblastiach.

V akademickom roku 2023/2024 je štúdium na Lesníckej fakulte TU vo Zvolene organizované takto:

1. bakalárske štúdium v dennej forme štúdia (3 roky) a externej forme štúdia (3 roky) v týchto študijných programoch:

- lesníctvo,

- aplikovaná zoológia a poľovníctvo.

2. inžinierske štúdium

- v dennej forme štúdia (2 roky) v študijných programoch:

- adaptívne lesníctvo,
- aplikovaná zoológia a poľovníctvo,
- ekológia lesa
- geoinformačné a mapovacie techniky

- v externej forme štúdia (2 roky) v študijných programoch:

- adaptívne lesníctvo,
- aplikovaná zoológia a poľovníctvo.

3. doktorandské štúdium v zmysle zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách v dennej forme štúdia (3 roky) a v externej forme štúdia (4 roky) v týchto študijných programoch: hospodárska úprava lesov, pestovanie a ochrana lesa, lesnícka fytológia (v SJ a AJ), lesnícke technológie, aplikovaná zoológia a poľovníctvo, adaptívne lesníctvo a manažment zveri (v AJ), ekosystémové služby lesov (v SJ a AJ).

4. Na požiadanie lesníckej praxe alebo rôznych inštitúcií bude fakulta organizovať pre absolventov ďalšie vzdelávanie potrebné na vykonávanie špecializovaných povolání, resp. činností a dopĺňanie vzdelania podľa rozvoja vedy, formou rôznych kurzov a školení.

AKADEMICKÍ FUNKCIONÁRI TECHNICKÉJ UNIVERZITY

Rektor	Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf KROPIL, PhD.	tel.: +421 45 5206101 e-mail: rektor@tuzvo.sk
Prorektori	RNDr. Andrej JANKECH, PhD. prorektor pre vzdelávanie	tel.: +421 45 5206453 e-mail: andrej.jankech@tuzvo.sk
	prof. Bc. RNDr. Danica KAČÍKOVÁ, MSc., PhD. prorektorka pre rozvoj školy	tel.: +421 45 5206829 e-mail: kacikova@tuzvo.sk
	prof. Ing. Jozef KRILEK, PhD. prorektor pre vedu a výskum	tel.: +421 45 5206554 e-mail: jozef.krilek@tuzvo.sk
	prof. Dr. Ing. Jaroslav ŠÁLKA prorektor pre vonkajšie vzťahy	tel.: +421 45 5206327 e-mail: salka@tuzvo.sk
Kvestor	Ing. Anna HAZLINGEROVÁ	tel.: +421 45 5206154 e-mail: hazlingerova@tuzvo.sk

AKADEMICKÍ FUNKCIONÁRI LESNÍCKEJ FAKULTY

Dekan	doc. Mgr. Rastislav ŠULEK, PhD.	tel.: +421 45 5206200 e-mail: rastislav.sulek@tuzvo.sk
Prodekani	JUDr. Mgr. Zuzana DOBŠINSKÁ, PhD. prodekan pre vedu a výskum	tel.: +421 45 5206323 e-mail: dobsinska@tuzvo.sk
	Ing. Michal FERENČÍK, PhD. prodekan pre vonkajšie vzťahy	tel.: +421 45 5206333 e-mail: ferencik@tuzvo.sk
	doc. Ing. Miroslav KARDOS, PhD. prodekan pre pedagogickú prácu	tel.: +421 45 5206248 e-mail: miroslav.kardos@tuzvo.sk

DEKANÁT LESNÍCKEJ FAKULTY

960 01 Zvolen, ul. T. G. Masaryka 2117/24, blok C, prízemie

Tajomníčka fakulty	Ing. Miroslava BABIAKOVÁ	tel.: +421 45 5206202 e-mail: miroslava.babiakova@tuzvo.sk
Referáty pre:		
administratívno-správnú činnosť	Margaréta HEINCOVÁ	tel.: +421 45 5206201 e-mail: heincova@tuzvo.sk
vzdelávanie	Ing. Zlatica BAČÍKOVÁ	tel.: +421 45 5206203 e-mail: bacikova@tuzvo.sk
	Ing. Stanislava ĎURIŠOVÁ	tel.: +421 45 5206204 e-mail: stanislava.durisova@tuzvo.sk
vedeckovýskumnú činnosť a vonkajšie vzťahy	Ing. Mária HOLÍKOVÁ	tel.: +421 45 5206055 e-mail: holikovam@tuzvo.sk

AKADEMICKÝ SENÁT LESNÍCKEJ FAKULTY

Zoznam členov Akademického senátu Lesníckej fakulty TU vo Zvolene pre funkčné obdobie od 12.12.2023 do 11.12.2027

Babiaková Miroslava, Ing.

Holécý Ján, prof. Ing. CSc.

Krajmerová Diana, Ing. PhD.

Kurjak Daniel, doc. Ing. PhD.

Lešo Peter, doc. Ing. PhD.

Lieskovský Martin, doc. Ing. PhD.

Pichler Viliam, prof. h. c. prof. Dr. Ing.

Scheer Ľubomír, prof. Ing. CSc.

Vencúrik Jaroslav, doc. Ing. PhD.

VEDECKÁ RADA LESNÍCKEJ FAKULTY

Predseda

Šulek Rastislav, doc. Mgr. Ing. PhD.

Členovia z LF

Ďurkovič Jaroslav, prof. Dr. Mgr.

Fabrika Marek, prof. Ing. PhD.

Fleischer Peter, doc. Ing. PhD.

Gejdoš Miloš, doc. Ing. PhD.

Gömöry Dušan, prof. Ing. DrSc.

Gömöryová Erika, prof. Ing. CSc.

Halaj Daniel, doc. Ing. PhD.

Jaloviar Peter, prof. Ing. PhD.

Kardoš Miroslav, doc. Ing. PhD.

Kropil Rudolf, Dr. h. c. prof. Ing. PhD.

Kucbel Stanislav, doc. Ing. PhD.

Lešo Peter, doc. Ing. PhD.

Máliš František, doc. Ing. PhD.

Merganič Ján, doc. Ing. PhD.

Pichler Viliam, prof. h. c. prof. Dr. Ing.

Sedmák Róbert, doc. Ing. PhD.

Šálka Jaroslav, prof. Dr. Ing.

Škvarenina Jaroslav, prof. Ing. CSc.

Vido Jaroslav, doc. Ing. PhD.

Členovia z iných pracovísk

Červený Jaroslav, prof. Ing. CSc., ČZU Praha

Ditmarová Ľubica, RNDr. PhD., Ústav ekológie lesa SAV Zvolen

Dražil Tomáš, Ing. PhD., Správa Slovenský raj so sídlom v Spišskej
Novej Vsi

Halo Marko, prof. Ing. PhD., FAPZ SPU Nitra

Jankovský Libor, prof. Dr. Ing., LDF, Mendelova univerzita Brno

Jendruch Jozef, Ing. PhD., TATRAPONK spol. s r. o.

Kulla Ladislav, Ing. PhD., Národné lesnícke centrum

Marušák Róbert, prof. Ing. PhD., ČZU Praha

Rajský Dušan, doc. MVDr. PhD.

Šuba Imrich, PaedDr. PhD.

KOLÉGIUM DEKANA LESNÍCKEJ FAKULTY

1. Babiaková Miroslava, Ing.
2. Dobšinská Zuzana, JUDr. Mgr. PhD.
3. Fabrika Marek, prof. Ing. PhD.
4. Ferenčík Michal, Ing. PhD.
5. Chudý František, doc. Ing. CSc.
6. Kardoš Miroslav, doc. Ing. PhD.
7. Kropil Rudolf, Dr. h. c. prof. Ing. PhD.
8. Kurjak Daniel, doc. Ing. PhD.
9. Lieskovský Martin, doc. Ing. PhD.
10. Jaloviar Peter, prof. Ing. PhD.
11. Šálka Jaroslav, prof. Dr. Ing.
12. Škvarenina Jaroslav, prof. Ing. CSc.
13. Šulek Rastislav, doc. Mgr. Ing. PhD.
14. Ujházy Karol, prof. Ing. PhD.

VEDENIE LESNÍCKEJ FAKULTY

1. Dobšinská Zuzana, JUDr. Mgr. PhD., prodekanka
2. Ferenčík Michal, Ing. PhD., prodekan
3. Kardoš Miroslav, doc. Ing. PhD., prodekan
4. Šulek Rastislav, doc. Mgr. Ing. PhD., dekan

KATEDRY

1. Katedra aplikovanej zoológie a manažmentu zveri (KAZMZ)

vedúci katedry: **Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf KROPIL, PhD.**

2. Katedra lesníckej ekonomiky a politiky (KLEP)

vedúci katedry: **prof. Dr. Ing. Jaroslav ŠÁLKA**

3. Katedra fytológie (KF)

vedúci katedry: **prof. Ing. Karol UJHÁZY, PhD.**

4. Katedra integrovanej ochrany lesa a krajiny (KIOLK)

vedúci katedry: **doc. Ing. Daniel KURJAK, PhD.**

5. Katedra lesnej ťažby, logistiky a meliorácií (KLŤLM)

vedúci katedry: **doc. Ing. Martin LIESKOVSKÝ, PhD.**

6. Katedra pestovania lesa (KPL)

vedúci katedry: **prof. Ing. Peter JALOVÍAR, PhD.**

7. Katedra plánovania lesných zdrojov a informatiky (KPLZI)

vedúci katedry: **prof. Ing. Marek FABRIKA, PhD.**

8. Katedra prírodného prostredia (KPP)

vedúci katedry: **prof. Ing. Jaroslav ŠKVARENINA, CSc.**

KATEDRA APLIKOVANEJ ZOOLOGIE A MANAŽMENTU ZVERI

960 01 Zvolen, ul. T. G. Masaryka 20

Sekretariát: budova SLDK, 2. poschodie, tel.: +421 45 5206250

vedúci katedry	Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf KROPIL, PhD.
učitelia katedry	Ing. Ľubomír BÚTORA, PhD. Ing. Tibor LEBOCKÝ, PhD. doc. Ing. Ing. Peter LEŠO, PhD. Ing. Tibor PATAKY, CSc. Ing. Marek ŠTEFANEC, PhD.
pracovníci výskumu	Mgr. Jakub KUBALA, PhD. Ing. Peter SMOLKO, PhD. De Campos Peixoto Guimaraes Nuno Filipe
ostatní zamestnanci	Ľubomír FERLICA Zlatica ŤAPUŠÍKOVÁ

KATEDRA LESNÍCEJ EKONOMIKY A POLITIKY
960 01 Zvolen, ul. T. G. Masaryka 2117/24
Sekretariát: blok B, 1. poschodie, tel.: +421 45 5206315

vedúci katedry prof. Dr. Ing. Jaroslav ŠÁLKA

učitelia katedry Ing. Klára BÁLIKOVÁ, PhD.
Dr. Ing. Yvonne BRODRECHTOVÁ
JUDr. Mgr. Zuzana DOBŠINSKÁ, PhD.
Ing. Blanka GIERTLIOVÁ, PhD.
prof. Ing. Iveta HAJDÚCHOVÁ, PhD.
doc. Ing. Daniel HALAJ, PhD.
doc. Mgr. Ing. Rastislav ŠULEK, PhD.
Ing. Marek TRENČIANSKY, PhD.

pracovníci výskumu PhDr. Lenka HALUŠKOVÁ, PhD.
Ing. Lenka MARCINEKOVÁ, PhD.
Ing. Martina ŠTĚRBOVÁ, PhD.

ostatní zamestnanci Ing. Nad'a MURÍNOVÁ

doktorandi

Ing. Petra Gulašová

KATEDRA FYTOLÓGIE

960 01 Zvolen, ul. T. G. Masaryka 2117/24
Sekretariát: blok C, 3. poschodie, tel.: +421 45 5206222

vedúci katedry	prof. Ing. Karol UJHÁZY, PhD.
učitelia katedry	prof. Dr. Mgr. Jaroslav ĎURKOVÍČ prof. Ing. Dušan GÖMÖRY, DrSc. doc. RNDr. Judita KOCHJAROVÁ, CSc. Ing. Diana KRAJMEROVÁ, PhD. doc. Ing. František MÁLIŠ, PhD. Mgr. Pavel ŠIRKA, PhD.
pracovníci výskumu	Ing. Lucia HEDEROVÁ, PhD. Ing. Matúš HRIVNÁK, PhD. Ing. Hana HÚDOKOVÁ, PhD. Ing. Peter KLINGA, PhD. Ing. Marek KOTRÍK, PhD. Mgr. Ján KOVÁČ, PhD. Ing. Kristína PULIŠOVÁ, PhD.
ostatní zamestnanci	Gabriela ARENDÁŠOVÁ Ing. Vlastimil KNOPP Mgr. Miloš LOVÁS Ing. Lenka MLYNARČÍKOVÁ

KATEDRA INTEGROVANEJ OCHRANY LESA A KRAJINY

960 01 Zvolen, ul. T. G. Masaryka 24

Sekretariát: blok C, 2. poschodie, tel.: +421 45 5206741

vedúci katedry doc. Ing. Daniel KURJAK, PhD.

učitelia katedry Ing. Marek DZURENKO, PhD.
doc. Ing. Peter FLEISCHER, PhD.
Ing. Pavol HLAVÁČ, PhD.
prof. Ing. Jaroslav KMEŤ, PhD.
doc. Ing. Milan KODRÍK, CSc.
Ing. et Ing. Martin KUBOV, PhD.
doc. Ing. Martin PAVLÍK, PhD.

pracovníci výskumu Ing. Peter FLEISCHER, PhD.
Mgr. Alena SLIACKA KONÔPKOVÁ

ostatní zamestnanci Pavel GIBAS
Jaroslava KUKOVÁ

doktorandi Ing. Radovan KRCHNAVÝ
Ing. Soňa GREŇČÍKOVÁ
B.Sc., M.Sc. KIIZA ALLEN

KATEDRA LESNEJ ŤAŽBY, LOGISTIKY A MELIORÁCIÍ

960 01 Zvolen, ul. T. G. Masaryka 2117/24

Sekretariát: blok B, 4. poschodie, tel.: +421 45 5206280

vedúci katedry doc. Ing. Martin LIESKOVSKÝ, PhD.

učitelia katedry Ing. Michal FERENČÍK, PhD.
doc. Ing. Miloš GEJDOŠ, PhD.
Ing. Vladimír JUŠKO, PhD.
Ing. Katarína MICHAJLOVÁ, PhD.
doc. Ing. Vladimír ŠTOLLMANN, CSc. PhD.

pracovníci výskumu Ing. Dominik GRETSCH, PhD.
Ing. et Ing. Juliána CHUDÁ, PhD.
Ing. Martin MOKROŠ, PhD.
Ing. Daniel TOMČÍK, PhD.
Ing. Jozef VÝBOŠŤOK, PhD.

ostatní zamestnanci Branislav ŠČAMBA
Ing. Mária VLČKOVÁ, PhD.

KATEDRA PESTOVANIA LESA
960 01 Zvolen, ul. T. G. Masaryka 2117/24
Sekretariát: blok C, 1. poschodie, tel.: +421 45 5206235

vedúci katedry	prof. Ing. Peter JALOVÍAR, PhD.
učitelia katedry	prof. Ing. Stanislav KUCBEL, PhD. Ing. Zuzana PAROBKOVÁ, PhD. doc. Ing. Ivan REPÁČ, PhD. Ing. Denisa SEDMÁKOVÁ, PhD. doc. Ing. Jaroslav VENCURIK, PhD.
pracovníci výskumu	Ing. Ján PITTNER, PhD. Ing. Ladislav ŠUMICHRASŤ, PhD.
ostatní zamestnanci	Ing. Andrea KRUGOVÁ Jana POVALAČOVÁ Ing. Monika ŽOFKOVÁ, PhD.
doktorandi:	Ing. Anna PETROVÁ

KATEDRA PLÁNOVANIA LESNÝCH ZDROJOV A INFORMATIKY

960 01 Zvolen, ul. T. G. Masaryka 2117/24

Sekretariát: blok C, 3. poschodie, tel.: +421 45 5206293

vedúci katedry	prof. Ing. Marek FABRIKA, PhD.
učitelia katedry	Ing. Ján BAHÝĽ, PhD. doc. Ing. Michal BOŠELA, PhD. doc. Ing. František CHUDÝ, CSc. doc. Ing. Miroslav KARDOŠ, PhD. doc. Mgr. Milan KOREŇ, PhD. doc. Ing. Ján MERGANIČ, PhD. doc. Ing. Róbert SEDMÁK, PhD prof. Ing. Ľubomír SCHEER, CSc. Ing. Roman SITKO, PhD. doc. Ing. Julián TOMAŠTÍK, PhD. prof. Ing. Ján TUČEK, CSc. Ing. Peter VALENT, PhD.
pracovníci výskumu	Ing. Roman KADLEČÍK, PhD. Ing. Peter MARČIŠ, PhD. Ing. et Ing. Šimon SALOŇ
ostatní pracovníci:	Ing. Milan MISTRÍK Ing. Daniel TUNÁK, PhD. Marianna VREŠTIAKOVÁ
doktorandi:	Arbain Mosab Khalil Algidail, MSc. Ing. et Ing. Daniel ČURILA Ing. Nikola KOZUBOVÁ Ing. Ladislav ODSTRČIL

KATEDRA PRÍRODNÉHO PROSTREDIA
960 01 Zvolen, ul. T. G. Masaryka 2117/24
Sekretariát: blok C, 4. poschodie, tel.: 045-5206208

vedúci katedry	prof. Ing. Jaroslav ŠKVARENINA, CSc.
učitelia katedry	prof. Ing. Erika GÖMÖRYOVÁ, CSc. prof. h. c. prof. Dr. Ing. Viliam PICHLER doc. Ing. Katarína STŘELCOVÁ, PhD. doc. Ing. Jaroslav VIDO, PhD.
pracovníci výskumu	Ing. Zuzana GREŠTIAK ORAVCOVÁ Ing. Miriam HANZELOVÁ, PhD. Ing. Marián HOMOLÁK, PhD. Ing. Michaela KORENÁ HILLAYOVÁ Ing. Adriana LEŠTIANSKA, PhD. doc. Ing. Paulína NALEVANKOVÁ, PhD.
ostatní zamestnanci	Bc. Lívia BRODRECHTOVÁ Anna KULICHOVÁ Mgr. Mariana MAREČEKOVÁ Mgr. Miriam VÁLKOVÁ, PhD. Ing. Jozef ZVERKO, PhD.
doktorandi	Saeed Hassabelrasoul A. M., MSc. Ing. Lenka MALOVCOVÁ

ABECEDNÝ ZOZNAM P RACOVNÍKOV FAKULTY

Arendášová Gabriela	LF KF
Babiaková Miroslava Ing.	DLF
Bahýľ Ján Ing. PhD.	LF KPLZI
Báliková Klára Ing. PhD.	LF KLEP
Bošeľa Michal doc. Ing. PhD.	LF KPLZI
Brodrechtová Lívia Bc.	LF KPP
Brodrechtová Yvonne Dr. Ing.	LF KLEP
Bútora Ľubomír Ing. PhD.	LF KAZMZ
De Campos Peixoto Guimaraes Nuno Filipe	LF KAZMZ
Dobšinská Zuzana JUDr. Mgr. PhD.	LF KLEP
Ďurkovič Jaroslav prof. Dr. Mgr.	LF KF
Dzurenko Marek Ing. PhD.	LF KIOŁK
Fabrika Marek prof. Ing. PhD.	LF KPLZI
Ferenčík Michal Ing. PhD.	LF KLŤLM
Ferlica Ľubomír	LF KAZMZ
Fleischer Peter doc. Ing. PhD.	LF KIOŁK
Fleischer Peter Ing. PhD.	LF KIOŁK
Gejdoš Miloš doc. Ing. PhD.	LF KLŤLM
Gibas Pavel	LF KIOŁK
Giertľiová Blanka Ing. PhD.	LF KLEP
Gömöry Dušan prof. Ing. DrSc.	LF KF
Gömöryová Erika prof. Ing. CSc.	LF KPP
Greštiak Oravcová Zuzana Ing. PhD.	LF KPP
Gretsch Dominik Ing. PhD.	LF KLŤLM
Hajdúchová Iveta prof. Ing. PhD.	LF KLEP
Halaj Daniel doc. Ing. PhD.	LF KLEP
Halušková Lenka PhDr. PhD.	LF KLEP
Hanzelová Miriam Ing. PhD.	LF KPP
Hederová Lucia Ing. PhD.	LF KF
Heincová Margaréta	DLF
Hlaváč Pavol Ing. PhD.	LF KIOŁK
Holíková Mária Ing.	DLF
Homolák Marián Ing. PhD.	LF KPP
Hrivnák Matúš Ing. PhD.	LF KF
Húdoková Hana Ing. PhD.	LF KF
Chudá Juliána Ing. et Ing. PhD.	LF KLŤLM
Chudý František doc. Ing. CSc.	LF KPLZI
Jaloviar Peter prof. Ing. PhD.	LF KPL
Juško Vladimír Ing. PhD.	LF KLŤLM
Kadlečík Roman Ing. PhD.	LF KPLZI
Kardoš Miroslav doc. Ing. Bc. PhD.	LF KPLZI
Klinga Peter Ing. PhD.	LF KF

Kmeť Jaroslav prof. Ing. PhD.	LF KIOLK
Knopp Vlastimil Ing.	LF KF
Kodrík Milan doc. Ing. CSc.	LF KIOLK
Kochjarová Judita doc. RNDr. CSc.	LF KF
Koreň Milan doc. Mgr. PhD.	LF KPLZI
Korená Hillayová Michaela Ing. PhD.	LF KPP
Kotřík Marek Ing. PhD.	LF KF
Kováč Ján Mgr. PhD.	LF KF
Krajmerová Diana Ing. PhD.	LF KF
Kropil Rudolf Dr. h. c. prof. Ing. PhD.	LF KAZMZ
Krugová Andrea Ing.	LF KPL
Kubala Jakub Mgr. PhD.	LF KAZMZ
Kubov Martin Ing. et Ing. PhD.	LF KIOLK
Kucbel Stanislav prof. Ing. PhD.	LF KPL
Kuková Jaroslava	LF KIOLK
Kulichová Anna	LF KPP
Kurjak Daniel doc. Ing. PhD.	LF KIOLK
Lebocký Tibor Ing. PhD.	LF KAZMZ
Lešo Peter doc. Ing. PhD.	LF KAZMZ
Leštianska Adriana Ing. PhD.	LF KPP
Lieskovský Martin doc. Ing. PhD.	LF KLŤLM
Lovás Miloš Mgr.	LF KF
Máliš František doc. Ing. PhD.	LF KF
Marcínek Lenka Ing. PhD.	LF KLEP
Marčíš Peter Ing. PhD.	LF KPLZI
Marečeková Mariana Mgr.	LF KPP
Merganič Ján doc. Ing. PhD.	LF KPLZI
Michajlová Katarína Ing. PhD.	LF KLŤLM
Mistrík Milan Ing.	LF KPLZI
Mlynarčíková Lenka Ing.	LF KF
Mokroš Martin Ing. PhD.	LF KLŤLM
Murínová Naďa Ing.	LF KLEP
Nalevanková Paulína doc. Ing. PhD.	LF KPP
Parobeková Zuzana Ing. PhD.	LF KPL
Pataky Tibor Ing. CSc.	LF KAZMZ
Pavlík Martin doc. Ing. PhD.	LF KIOLK
Pichler Viliam prof. h. c. prof. Dr. Ing	LF KPP
Pittner Ján Ing. PhD.	LF KPL
Povalačová Jana	LF KPL
Pulišová Kristína Ing. PhD.	LF KF
Repáč Ivan doc. Ing. PhD.	LF KPL
Saloň Šimon Ing. et Ing. PhD.	LF KPLZI
Sedmák Róbert doc. Ing. PhD.	LF KPLZI
Sedmáková Denisa Ing. PhD.	LF KPL
Scheer Ľubomír prof. Ing. CSc.	LF KPLZI

Sitko Roman Ing. PhD.	LF KPLZI
Sliacka Konôpková Alena Mgr. PhD.	LF KIOLK
Smolko Peter Ing. PhD.	LF KAZMZ
Střelcová Katarína doc. Ing. PhD.	LF KPP
Šálka Jaroslav prof. Dr. Ing.	LF KLEP
Ščamba Branislav	LF KLŤLM
Širka Pavel Mgr. PhD.	LF KF
Škvarenina Jaroslav prof. Ing. CSc.	LF KPP
Štefanec Marek Ing. PhD.	LF KAZMZ
Štěrbová Martina Ing. PhD.	LF KLEP
Štollmann Vladimír doc. Ing. CSc. PhD.	LF KLŤLM
Šulek Rastislav doc. Ing. Mgr. PhD.	LF KLEP
Šumichrast Ladislav Ing. PhD.	LF KPL
Ťapušíková Zlatica	LF KAZMZ
Tomašík Julián doc. Ing. PhD.	LF KPLZI
Tomčík Daniel Ing. PhD.	LF KLŤLM
Trenčiansky Marek Ing. PhD.	LF KLEP
Tuček Ján prof. Ing. CSc.	LF KPLZI
Tunák Daniel Ing. PhD.	LF KPLZI
Ujházy Karol prof. Ing. PhD.	LF KF
Valent Peter Ing. PhD.	LF KPLZI
Váľková Miriam Mgr. PhD.	LF KPP
Vencurik Jaroslav doc. Ing. PhD.	LF KPL
Vido Jaroslav doc. Ing. PhD.	LF KPP
Vlčková Mária Ing. PhD.	LF KLŤLM
Vreštiaková Marianna	LF KPLZI
Výboštok Jozef Ing. PhD.	LF KLŤLM
Zverko Jozef Ing. PhD.	LF KPP
Žofková Monika Ing. PhD.	LF KPL

**UČEBNÝ PLÁN
A ČASOVÝ HARMONOGRAM
AKADEMICKÉHO ROKA**

DENNÉ ŠTÚDIUM

študijný odbor - LESNÍCTVO

študijný program

- **LESNÍCTVO**
- **APLIKOVANÁ ZOOLOGIA A POĽOVNÍCTVO**

I. stupeň - bakalársky

3 - ročné štúdium

Vysvetlivky:

P - prednášky (počet hodín v týždni)
C - cvičenia (počet hodín v týždni)
HC - hlavné cvičenia (počet dní spolu)
S - skúška
Z - zápočet

Predmet **P** - povinný
PV – povinne voliteľný
V - výberový

I. rok štúdia, bakalársky stupeň, denné štúdium, študijný program:

lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

Časový a obsahový harmonogram I. (zimného) semestra

I. etapa	9. 07. 2025	zápis do prvého roku štúdia v I. stupni štúdia
II. etapa	3. 09. 2025	
november 2025		imatrikulácie
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne	prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne	hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov	prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne	zimné prázdniny
5. 01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov	študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram II. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 17. 04. 2026	10 týždňov	prednášky a cvičenia
20. 04. 2026 – 9. 05. 2026	3 týždne	hlavné cvičenia
11. 05. 2026 – 19. 06. 2026	6 týždňov	študijné voľno
22. 06. 2026 – 3. 07. 2026	2 týždne	prevádzková prax (I. turnus) 1. rok štúdia
6. 07. 2026 - 17. 07. 2026	2 týždne	prevádzková prax (II. turnus) 1. rok štúdia
31. 07. 2026	uzatváranie skúškových správ	

- ¹⁾ Študent je povinný získať 10 kreditov pre splnenie podmienok na zápis do letného semestra prvého roka štúdia.
- ²⁾ Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 30 kreditov. Podmienka pre postup do ďalšieho roku štúdia je získanie 36 kreditov.
- ³⁾ Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

1. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
DF	KMDG	MAT	matematika	P	6	3	2/0	doc. Gajtanská	S
LF	KAZMZ	PZOO	aplikovaná zoológia	P	6	2	2/0	prof. Kropil	S
LF	KIOLK	FYR	fyziológia rastlín	P	6	2	2/0	prof. Kmet'	S
LF	KPP	BIOKL	bioklimatológia	P	6	2	2/2	doc. Střelcová	S
LF	KPP	GMZ	geológia a mechanika zemín	P	6	2	2/2	prof. Pichler	S

1. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KAZMZ	PZOO	aplikovaná zoológia	P	6	2	2/0	prof. Kropil	S
LF	KIOLK	FYR	fyziológia rastlín	P	6	2	2/0	prof. Kmet'	S
LF	KPP	BIOKL	bioklimatológia	P	6	2	2/2	doc. Střelcová	S
LF	KPLZI	MAPLE	mapovanie lesov	P	6	3	3/3	doc. Chudý	S
LF	KAZMZ	PHAK	poľovnícka história a kultúra	PV	6	2	1/0	Ing. Lebocký	S
LF	KPP	GMZ	geológia a mechanika zemín	PV	6	2	2/2	prof. Pichler	S
DF	KMDG	MAT	matematika	PV	6	3	2/0	doc. Gajtanská	S

2. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	GAF	geodézia a fotogrametria	P	6	2	3/3	doc. Kardoš	S
LF	KIOLK	LENT	lesnícka entomológia	P	6	2	2/0	doc. Fleischer	S
LF	KF	LBOT	lesnícka botanika	P	6	2	2/2	doc. Kochjarová	S
LF	KPP	LDEN	lesnícka dendrológia	P	6	2	2/3	doc. Vencúrik	S
LF	D LF	PRAX1	prevádzková prax I.	P	2	10 dní		doc. Kardoš	Z
DF	KCHCHT	CHEM	chémia	PV	4	2	2/0	doc. Čabalová	S
DF	KFEAM	APFYZ	aplikovaná fyzika	PV	4	2	2/0	doc. Krišťák	S
LF	KLŤLM	ZLT	základy lesnej techniky	PV	4	2	2/1	doc. Gejdoš	S
LF	KPLZI	INFOR	informatika	PV	6	2	2/0	prof. Fabrika	S
REKT	KERLH	SAP	sociológia a psychológia	PV	5	2	2/0	doc. Šulek	S
LF	KERLH	MAPT	marketing a prieskum trhu	PV	4	2	2/0	doc. Halaj	S

2. semester aplikovaná zoológia a poľovníctvo									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPP	LPAM	lesnícka pedológia a mikrobiológia	P	6	2	2/2	prof. Gömöryová	S
LF	KF	LBOT	lesnícka botanika	P	6	2	2/2	doc. Kochjarová	S
LF	KPL	LDEN	lesnícka dendrológia	P	6	2	2/3	doc. Vencúrik	S
LF	KAZMZ	FAVZ	fyziológia a výživa zveri	P	6	2	2/2	prof. Kropil	S
LF	D LF	PRAX1	prevádzková prax I.	P	2	10 dní		doc. Kardoš	Z
LF	KIOLK	LENT	lesnícka entomológia	PV	6	2	2/0	doc. Fleischer	S
LF	KPLZI	FIHL	funkčne integrované hospodárenie v lese	PV	6	2	2/0	doc. Sedmák	S
DF	KCHCHT	CHEM	chémia	PV	4	2	2/0	doc. Čabalová	S
DF	KFEAM	APFYZ	aplikovaná fyzika	PV	4	2	2/0	doc. Krišťák	S
LF	KPLZI	INFOR	informatika	PV	6	2	2/0	prof. Fabrika	S
LF	KLŤLM	ZLT	základy lesnej techniky	PV	4	2	2/1	doc. Gejdoš	S
LF	KPP	MLEK	monitoring lesných ekosystémov	PV	4	2	2/0	prof. Pichler	S

II. rok štúdia, bakalársky stupeň, denné štúdium, študijný program:

lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

Časový a obsahový harmonogram III. (zimného) semestra

1. 09. 2025 – 15. 09. 2025	elektronický zápis	
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne	prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne	hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov	prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne	zimné prázdniny
01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov	študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram IV. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 17. 04. 2026	10 týždňov	prednášky a cvičenia
20. 04. 2026 – 9. 05. 2026	3 týždne	hlavné cvičenia
11. 05. 2026 – 19. 06. 2026	6 týždňov	študijné voľno
počas prázdnin	2 týždne	prevádzková prax II.
31. 07. 2026	uzatváranie skúškových správ	

- 1) Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 30 kreditov. Podmienka pre postup do vyššieho roku štúdia je získanie minimálne 36 kreditov.
- 2) Študent je povinný absolvovať do ukončenia bakalárskeho stupňa štúdia skúšku z predmetov „AJ/NJ/FJ – gramatika odborného štýlu a odborná komunikácia“
- 3) Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

3. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	BIOM	biometria	P	6	2	2/0	prof. Scheer	S
LF	KF	ZEKOL	ekológia	P	4	2	1/0	prof. Ujházy	S
LF	KF	GASLD	genetika a šľachtenie lesných drevín	P	6	2	2/2	prof. Gömöry	S
LF	KLŤLM	LMP	lesnícke mechanizačné prostriedky	P	6	2	2/2	doc. Štollmann	S
DF	KND	NOD	náuka o dreve a vlastnosti dreva	P	5	2	2/0	doc. Hrčka	S
LF	KLŤLM	LHYDR	lesnícka hydrológia	PV	4	2	2/1	doc. Vido	S
LF	KLŤLM	VZLS	všeobecné základy lesníckych stavieb	PV	4	2	2/0	doc. Merganič	S
LF	KERLH	TOBCH	techniky obchodu	PV	4	1	2/0	doc. Halaj	S
REKT	KERLH	ZE	základy ekonómie	PV	6	2	2/0	prof. Šálka	S
CUP	ÚCJ	GOS_A	JA – gramatika odborného štýlu	PV	2	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	Z
CUP	ÚCJ	GOS_N	JN – gramatika odborného štýlu	PV	2	0	2/0	Mgr. Vyhnáliková, PhD.	Z
CUP	ÚCJ	GOS_F	JF – gramatika odborného štýlu	PV	2	0	2/0	PaedDr. Veverková	Z

3. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	BIOM	biometria	P	6	2	2/2	prof. Scheer	S
LF	KF	GVRAZ	genetika vyšších rastlín a živočíchov	P	6	2	2/2	prof. Gömöry	S
LF	KAZMZ	PKYN	kynológia	P	5	2	1/2	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	BPZ	biológia zveri	P	6	3	2/3	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	EZIV	ekológia živočíchov	P	4	2	0/0	prof. Kropil	S
LF	KLŤLM	LHYDR	lesnícka hydrológia	PV	4	2	2/1	doc. Vido	S
LF	KLŤLM	EABPP	ergonómia a bezpečnosť pri práci	PV	5	2	2/2	prof. Messingerová	S
REKT	KERLH	OP	obchodné právo	PV	6	2	2/0	doc. Šulek	S
CUP	ÚCJ	GOS_A	JA – gramatika odborného štýlu	PV	2	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	Z
CUP	ÚCJ	GOS_N	JN– gramatika odborného štýlu	PV	2	0	2/0	Mgr. Vyhnáliková, PhD.	Z
CUP	ÚCJ	GOS_F	JF – gramatika odborného štýlu	PV	2	0	2/0	PaedDr. Veverková	Z
REKT	KERLH	ZE	základy ekonómie	PV	6	2	2/0	prof. Šálka	S

4. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPP	LPAM	lesnícka pedológia a mikrobiológia	P	6	2	2/2	doc. Gömöryová	S
LF	KPLZI	DENDR	dendrometria	P	6	2	2/3	prof. Scheer	S
LF	KF	FALT	fytocenológia a lesnícka typológia	P	6	2	2/2	prof. Ujházy	S
LF	KPL	ZAKL	zakladanie lesa	P	6	3	2/2	doc. Repáč	S
LF	D LF	PRAX2	prevádzková prax 2	P	2	10 dní		doc. Kardoš	Z
DF	KEMP	PMAN	personálny manažment	PV	4	2	2/0	prof. Hitka	S
LF	KPL	DEJLE	dejiny lesníctva	PV	4	2	1/0	doc. Vencúrik	S
LF	KPLZI	MAVYT	mapovanie a vytyčovanie	PV	4	2	2/1	doc. Chudý	S
LF	KERLH	KATC	kalkulácie a tvorba cien	PV	4	1	2/0	prof. Šálka	S
CUP	ÚCJ	JA_OK_BLF	JA – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JN-OK_BLF	JN – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Mgr. Vyhnáliková, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JF-OK_BLF	JF – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	0	2/0	PaedDr. Veverková	S

4. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KAZMZ	RYBAR	rybárstvo	P	6	2	2/2	doc. Lešo	S
LF	KF	FALT	fytoocenológia a lesnícka typológia	P	6	2	2/2	prof. Ujházy	S
LF	KAZMZ	PSTRE	strelectvo	P	6	2	1/2	prof. Kropil	S
FEE	KPTK	ZRV	rastlinná a živočíšna výroba	P	6	2	2/2	doc. Kočík	S
LF	D LF	PRAX2	prevádzková prax II.	P	2	10 dní		doc. Kardoš	Z
LF	KIOLK	VCELA	včelárstvo	PV	4	2	2/2	doc. Kodrík	S
REKT	KERLH	SAP	sociológia a psychológia	PV	5	2	2/0	doc. Šulek	S
LF	KPLZI	DENDR	dendrometria	PV	6	2	2/3	prof. Scheer	S
LF	KPL	ZAKL	zakladanie lesa	PV	6	3	2/2	doc. Repáč	S
CUP	ÚCJ	JA_OK_BLF	JA – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JN-OK_BLF	JN – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Mgr. Vyhnáliková, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JF-OK_BLF	JF – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	0	2/0	PaedDr. Veverková	S

III. rok štúdia, bakalársky stupeň, denné štúdium, študijný program:

lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

Časový a obsahový harmonogram V. (zimného) semestra

1. 09. 2025 – 15. 09. 2025	elektronický zápis	
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne	prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne	hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov	prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne	zimné prázdniny
01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov	študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram VI. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 17. 04. 2026	10 týždňov	prednášky a cvičenia
20. 04. 2026 – 9. 05. 2026	3 týždne	hlavné cvičenia
15. 05. 2026	odovzdanie bakalárskych prác	
11. 05. 2026 – 19. 06. 2026	6 týždňov	študijné voľno
22. 06. 2026 – 26. 06. 2026	obhajoba bakalárskych prác a štátne skúšky	
3. 07. 2026	promócie	

- ¹⁾ Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 30 kreditov.
- ³⁾ Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

5. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KIOLK	FAOL	fytopatológia a ochrana lesa	P	5	2	2/2	doc. Kodrík	S
LF	KPL	PEL1	pestovanie lesa I.	P	6	2	2/3	prof. Jaloviar	S
LF	KERLH	EKOLE	ekonómia lesníctva	P	6	2	2/2	prof. Šálka	S
LF	KLŤLM	EABPP	ergonómia a bezpečnosť pri práci	P	5	2	2/2	doc. Lieskovský	S
LF	KAZMZ	POLOV	poľovníctvo	P	6	2	2/3	prof. Kropil	S
LF	KPLZI	ZKATN	základy katastra nehnuteľností	PV	4	2	2/2	doc. Kardoš	S
DF	KMOSL	OSD	obchod s drevom	PV	4	2	2/0	doc. Paluš	S
LF	KLŤLM	LANLE	lanovky v lesníctve	PV	4	2	2/1	doc. Gejdoš	S
LF	KERLH	VEKON	verejná ekonomika	PV	4	2	2/0	prof. Šálka	S

5. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KERLH	ZPH	základy podnikového hospodárstva	P	5	2	2/0	prof. Šálka	S
LF	KPL	PEL1	pestovanie lesa I.	P	6	2	2/3	prof. Jaloviar	S
LF	KAZMZ	POLOV	poľovníctvo	P	6	2	2/3	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	VSOZ	veterinárna starostlivosť o zver	P	5	2	2/2	prof. Kropil	S
LF	KF	BDIV	biodiverzita	PV	4	2	1/0	prof. Gömöry	S
LF	KPLZI	ZKATN	základy katastra nehnuteľností	PV	4	2	2/2	doc. Kardoš	S
LF	KPP	EKTOX	ekotoxikológia lesných ekosystémov	PV	4	2	2/2	prof. Pichler	S

6. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	HUL1	hospodárska úprava lesov I.	P	6	3	2/4	doc. Merganič	S
LF	KLŤLM	TDT1	ťažbovo-dopravné technológie I.	P	6	3	2/3	doc. Lieskovský	S
LF	KLŤLM	LSTAV	lesnícke stavby	P	5	3	2/2	doc. Gejdoš	S
LF	D LF	SS-B	štátna skúška	P	5			doc. Šulek	ŠZS
LF	D LF	BAKAL	bakalárska práca	P	5			doc. Kardoš	ŠZS
LF	KERLH	ZUAE	základy účtovníctva a evidencie	PV	4	2	2/1	prof. Hajdúchová	S
LF	KF	KVBIO	komplexné zhodnocovanie biomasy	PV	4	2	2/1	doc. Lieskovský	S
LF	KLŤLM	MVNAD	malé vodné nádrže	PV	4	2	2/1	doc. Gejdoš	S
LF	KF	BIOT	biotechnológie	PV	4	2	2/1	prof. Ďurkovič	S

6. semester										aplikovaná zoológia a poľovníctvo
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie	
LF	KIOLK	NOSCL	náuka o škodlivých činiteľoch lesa	P	5	2	2/2	doc. Fleischer	S	
LF	KPLZI	HUL1	hospodárska úprava lesov I.	P	6	3	2/4	doc. Merganič	S	
LF	KLŤLM	TDT1	ťažbovo-dopravné technológie I.	P	6	3	2/3	doc. Lieskovský	S	
LF	D LF	SS-B	štátna skúška	P	5			doc. Šulek	ŠZS	
LF	D LF	BAKAL	bakalárska práca	P	5			doc. Kardoš	ŠZS	
LF	KF	BIOT	biotechnológie	PV	4	2	2/1	prof. Ďurkovič	S	
LF	KLŤLM	MVNAD	malé vodné nádrže	PV	4	2	2/1	doc. Gejdoš	S	
LF	KERLH	PNAL	právne normy a legislatíva	PV	5	2	2/0	prof. Šálka	S	
LF	KERLH	ZUAE	základy účtovníctva a evidencie	PV	4	2	2/1	prof. Hajdúchová	S	

Skupina výberových predmetov pre celý plán – lesníctvo a aplikovaná zoológia a poľovníctvo										
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Sem.	Ukončenie
FEE	KEVTUR	FILOZ	filozofia	V	2	2	2/0	Mgr. Rác	LS	Z
LF	KIOLK	ZMYK	základy mykológie	v	2	2	2/0	doc. Pavlík	ZS, LS	Z
LF	KIOLK	PMYK	praktická mykológia	v	3	2	1/1	doc. Pavlík	ZS,LS	S
LF	KIOLK	VHUP	využitie húb v urbánnom prostredí	v	4	2	2/2	doc. Pavlík	ZS,LS	S
LF	KLŤLM	PRP	prenosné reťazové pily	v	4	2	2/2	doc. Lieskovský	ZS	S
CUP	ÚTV	TSV	telesná a športová výchova	v	1	0	2/0	PaedDr. Azor	ZS,LS	Z
CUP	ÚTV	TV	telesná výchova	v	0	0	2/0	PaedDr. Azor	ZS,LS	Z
CUP	ÚTV	VSZ	výberový šport a zdravie	v	1	0	2/0	PaedDr. Azor	ZS,LS	Z
FT	KVAT	VYPT	výpočtová technika	v	3	2	2/0	prof. Pivarčiová	ZS	S
CUP	ÚCJ	2CJA1	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 1	v	3	0	4/0	Mgr. Danihelová, PhD.	ZS	S
CUP	ÚCJ	2CJA2	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 2	v	3	0	4/0	Mgr. Danihelová, PhD.	LS	S
CUP	ÚCJ	2CJA3	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 3	v	3	0	4/0	Mgr. Danihelová, PhD.	ZS	S
CUP	ÚCJ	2CJA4	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 4	v	3	0	4/0	Mgr. Danihelová, PhD.	LS	S
CUP	ÚCJ	2CJA5	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 5	v	3	0	4/0	Mgr. Danihelová, PhD.	ZS	S
CUP	ÚCJ	2CJA6	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 6	v	3	0	4/0	Mgr. Danihelová, PhD.	LS	S
CUP	ÚCJ	2CJN1	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 1	v	3	0	4/0	Dr. phil. Mgr. Eupták	ZS	S

CUP	ÚCJ	2CJN2	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 2	V	3	0	4/0	Dr. phil. Mgr. Ľupták	LS	S
CUP	ÚCJ	2CJN3	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 3	V	3	0	4/0	Dr. phil. Mgr. Ľupták	ZS	S
CUP	ÚCJ	2CJN4	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 4	V	3	0	4/0	Dr. phil. Mgr. Ľupták	LS	S
CUP	ÚCJ	2CJN5	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 5	V	3	0	4/0	Dr. phil. Mgr. Ľupták	ZS	S
CUP	ÚCJ	2CJN6	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 6	V	3	0	4/0	Dr. phil. Mgr. Ľupták	LS	S
CUP	ÚCJ	2CJF1	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 1	V	3	0	4/0	PaedDr. Veverková	ZS	S
CUP	ÚCJ	2CJF2	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 2	V	3	0	4/0	PaedDr. Veverková	LS	S
CUP	ÚCJ	2CJF3	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 3	V	3	0	4/0	PaedDr. Veverková	ZS	S
CUP	ÚCJ	2CJF4	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 4	V	3	0	4/0	PaedDr. Veverková	LS	S
CUP	ÚCJ	2CJF5	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 5	V	3	0	4/0	PaedDr. Veverková	ZS	S
CUP	ÚCJ	2CJF6	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 6	V	3	0	4/0	PaedDr. Veverková	LS	S
LF	D LF	HLPLH1	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 1	V	3	3	2/0	doc. Šulek	ZS,LS	Z
LF	D LF	HLPLH2	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 2	V	3	3	2/0	doc. Šulek	ZS,LS	S
LF	D LF	HLPLH3	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 3	V	3	3	2/0	doc. Šulek	ZS,LS	Z
LF	D LF	HLPLH4	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 4	V	3	3	2/0	doc. Šulek	ZS,LS	S
LF	D LF	HLPLH5	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 5	V	3	3	2/0	doc. Šulek	ZS,LS	Z
LF	D LF	HLPLH6	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 6	V	3	3	2/0	doc. Šulek	ZS,LS	S
FEE	KPTK	AGL	agrolesníctvo	V	3	2	1/1	Ing. Pástor	ZS	Z

UČEBNÝ PLÁN A ČASOVÝ HARMONOGRAM AKADEMICKÉHO ROKA

DENNÉ ŠTÚDIUM

študijný odbor - LESNÍCTVO

študijný program

- **ADAPTÍVNE LESNÍCTVO**
- **APLIKOVANÁ ZOOLOGIA A POĽOVNÍCTVO**
- **EKOLOGIA LESA**
- **GEOINFORMAČNÉ A MAPOVACIE TECHNIKY V LESNÍCTVE**

II. stupeň - inžiniersky

2 - ročné štúdium

Vysvetlivky:

P - prednášky (počet hodín v týždni)
C - cvičenia (počet hodín v týždni)
HC - hlavné cvičenia (počet dní spolu)
S - skúška
Z - zápočet

Predmet **P** - povinný
PV – povinne voliteľný
V - výberový

I. rok štúdia, inžiniersky stupeň, denné štúdium, študijný program:

adaptívne lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

ekológia lesa

geoinformačné a mapovacie techniky v lesníctve

Časový a obsahový harmonogram I. (zimného) semestra

zápis		5. 09. 2025
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne	prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne	hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov	prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne	zimné prázdniny
01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov	študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram II. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 17. 04. 2026	10 týždňov	prednášky a cvičenia
20. 04. 2026 – 9. 05. 2026	3 týždne	hlavné cvičenia
11. 05. 2026 – 19. 06. 2026	6 týždňov	študijné voľno
počas prázdnin	3 týždne	preddiplomová prax
31. 07. 2026	uzatváranie skúškových správ	

- 1) Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 30 kreditov. Podmienka pre postup do ďalšieho roku štúdia je získanie 36 kreditov.
- 2) Všetci študenti prvého roku štúdia II. stupňa sú povinní vybrať si v zimnom aj letnom semestri cudzí jazyk.
- 3) Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

***) predmet si zapisujú všetci študenti, ktorí neabsolvovali predmet aplikovaná zoológia na LF TU vo Zvolene v I. bakalárskom stupni štúdia;**

1. semester <i>adaptívne lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KLŤLM	TDT2-I	ťažbovo-dopravné technológie II.	P	6	2	2/3	doc. Lieskovský	S
LF	KLŤLM	LMZB-I	lesnícke meliorácie	P	6	2	2/2	doc. Gejdoš	S
LF	KPLZI	ZGIS-I	základy GIS	P	6	2	2/0	prof. Tuček	S
LF	KPLZI	NOPL-I	náuka o produkcii lesa	P	6	2	2/0	doc. Sedmák	S
LF	KPL	SDPU-I	sadovnícka dendrológia a parkové úpravy	PV	4	2	2/1	Ing. Parobeková	S
LF	KPLZI	AMP-I	automatizácia mapovacích prác	PV	6	2	2/2	doc. Chudý	S
LF	KPL	ZLEEP-I	zakladanie lesa v extrémnych ekologických podmienkach	PV	4	2	2/1	doc. Repáč	S
LF	KLŤLM	VOS-I	viacoperačné stroje	PV	4	2	2/1	doc. Lieskovský	S
LF	KAZMZ	OPK-I	ochrana prírody a krajiny	PV	6	2	2/1	doc. Lešo	S
CUP	ÚCJ	AK_A	JA – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	AK_N	JN – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	Dr. phil. Mgr. Eupták	S
CUP	ÚCJ	AK_F	JF – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	PaedDR. Veverková	S

1. semester aplikovaná zoológia a poľovníctvo									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KAZMZ	OCHZI-I	ochrana živočíchov	P	5	2	2/0	doc. Lešo	S
LF	KAZMZ	MANPO-I	manažment poľovníctva	P	7	2	2/1	doc. Halaj	S
LF	KERLH	FRP-I	finančné riadenie podniku	P	7	2	1/0	prof. Hajdúchová	S
LF	KAZMZ	PZOO	aplikovaná zoológia*	PV	6	2	2/0	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	OPK-I	ochrana prírody a krajiny	PV	6	2	2/1	doc. Lešo	S
LF	KPLZI	NOPL-I	náuka o produkcii lesa	PV	6	2	2/0	doc. Sedmák	S
LF	KPLZI	ZGIS-I	základy GIS	PV	6	2	2/0	prof. Tuček	S
LF	KPL	SDPU-I	sadovnícka dendrológia a parkové úpravy	PV	4	2	2/1	Ing. Parobeková	S
LF	KERLH	EOPZ-I	ekonómia a oceňovanie prírodných zdrojov	PV	6	2	2/0	prof. Holécy	S
CUP	ÚCJ	AK_A	JA – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	AK_N	JN – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	Dr. phil. Mgr. Ľupták	S
CUP	ÚCJ	AK_F	JF – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	PaedDR. Veverková	S

1. semester <i>ekológia lesa</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KF	DVEG-I	dynamika vegetácie	P	6	2	2/2	prof. Ujházy	S
LF	KLŤLM	TDT2-I	ťažbovo-dopravné technológie II.	P	6	2	2/3	doc. Lieskovský	S
LF	KPP	FLS-I	fytogeografia lesných ekosystémov	P	6	2	2/1	prof. Škvarenina	S
LF	KPLZI	ZGIS-I	základy GIS	PV	6	2	2/0	prof. Tuček	S
LF	KPP	GZKLE-I	globálne zmeny klímy a lesné ekosystémy	PV	6	2	2/2	prof. Škvarenina	S
LF	KAZMZ	EZIV	ekológia živočíchov	PV	4	2	2/0	prof. Kropil	S
LF	KLŤLM	LMZB-I	lesnícke meliorácie	PV	6	2	2/2	doc. Gejdoš	S
CUP	ÚCJ	AK_A	JA – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	AK_N	JN – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	Dr. phil. Mgr. Lupták	S
CUP	ÚCJ	AK_F	JF – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	PaedDR. Veverková	S

1. semester <i>geoinformačné a mapovacie techniky v lesníctve</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	LMZB-I	lesnícke meliorácie	P	6	2	2/2	doc. Gejdoš	S
LF	KPLZI	GZAS-I	geodetické základy a systémy	P	6	2	2/3	doc. Chudý	S
LF	KPLZI	ZGIS-I	základy GIS	P	6	2	2/2	prof. Tuček	S
LF	KPLZI	KAT-I	kartografia a topografia	P	6	2	2/3	doc. Kardoš	S
LF	KLŤLM	TDT2-I	ťažbovo-dopravné technológie II.	PV	6	2	2/3	doc. Lieskovský	S
LF	KPLZI	DFOT-I	digitálna fotogrametria	PV	6	2	2/2	doc. Chudý	S
LF	KPLZI	NOPL-I	náuka o produkcii lesa	PV	6	2	2/0	doc. Sedmák	S
CUP	ÚCJ	AK_A	JA – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	AK_N	JN – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	Dr. phil. Mgr. Ľupták	S
CUP	ÚCJ	AK_F	JF – akademická komunikácia	PV	3	0	2/0	PaedDR. Veverková	S

2. semester <i>adaptívne lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	HUL2-I	hospodárska úprava lesov II.	P	6	2	2/4	prof. Fabrika	S
LF	KIOLK	INTOL-I	integrovaná ochrana lesa	P	6	2	2/2	doc. Fleischer	S
LF	KPL	PEL2-I	pestovanie lesa II.	P	6	2	2/3	prof. Jaloviar	S
LF	KAZMZ	SOK-I	starostlivosť o krajinu	P	5	2	2/1	prof. Kmeť	S
LF	D LF	PRAXD-I	preddiplomová prax	P	3	15 dní		doc. Kardoš	Z
LF	KPL	PBPL-I	prírode blízke pestovanie lesa	PV	4	2	2/0	prof. Jaloviar	S
LF	KPLZI	DPZ-I	diaľkový prieskum Zeme	PV	6	2	2/2	doc. Kardoš	S
LF	KLŤLM	RELAZA-I	rekuperačné lanové zariadenia	PV	4	2	2/1	doc. Štollmann	S
LF	KLŤLM	PLC-I	projektovanie lesných ciest	PV	4	2	2/1	doc. Kardoš	S
LF	KLŤLM	SPLE-I	sprístupňovanie lesov	PV	4	2	2/1	doc. Lieskovský	S
LF	KLŤLM	PUL-I	pozemkové úpravy v lesníctve	PV	4	2	2/1	doc. Gejdoš	S
LF	KIOLK	OPSL-I	odolnostný potenciál a stabilita lesa	PV	4	2	2/1	doc. Fleischer	S
LF	KF	BDIV-I	biodiverzita	PV	6	2	1/0	prof. Gömöry	S
LF	KPLZI	PGIS-I	prevádzka GIS	PV	6	2	2/2	doc. Koreň	S
CUP	ÚCJ	JA- OT_ILF	JA – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JN- OT_ILF	JN – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Dr. phil. Mgr. Lupták	S
CUP	ÚCJ	JF-OT_ILF	JF – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	PaedDR. Veverková	S

2. semester aplikovaná zoológia a poľovníctvo									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPL	ZPLPF-I	zakladanie a pestovanie lesa s poľovníckou funkciou	P	7	2	2/3	prof. Jaloviar	S
LF	KIOLK	INTOL-I	integrovaná ochrana lesa	P	6	2	2/2	doc. Fleischer	S
LF	KAZMZ	SCHZV-I	špeciálny chov zveri	P	6	2	2/2	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	SOK-I	starostlivosť o krajinu	P	5	2	2/1	prof. Kmet'	S
LF	D LF	PRAXD-I	preddiplomová prax	P	3	15 dní		doc. Kardoš	Z
LF	KIOLK	OPSL-I	odolnostný potenciál a stabilita lesa	PV	4	2	2/1	doc. Fleischer	S
CUP	ÚCJ	JA-OT_ILF	JA – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JN-OT_ILF	JN – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Dr. phil. Mgr. Ľupták	S
CUP	ÚCJ	JF-OT_ILF	JF – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	PaedDR. Veverková	S

2. semester <i>ekológia lesa</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KF	BDIV-I	biodiverzita	P	6	2	1/0	prof. Gömöry	S
FEE	KAE	OPKR	ochrana prírody a krajiny	P	6	2	2/2	prof. Škvareninová	S
LF	KP	PEL2-I	pestovanie lesa II.	P	6	2	2/3	prof. Jaloviar	S
LF	KPLZI	HUL2-I	hospodárska úprava lesov II.	P	6	2	2/4	prof. Fabrika	S
LF	D LF	PRAXD-I	preddiplomová prax	P	3	15 dní		doc. Kardoš	Z
LF	KPLZI	IML-I	inventarizácia a monitoring lesa	PV	6	2	2/2	doc. Merganič	S
LF	KF	BTOP-I	biotopy Slovenska	PV	4	2	1/1	prof. Ujházy	S
LF	KPP	GEOM-I	geomorfológia	PV	4	2	1/1	prof. Pichler	S
FEE	KAE	KREK-I	krajinná ekológia	PV	4	2	2/2	prof. Olah	S
CUP	ÚCJ	JA-OT_ILF	JA – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JN-OT_ILF	JN – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Dr. phil. Mgr. Ľupták	S
CUP	ÚCJ	JF-OT_ILF	JF – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	PaedDR. Veverková	S

2. semester <i>geoinformačné a mapovacie techniky v lesníctve</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	HUL2-I	hospodárska úprava lesov II	P	6	2	2/4	prof. Fabrika	S
LF	KPLZI	INTOL-I	integrovaná ochrana lesa	P	6	2	2/2	doc. Fleischer	S
LF	KPLZI	PGIS-I	prevádzka GIS	P	6	2	2/2	doc. Koreň	S
LF	KPLZI	DPZ-I	dial'kový prieskum Zeme	P	6	2	2/2	doc. Kardoš	S
LF	D LF	PRAXD-I	preddiplomová prax	P	3	15 dní		doc. Kardoš	Z
LF	KPP	PEL2-I	pestovanie lesa II	PV	6	2	2/3	prof. Jaloviar	S
LF	KLŤLM	PUL-I	pozemkové úpravy v lesníctve	PV	4	2	2/1	doc. Gejdoš	S
LF	KPLZI	IML-I	inventarizácia a monitoring lesa	PV	4	2	2/2	doc. Merganič	S
LF	KPLZI	PLC-I	projektovanie lesných ciest	PV	4	2	2/1	doc. Kardoš	S
LF	KLŤLM	SPLE-I	sprístupňovanie lesov	PV	4	2	2/1	doc. Lieskovský	S
CUP	ÚCJ	JA-OT_ILF	JA – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JN-OT_ILF	JN – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	Dr. phil. Mgr. Lupták	S
CUP	ÚCJ	JF-OT_ILF	JF – odborné texty pre študentov LF	PV	3	0	2/0	PaedDR. Veverková	S

II. rok štúdia, inžiniersky stupeň, denné štúdium, študijný program:

adaptívne lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

ekológia lesa

geoinformačné a mapovacie techniky v lesníctve

Časový a obsahový harmonogram III. (zimného) semestra

1. 09. 2025 – 15. 09. 2025		elektronický zápis
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne	prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne	hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov	prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne	zimné prázdniny
01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov	študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram IV. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 13. 03. 2026	5 týždňov	prednášky a cvičenia
16. 03. 2026 – 20. 03. 2026	1 týždeň	hlavné cvičenia
23. 03. 2026 – 10. 04. 2026	3 týždne	študijné voľno
7. 05. 2026	odovzdanie diplomových prác	
15. 06. 2026 – 19. 06. 2026	obhajoby DP a štátne skúšky	
26. 06. 2026	promócie	

¹⁾ Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 30 kreditov.

²⁾ Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

***) predmet si zapisujú všetci študenti, ktorí neabsolvovali predmet poľovníctvo na LF TU vo Zvolene v I. bakalárskom stupni štúdia;**

3. semester <i>adaptívne lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KERLH	RLH-I	riadenie lesných podnikov	P	6	3	2/0	doc. Šulek	S
LF	KERLH	LESPO-I	lesnícka politika	P	6	2	2/0	prof. Šálka	S
LF	KPL	PLVF-I	pestovanie lesov s verejno-prospešnými funkciami	PV	4	2	2/2	prof. Kucbel	S
LF	KF	ALEGEZ-I	adaptácia lesných ekosystémov na globálne environmentálne zmeny	PV	6	2	2/2	doc. Máliš	S
LF	KPLZI	KATNE-I	kataster nehnuteľností	PV	6	2	2/2	doc. Kardoš	S
LF	KIOLK	OLARP-I	odumieranie lesov a realizácia protipatrení	PV	4	2	1/0	doc. Pavlík	S
LF	KLŤLM	PROCH-I	protierózna ochrana	PV	4	2	2/1	doc. Gejdoš	S
LF	KPLZI	PPML-I	modelovanie lesa	PV	6	2	2/0	prof. Fabrika	S

3. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KAZMZ	SVETP-I	svetové poľovníctvo	P	4	2	2/1	prof. Kropil	S
LF	KLŤLM	KRING-I	krajinné inžinierstvo	P	6	2	2/2	doc. Gejdoš	S
LF	KLŤLM	PSZ-I	poľovnícke stavby a zariadenia	P	6	3	2/2	doc. Merganič	S
LF	KPLZI	OLPR-I	oceňovanie lesa a poľovných revírov	P	6	2	2/0	doc. Halaj	S
LF	KAZMZ	SOKOL-I	sokoliarstvo	PV	4	2	1/1	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	POLOV	poľovníctvo *)	PV	6	2	2/3	prof. Kropil	S
LF	KPL	PLVF-I	pestovanie lesov s verejnoprospešnými funkciami	PV	4	2	2/2	prof. Kucbel	S
LF	KIOLK	OLARP-I	odumieranie lesov a realizácia protipatrení	PV	4	2	1/0	doc. Pavlík	S
LF	KPLZI	KATNE-I	kataster nehnuteľností	PV	6	2	2/2	doc. Kardoš	S

3. semester <i>ekológia lesa</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPP	EKOLE-I	ekológia lesa	P	6	2	2/2	prof. Pichler	S
LF	KERLH	EOPZ-I	ekonómia a oceňovanie prírodných zdrojov	P	6	2	2/0	doc. Halaj	S
LF	KERLH	LESPO-I	lesnícka politika	P	6	2	2/0	prof. Šálka	S
LF	KPLZI	PPML-I	modelovanie lesa	P	6	2	2/0	prof. Fabrika	S
LF	KIOLK	ELDP-I	ekofyziológia lesných drevín	PV	4	2	2/2	prof. Kmet'	S
LF	KPP	DIEK-I	disturbančná ekológia	PV	6	2	2/2	doc. Máliš	S

3. semester <i>geoinformačné a mapovacie techniky v lesníctve</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KERLH	LESPO-I	lesnícka politika	P	6	2	2/0	prof. Šálka	S
LF	KPLZI	PPML-I	modelovanie lesa	P	6	2	2/0	prof. Fabrika	S
LF	KPLZI	RLH-I	riadenie lesných podnikov	P	6	3	2/0	doc. Šulek	S
LF	KERLH	KATNE-I	kataster nehnuteľností	P	6	2	2/2	doc. Kardoš	S
LF	KPLZI	DBS-I	geografické databázy	PV	6	2	2/1	doc. Koreň	S
LF	KPLZI	AMP-I	automatizácia mapovacích prác	PV	6	2	2/2	doc. Chudý	S
LF	KLŤLM-I	KRING-I	krajinné inžinierstvo	PV	6	2	2/2	doc. Gejdoš	S

4. semester <i>adaptívne lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KERLH	PNAL-I	právne normy a legislatíva	P	6	4	4/0	prof. Šálka	S
LF	D LF	DIPL-I	díplomová práca	P	10			doc. Kardoš	ŠZS
LF	D LF	SS-I	štátna skúška	P	10			doc. Šulek	ŠZS
LF	KLŤLM	ISL-I	inžinierske stavby lesnícke	PV	4	4	4/2	doc. Merganič	S
DF	KMOSL	SVETL-I	svetové lesníctvo	PV	4	4	4/0	doc. Parobek	S
LF	KPL	PESAN-I	pestovná analytika	PV	4	4	4/0	prof. Jaloviar	S
FEE	KEVTUR	EKFI-I	ekologická filozofia	PV	4	4	2/0	Mgr. Rácz	S

4. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	D LF	SS-I	štátna skúška	P	10			doc. Šulek	ŠZS
LF	D LF	DIPL-I	díplomová práca	P	10			doc. Kardoš	ŠZS
LF	KERLH	PNAL-I	právne normy a legislatíva	PV	6	4	4/0	prof. Šálka	S
LF	KPLZI	DPZ-I	diaľkový prieskum Zeme	PV	6	4	4/2	doc. Kardoš	S
FEE	KEVTUR	EKFI-I	ekologická filozofia	PV	4	4	2/0	Mgr. Rácz	S

4. semester <i>ekológia lesa</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KIOLK	INTOL-I	integrovaná ochrana lesa	P	6	4	4/2	doc. Fleischer	S
LF	D LF	SS-I	štátna skúška	P	10			doc. Šulek	ŠZS
LF	D LF	DIPL-I	diplomová práca	P	10			doc. Kardoš	ŠZS
LF	KPLZI	DPZ-I	dial'kový prieskum Zeme	PV	6	4	4/2	doc. Kardoš	S
LF	KPP	EKAF-I	ekoklimatológia a fenológia	PV	6	4	4/1	doc. Střelcová	S
LF	KPP	TURIZ-I	rekreácia v lesnom prostredí	PV	4	4	4/1	prof. Pichler	S
LF	KPP	EMP-I	ekológia a manažment pôd	PV	6	4	2/1	prof. Gömöryová	S
LF	KERLH	PNAL-I	právne normy a legislatíva	PV	6	4	4/0	prof. Šálka	S

4. semester <i>geoinformačné a mapovacie techniky v lesníctve</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KERLH	PNAL-I	právne normy a legislatíva	P	6	4	4/0	prof. Šálka	S
LF	D LF	DIPL-I	diplomová práca	P	10			doc. Kardoš	ŠZS
LF	D LF	SS-I	štátna skúška	P	10			doc. Šulek	ŠZS
LF	KPLZI	AGIS-I	aplikácie GIS	PV	6	4	4/0	doc. Koreň	S
LF	KPLZI	TMAP-I	tematické mapovanie	PV	6	4	4/3	doc. Kardoš	S
LF	KLŤLM	ISL-I	inžinierske stavby lesnícke	PV	4	4	4/2	doc. Merganič	S

Skupina výberových predmetov pre celý plán – adaptívne lesníctvo, aplikovaná zoológia a poľovníctvo, geoinformačné a mapovacie techniky v lesníctve a ekológia lesa									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet/ semester	Kredity	Prednášky	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
FEE	KAE	CHR	chránené rastliny	V / LS	3	2	2/0	doc. Ujházyová	S
LF	KPP	ELE-I	ekotoxikológia lesných ekosystémov	V / LS	3	2	1/1	prof. Pichler	S
LF	KPLZI	SKAUT-I	kurz prežitia v extrémnych podmienkach	V / LS	2	0	2/3	Ing. Sitko	Z
LF	KF	OOB-I	ochrana organizmov a biotopov	V / LS	3	2	1/1	doc. Kochjarová	Z
CUP	ÚTVŠ	TSV	telesná a športová výchova	V/ZS,LS	1	0	2/0	PaedDr. Azor	Z
CUP	ÚTVŠ	TV	telesná výchova	V/ZS,LS	0	0	2/0	PaedDr. Azor	Z
CUP	ÚTVŠ	VSZ	výberový šport a zdravie	V/ZS,LS	1	0	2/0	PaedDr. Azor	Z
CUP	ÚCJ	2CJA7	2. cudzí jazyk JA 7	V / ZS	3	0	4/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJN7	2. cudzí jazyk JN 7	V / ZS	3	0	4/0	Dr. phil. Mgr. Lupták	S
CUP	ÚCJ	2CJF7	2. cudzí jazyk JF 7	V / ZS	3	0	4/0	PaedDr. Veverková, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJA8	2. cudzí jazyk JA 8	V / LS	3	0	4/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJN8	2. cudzí jazyk JN 8	V / LS	3	0	4/0	Dr. phil. Mgr. Lupták	S
CUP	ÚCJ	2CJF8	2. cudzí jazyk JF 8	V / LS	3	0	4/0	PaedDr. Veverková, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJA9	2. cudzí jazyk JA 9	V / ZS	3	0	4/0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJN9	2. cudzí jazyk JN 9	V / ZS	3	0	4/0	Dr. phil. Mgr. Lupták	S

CUP	ÚCJ	2CJF9	2. cudzí jazyk JF 9	V / ZS	3	0	4/0	PaedDr. Veverková, PhD.	S
LF	D LF	HLPLH1	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 1	V	3	3	2/0	doc.Šulek	ZS,LS
LF	D LF	HLPLH2	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 2	V	3	3	2/0	doc.Šulek	ZS,LS
LF	D LF	HLPLH3	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 3	V	3	3	2/0	doc.Šulek	ZS,LS
LF	D LF	HLPLH4	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 4	V	3	3	2/0	doc.Šulek	ZS,LS
LF	D LF	HLPLH5	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 5	V	3	3	2/0	doc.Šulek	ZS,LS
LF	D LF	HLPLH6	hra na lesnicu, poľovnícky a lesnícky roh 6	V	3	3	2/0	doc.Šulek	ZS,LS

UČEBNÝ PLÁN A ČASOVÝ HARMONOGRAM AKADEMICKÉHO ROKA

EXTERNÉ ŠTÚDIUM

študijný odbor – LESNÍCTVO,

študijný program

- LESNÍCTVO**
- APLIKOVANÁ ZOOLÓGIA A POĽOVNÍCTVO**

I. stupeň - bakalársky

- 1. rok štúdia – nová akreditácia – 3 – ročné štúdium
- 2., 3. a 4. rok štúdia – stará akreditácia - 4 - ročné štúdium

Vysvetlivky:

K - konzultácie (počet hodín za semester)
HC - hlavné cvičenia (počet dní spolu)
S - skúška
Z - zápočet

Predmet **P** - povinný
PV – povinne voliteľný
V - výberový

I. rok štúdia, bakalársky stupeň, externé štúdium, študijný program:

lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

Časový a obsahový harmonogram I. (zimného) semestra

I. etapa	9. 07. 2025		zápis
II. etapa	4. 09. 2025		
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne		prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne		hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov		prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne		zimné prázdniny
01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov		študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram II. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 17. 04. 2026	10 týždňov	prednášky a cvičenia
20. 04. 2026 – 9. 05. 2026	3 týždne	hlavné cvičenia
11. 05. 2026 – 19. 06. 2026	6 týždňov	študijné voľno
počas prázdnin	2 týždne	prevádzková prax I.
31. 07. 2026	uzatváranie skúškových správ	

- ¹⁾ **Študent je povinný získať 10 kreditov** pre splnenie podmienok **na zápis do letného semestra prvého roku štúdia.**
- ²⁾ Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 30 kreditov. Podmienka pre postup do ďalšieho roku štúdia je získanie 36 kreditov.
- ³⁾ Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

1. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
DF	KMDG	MAT	matematika	P	6	16	0	doc. Gajtanská	S
LF	KAZMZ	PZOO	aplikovaná zoológia	P	6	12	0	prof. Kropil	S
LF	KIOLK	FYR	fyziológia rastlín	P	6	12	0	prof. Kmeť	S
LF	KPP	BIOKL	bioklimatológia	P	6	12	2	doc. Střelcová	S
LF	KPP	GMZ	geológia a mechanika zemín	P	6	12	2	prof. Pichler	S

1. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KAZMZ	PZOO	aplikovaná zoológia	P	6	12	0	prof. Kropil	S
LF	KIOLK	FYR	fyziológia rastlín	P	6	12	0	prof. Kmeť	S
LF	KPP	BIOKL	bioklimatológia	P	6	12	2	doc. Střelcová	S
LF	KPLZI	MAPLE	mapovanie lesov	P	6	15	3	doc. Chudý	S
LF	KAZMZ	PHAK	poľovnícka história a kultúra	PV	6	10	0	Ing. Lebocký	S
DF	KMDG	MAT	matematika	PV	6	15	0	doc. Gajtanská	S
LF	KPP	GMZ	geológia a mechanika zemín	PV	6	12	2	prof. Pichler	S

2. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	GAF	geodézia a fotogrametria	P	6	12	3	doc. Kardoš	S
LF	KIOLK	LENT	lesnícka entomológia	P	6	12	0	doc. Fleischer	S
LF	KF	LBOT	lesnícka botanika	P	6	12	2	doc. Kochjarová	S
LF	KPP	LDEN	lesnícka dendrológia	P	6	12	3	doc. Vencúrik	S
LF	D LF	PRAX1	prevádzková prax I.	P	2	10 dní		doc. Kardoš	Z
DF	KFEAM	APFYZ	aplikovaná fyzika	PV	4	12	0	doc. Krišťák	S
LF	KPLZI	INFOR	informatika	PV	6	12	0	prof. Fabrika	S
REKT	KERLH	SAP	sociológia a psychológia	PV	5	12	0	doc. Šulek	S
DF	KCHCHT	CHEM	chémia	PV	4	12	0	doc. Čabalová	S
LF	KLŤLM	ZLT	základy lesnej techniky	PV	4	12	1	doc. Gejdoš	S
LF	KERLH	MAPT	marketing a prieskum trhu	PV	4	12	0	doc. Halaj	S

2. semester aplikovaná zoológia a poľovníctvo									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KPP	LPAM	lesnícka pedológia a mikrobiológia	P	6	12	2	prof. Gömöryová	S
LF	KF	LBOT	lesnícka botanika	P	6	12	2	doc. Kochjarová	S
LF	KAZMZ	FAVZ	fyziológia a výživa zveri	P	6	12	2	prof. Kropil	S
LF	KPL	LDEN	lesnícka dendrológia	P	6	12	3	doc. Vencúrik	S
LF	D LF	PRAX1	prevádzková prax I.	P	2	10 dní		doc. Kardoš	Z
LF	KIOLK	LENT	lesnícka entomológia	PV	6	12	0	doc. Fleischer	S
LF	KPLZI	FIHL	funkčne integrované hospodárenie v lese	PV	6	12	0	doc. Sedmák	S
DF	KCHCHT	CHEM	chémia	PV	4	12	0	doc. Čabalová	S
DF	KFEAM	APFYZ	aplikovaná fyzika	PV	4	12	0	doc. Krišťák	S
LF	KPLZI	INFOR	informatika	PV	6	12	0	prof. Fabrika	S
LF	KLŤLM	ZLT	základy lesnej techniky	PV	4	12	1	doc. Gejdoš	S
LF	KPP	MLEK	monitoring lesných ekosystémov	PV	4	12	0	prof. Pichler	S

II. rok štúdia, bakalársky stupeň, externé štúdium, študijný program:

lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

Časový a obsahový harmonogram III. (zimného) semestra

1. 09. 2025 – 15. 09. 2025	elektronický zápis	
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne	prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne	hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov	prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne	zimné prázdniny
01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov	študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram IV. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 17. 04. 2026	10 týždňov	prednášky a cvičenia
20. 04. 2026 – 9. 05. 2026	3 týždne	hlavné cvičenia
11. 05. 2026 – 19. 06. 2026	6 týždňov	študijné voľno
31. 07. 2026	uzatváranie skúškových správ	

- 1) Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 23 kreditov. Podmienka pre postup do ďalšieho roku štúdia je získanie 28 kreditov.
- 2) Študent je povinný absolvovať do ukončenia bakalárskeho stupňa štúdia skúšku z predmetov „AJ/NJ/FJ – gramatika odborného štýlu a odborná komunikácia“
- 3) Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

3. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	BIOM	biometria	P	6	15	0	prof. Scheer	S
LF	KF	ZEKOL	ekológia	P	4	12	0	prof. Ujházy	S
LF	KF	GASLD	genetika a šľachtenie lesných drevín	P	6	12	2	prof. Gömöry	S
LF	KLŤLM	LMP	lesnícke mechanizačné prostriedky	P	6	12	2	doc. Štollmann	S
DF	KND	NOD	náuka o dreve a vlastnosti dreva	P	5	12	0	doc. Hrčka	S
LF	KLŤLM	LHYDR	lesnícka hydrológia	PV	4	12	1	doc. Vido	S
LF	KLŤLM	VZLS	všeobecné základy lesníckych stavieb	PV	4	12	0	doc. Merganič	S
LF	KERLH	TOBCH	techniky obchodu	PV	4	10	0	doc. Halaj	S
REKT	KERLH	ZE	základy ekonómie	PV	6	12	0	prof. Šálka	S
CUP	ÚCJ	GOS_A	JA – gramatika odborného štýlu	PV	2	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	Z
CUP	ÚCJ	GOS_N	JN – gramatika odborného štýlu	PV	2	8	0	Mgr. Vyhnáliková, PhD.	Z
CUP	ÚCJ	GOS_F	JF – gramatika odborného štýlu	PV	2	8	0	PaedDr. Veverková	Z

3. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	BIOM	biometria	P	6	15	2	prof. Scheer	S
LF	KF	GVRAZ	genetika vyšších rastlín a živočíchov	P	6	12	2	prof. Gömöry	S
LF	KAZMZ	PKYN	kynológia	P	5	12	2	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	BPZ	biológia zveri	P	6	15	3	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	EZIV	ekológia živočíchov	P	6	10	0	prof. Kropil	S
LF	KLŤLM	LHYDR	lesnícka hydrológia	PV	4	12	1	doc. Vido	S
LF	KLŤLM	EABPP	ergonómia a bezpečnosť pri práci	PV	5	12	2	doc. Lieskovský	S
REKT	KERLH	OP	obchodné právo	PV	6	12	0	doc. Šulek	S
CUP	ÚCJ	GOS_A	JA – gramatika odborného štýlu	PV	2	12	0	Mgr. Danihelová, PhD.	Z
CUP	ÚCJ	GOS_N	JN– gramatika odborného štýlu	PV	2	8	0	Mgr. Vyhnáliková, PhD.	Z
CUP	ÚCJ	GOS_F	JF – gramatika odborného štýlu	PV	2	8	0	PaedDr. Veverková	Z
REKT	KERLH	ZE	základy ekonómie	PV	6	12	0	prof. Šálka	Z

4. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KPP	LPAM	lesnícka pedológia a mikrobiológia	P	6	12	2	doc. Gömöryová	S
LF	KPLZI	DENDR	dendrometria	P	6	12	3	prof. Scheer	S
LF	KF	FALT	fytoecológia a lesnícka typológia	P	6	12	2	prof. Ujházy	S
LF	KPL	ZAKL	zakladanie lesa	P	6	12	2	doc. Repáč	S
LF	D LF	PRAX2	prevádzková prax 2	P	2	10 dní		doc. Kardoš	Z
DF	KEMP	PMAN	personálny manažment	PV	4	12	0	prof. Hitka	S
LF	KPL	DEJLE	dejiny lesníctva	PV	4	10	0	doc. Vencúrik	S
LF	KPLZI	MAVYT	mapovanie a vytyčovanie	PV	4	12	1	doc. Chudý	S
LF	KERLH	KATC	kalkulácie a tvorba cien	PV	4	12	0	prof. Šálka	S
CUP	ÚCJ	JA_OK_BLF	JA – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JN-OK_BLF	JN – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	8	0	Mgr. Vyhnáliková, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JF-OK_BLF	JF – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	8	0	PaedDr. Veverková	S

4. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KAZMZ	RYBAR	rybárstvo	P	6	12	2	doc. Lešo	S
LF	KF	FALT	fytoocenológia a lesnícka typológia	P	6	12	2	prof. Ujházy	S
LF	KAZMZ	PSTRE	strelectvo	P	6	10	2	prof. Kropil	S
FEE	KPTK	ZRV	rastlinná a živočíšna výroba	P	6	12	2	doc. Kočík	S
LF	D LF	PRAX2	prevádzková prax II.	P	2	12	2	doc. Kardoš	Z
LF	KIOLK	VCELA	včelárstvo	PV	4	10 dní		doc. Kodrík	S
REKT	KERLH	SAP	sociológia a psychológia	PV	5	12	0	doc. Šulek	S
LF	KPLZI	DENDR	dendrometria	PV	6	12	3	prof. Scheer	S
LF	KPL	ZAKL	zakladanie lesa	PV	6	12	2	doc. Repáč	S
CUP	ÚCJ	JA_OK_BLF	JA – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JN-OK_BLF	JN – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	8	0	Mgr. Vyhnáliková, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JF-OK_BLF	JF – Odborná komunikácia pre študentov LF	PV	3	8	0	PaedDr. Veverková	S

III. rok štúdia, bakalársky stupeň, externé štúdium, študijný program:

lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

Časový a obsahový harmonogram V. (zimného) semestra

1. 09. 2025 – 15. 09. 2025		elektronický zápis a
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne	prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne	hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov	prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne	zimné prázdniny
01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov	študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram VI. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 17. 04. 2026	10 týždňov	prednášky a cvičenia
20. 04. 2026 – 9. 05. 2026	3 týždne	hlavné cvičenia
15. 05. 2026	odovzdanie bakalárskych prác	
11. 05. 2026 – 19. 06. 2026	6 týždňov	študijné voľno
22. 06. 2026 – 26. 06. 2026	obhajoba bakalárskych prác a štátne skúšky	
3. 07. 2026	promócie	

- 1) Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 23 kreditov.
- 3) Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

5. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KIOLK	FAOL	fytopatológia a ochrana lesa	P	5	12	2	doc. Kodrík	S
LF	KPL	PEL1	pestovanie lesa I.	P	6	12	3	prof. Jaloviar	S
LF	KERLH	EKOLE	ekonómia lesníctva	P	6	12	2	prof. Šálka	S
LF	KLŤLM	EABPP	ergonómia a bezpečnosť pri práci	P	5	12	2	doc. Lieskovský	S
LF	KAZMZ	POLOV	poľovníctvo	P	6	12	3	prof. Kropil	S
LF	KPLZI	ZKATN	základy katastra nehnuteľností	PV	4	12	2	doc. Kardoš	S
DF	KMOSL	OSD	obchod s drevom	PV	4	12	0	doc. Paluš	S
LF	KLŤLM	LANLE	lanovky v lesníctve	PV	4	12	1	doc. Gejdoš	S
LF	KERLH	VEKON	verejná ekonomika	PV	4	12	0	prof. Šálka	S

5. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KERLH	ZPH	základy podnikového hospodárstva	P	5	12	0	prof. Šálka	S
LF	KPL	PEL1	pestovanie lesa I.	P	6	12	3	prof. Jaloviar	S
LF	KAZMZ	POLOV	poľovníctvo	P	6	12	3	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	VSOZ	veterinárna starostlivosť o zver	P	5	12	2	prof. Kropil	S
LF	KF	BDIV	biodiverzita	PV	4	12	0	prof. Gömöry	S
LF	KPLZI	ZKATN	základy katastra nehnuteľností	PV	4	12	2	doc. Kardoš	S
LF	KPP	EKTOX	ekotoxikológia lesných ekosystémov	PV	4	12	2	prof. Pichler	S

6. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	Cvič/HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	HUL1	hospodárska úprava lesov I.	P	6	16	4	doc. Merganič	S
LF	KLŤLM	TDT1	ťažbovo-dopravné technológie I.	P	6	16	3	doc. Lieskovský	S
LF	KLŤLM	LSTAV	lesnícke stavby	P	5	15	2	doc. Gejdoš	S
LF	D LF	SS-B	štátna skúška	P	5			doc. Šulek	ŠZS
LF	D LF	BAKAL	bakalárska práca	P	5			doc. Kardoš	ŠZS
LF	KERLH	ZUAE	základy účtovníctva a evidencie	PV	4	12	1	prof. Hajdúchová	S
LF	KF	KVBIO	komplexné zhodnocovanie biomasy	PV	4	12	1	doc. Lieskovský	S
LF	KLŤLM	MVNAD	malé vodné nádrže	PV	4	12	1	doc. Gejdoš	S
LF	KF	BIOT	biotechnológie	PV	4	12	1	prof. Ďurkovič	S

6. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KIOLK	NOSCL	náuka o škodlivých činiteľoch lesa	P	5	12	2	doc. Fleischer	S
LF	KPLZI	HUL1	hospodárska úprava lesov I.	P	6	16	4	doc. Merganič	S
LF	KLŤLM	TDT1	ťažbovo-dopravné technológie I.	P	6	16	3	doc. Lieskovský	S
LF	D LF	SS-B	štátna skúška	P	5			doc. Šulek	ŠZS
LF	D LF	BAKAL	bakalárska práca	P	5			doc. Kardoš	ŠZS
LF	KF	BIOT	biotechnológie	PV	4	12	1	prof. Ďurkovič	S
LF	KLŤLM	MVNAD	malé vodné nádrže	PV	4	12	1	doc. Gejdoš	S
LF	KERLH	PNAL	právne normy a legislatíva	PV	5	12	0	prof. Šálka	S
LF	KERLH	ZUAE	základy účtovníctva a evidencie	PV	4	12	1	prof. Hajdúchová	S

IV. rok štúdia, bakalársky stupeň, externé štúdium, študijný program:

lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

Časový a obsahový harmonogram VII. (zimného) semestra

1. 09. 2025 – 15. 09. 2025	elektronický zápis	
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne	prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne	hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov	prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne	zimné prázdniny
01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov	študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram VIII. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 17. 04. 2026	10 týždňov	prednášky a cvičenia
20. 04. 2026 – 9. 05. 2026	3 týždne	hlavné cvičenia
15. 05. 2026	odovzdanie bakalárskych prác	
11. 05. 2026 – 19. 06. 2026	6 týždňov	študijné voľno
22. 06. 2026 – 26. 06. 2026	obhajoba bakalárskych prác a štátne skúšky	
3. 07. 2026	promócie	

- 1) Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 23 kreditov.
- 3) Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

7. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KIOLK	FAOL	fytopatológia a ochrana lesa	P	5	12	2	doc. Kodrík	S
LF	KPL	PEL1	pestovanie lesa I	P	6	12	3	prof. Jaloviar	S
LF	KERLH	EKOLE	ekonómia lesníctva	P	6	12	2	prof. Šálka	S
LF	KAZMZ	POLOV	poľovníctvo	P	6	12	3	prof. Kropil	S

7. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KAZMZ	VSOZ	veterinárna starostlivosť o zver	P	5	12	2	prof. Kropil	S
LF	KERLH	ZPH	základy podnikového hospodárstva	P	5	12	0	prof. Šálka	S
LF	KPL	PEL1	pestovanie lesa I	P	6	12	3	prof. Jaloviar	S
LF	KAZMZ	POLOV	poľovníctvo	P	6	12	3	prof. Kropil	S

8. semester <i>lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KLŤLM	TDTI	ťažbovo-dopravné technológie I	P	6	16	3	doc. Lieskovský	S
LF	KPLZI	HUL1	hospodárska úprava lesov I	P	6	16	4	doc. Merganič	S
LF	D LF	SS-B	štátna skúška	P	5			doc. Šulek	ŠZS
LF	D LF	BAKAL	bakalárska práca	P	5			doc. Kardoš	ŠZS

8. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	HUL1	hospodárska úprava lesov I	P	6	16	4	doc. Merganič	S
LF	KIOLK	NOSCL	náuka o škodlivých činiteľoch lesa	P	5	12	2	doc. Fleischer	S
LF	D LF	SS-B	štátna skúška	P	5			doc. Šulek	ŠZS
LF	D LF	BAKAL	bakalárska práca	P	5			doc. Kardoš	ŠZS

Skupina výberových predmetov pre celý plán – lesníctvo a aplikovaná zoológia a poľovníctvo									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
FEE	KEVTUR	FILOZ	filozofia	V/LS	2	8	0	Mgr. Rácz	Z
LF	KIOLK	ZMYK	základy mykológie	V/ZS,LS	2	12	0	doc. Pavlík	Z
LF	KIOLK	PMYK	praktická mykológia	V/ZS,LS	3	12	1	doc. Pavlík	S
LF	KIOLK	VHUP	využitie húb v urbánnom prostredí	V/ZS,LS	4	12	2	doc. Pavlík	S
FT	KVAT	VYPT	výpočtová technika	V / ZS	3	12	0	prof. Pivarčiová	S
LF	KLŤLM	PRP	prenosné reťazové pily	V / ZS	4	12	2	doc. Lieskovský	S
CUP	ÚCJ	2CJA1	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 1	V / ZS	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJA2	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 2	V / LS	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJA3	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 3	V / ZS	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJA4	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 4	V / LS	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJA5	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 5	V / ZS	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJA6	2. cudzí jazyk – anglický jazyk 6	V / LS	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJN1	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 1	V / ZS	3	8	0	Dr. phil. Mgr. Eupták	S
CUP	ÚCJ	2CJN2	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 2	V / LS	3	8	0	Dr. phil. Mgr. Eupták	S
CUP	ÚCJ	2CJN3	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 3	V / ZS	3	8	0	Dr. phil. Mgr. Eupták	S
CUP	ÚCJ	2CJN4	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 4	V / LS	3	8	0	Dr. phil. Mgr. Eupták	S
CUP	ÚCJ	2CJN5	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 5	V / ZS	3	8	0	Dr. phil. Mgr. Eupták	S
CUP	ÚCJ	2CJN6	2. cudzí jazyk – nemecký jazyk 6	V / LS	3	8	0	Dr. phil. Mgr. Eupták	S
CUP	ÚCJ	2CJF1	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 1	V / ZS	3	8	0	PaedDr. Veverková	S
CUP	ÚCJ	2CJF2	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 2	V / LS	3	8	0	PaedDr. Veverková	S
CUP	ÚCJ	2CJF3	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 3	V / ZS	3	8	0	PaedDr. Veverková	S
CUP	ÚCJ	2CJF4	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 4	V / LS	3	8	0	PaedDr. Veverková	S
CUP	ÚCJ	2CJF5	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 5	V / ZS	3	8	0	PaedDr. Veverková	S
CUP	ÚCJ	2CJF6	2. cudzí jazyk – francúzsky jazyk 6	V / LS	3	8	0	PaedDr. Veverková	S

UČEBNÝ PLÁN A ČASOVÝ HARMONOGRAM AKADEMICKÉHO ROKA

EXTERNÉ ŠTÚDIUM

študijný odbor - LESNÍCTVO

študijný program

- ADAPTÍVNE LESNÍCTVO**
- APLIKOVANÁ ZOOLOGIA A POĽOVNÍCTVO**

II. stupeň - inžiniersky

- 1. rok štúdia – nová akreditácia – 2 - ročné štúdium
- 2. a 3. rok štúdia – stará akreditácia – 3 ročné štúdium

Vysvetlivky:

K - konzultácie (počet hodín za semester)
HC - hlavné cvičenia (počet dní spolu)
S - skúška
Z - zápočet

Predmet **P** - povinný
PV – povinne voliteľný
V - výberový

I. rok štúdia, inžiniersky stupeň, externé štúdium, študijný program:

adaptívne lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

Časový a obsahový harmonogram I. (zimného) semestra

zápis		5. 09. 2025
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne	prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne	hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov	prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne	zimné prázdniny
01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov	študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram II. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 17. 04. 2026	10 týždňov	prednášky a cvičenia
20. 04. 2026 – 9. 05. 2026	3 týždne	hlavné cvičenia
11. 05. 2026 – 19. 06. 2026	6 týždňov	študijné voľno
počas prázdnin	3 týždne	preddiplomová prax
31. 07. 2026	uzatváranie skúškových správ	

- 1) Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 30 kreditov. Podmienka pre postup do ďalšieho roku štúdia je získanie 36 kreditov.
- 2) Všetci študenti prvého ročníka II. stupňa štúdia sú povinní vybrať si v zimnom aj letnom semestri cudzí jazyk.
- 3) Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

***) predmet si zapisu všetci študenti, ktorí neabsolvovali predmet aplikovaná zoológia na LF TU vo Zvolene v I. bakalárskom stupni štúdia;**

1. semester <i>adaptívne lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KLŤLM	TDT2-I	ťažbovo-dopravné technológie II.	P	6	12	3	doc. Lieskovský	S
LF	KPLZI	NOPL-I	náuka o produkcii lesa	P	6	12	0	doc. Sedmák	S
LF	KLŤLM	LMZB-I	lesnícke meliorácie	P	6	12	2	doc. Gejdoš	S
LF	KPLZI	ZGIS-I	základy GIS	P	6	12	0	prof. Tuček	S
LF	KPL	SDPU-I	sadovnícka dendrológia a parkové úpravy	PV	4	12	1	Ing. Parobeková	S
LF	KPL	ZLEEP-I	zakladanie lesa v extrémnych ekologických podmienkach	PV	4	12	1	doc. Repáč	S
LF	KLŤLM	VOS-I	viacoperačné stroje	PV	4	12	1	doc. Lieskovský	S
LF	KPLZI	AMP-I	automatizácia mapovacích prác	PV	6	12	2	doc. Chudý	S
LF	KAZMZ	OPK-I	ochrana prírody a krajiny	PV	6	12	1	doc. Lešo	S
CUP	ÚCJ	AK_A	JA – akademická komunikácia	PV	3	8		Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	AK_N	JN – akademická komunikácia	PV	3	8		Dr. phil. Mgr. Lupták	S
CUP	ÚCJ	AK_F	JF – akademická komunikácia	PV	3	8		PaedDR. Veverková	S

1. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KAZMZ	OCHZI-I	ochrana živočíchov	P	5	12	0	doc. Lešo	S
LF	KAZMZ	MANPO-I	manažment poľovníctva	P	7	10	1	doc. Halaj	S
LF	KERLH	FRP-I	finančné riadenie podniku	P	7	12	0	prof. Hajdúchová	S
LF	KPLZI	NOPL-I	náuka o produkcii lesa	PV	6	12	0	doc. Sedmák	S
LF	KPLZI	ZGIS-I	základy GIS	PV	6	12	0	prof. Tuček	S
LF	KPL	SDPU-I	sadovnícka dendrológia a parkové úpravy	PV	4	12	1	Ing. Parobeková	S
LF	KAZMZ	PZOO	aplikovaná zoológia*	PV	6	12	0	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	OPK-I	ochrana prírody a krajiny	PV	6	12	1	doc. Lešo	S
LF	KERLH	EOPZ-I	ekonómia a oceňovanie prírodných zdrojov	PV	6	10	0	prof. Holécy	S
CUP	ÚCJ	AK_A	JA – akademická komunikácia	PV	3	8		Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	AK_N	JN – akademická komunikácia	PV	3	8		Dr. phil. Mgr. Ľupták	S
CUP	ÚCJ	AK_F	JF – akademická komunikácia	PV	3	8		PaedDR. Veverková	S

2. semester <i>adaptívne lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KPLZI	HUL2-I	hospodárska úprava lesov II.	P	6	12	4	prof. Fabrika	S
LF	KPL	PEL2-I	pestovanie lesa II.	P	6	12	3	prof. Jaloviar	S
LF	KAZMZ	SOK-I	starostlivosť o krajinu	P	5	12	1	prof. Kmeť	S
LF	KIOLK	INTOL-I	integrovaná ochrana lesa	P	6	12	2	doc. Fleischer	S
LF	D LF	PRAXD-I	preddiplomová prax	P	3	15 dní		doc. Kardoš	Z
LF	KPL	PBPL-I	prírode blízke pestovanie lesa	PV	4	12	0	prof. Jaloviar	S
LF	KPLZI	DPZ-I	diaľkový prieskum Zeme	PV	6	12	2	doc. Kardoš	S
LF	KLŤLM	RELAZA-I	rekuperačné lanové zariadenia	PV	4	12	1	doc. Štollmann	S
LF	KLŤLM	PLC-I	projektovanie lesných ciest	PV	4	12	1	doc. Kardoš	S
LF	KLŤLM	SPLE-I	sprístupňovanie lesov	PV	4	12	1	doc. Lieskovský	S
LF	KF	BDIV-I	biodiverzita	PV	6	12	0	prof. Gömöry	S
LF	KPLZI	PGIS-I	prevádzka GIS	PV	6	12	2	doc. Koreň	S
LF	KLŤLM	PUL-I	pozemkové úpravy v lesníctve	PV	4	12	1	doc. Gejdoš	S
LF	KIOLK	OPSL-I	odolnostný potenciál a stabilita lesa	PV	4	12	1	doc. Fleischer	S
CUP	ÚCJ	JA-OT_ILF	JA – odborné texty pre študentov LF	PV	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JN-OT_ILF	JN – odborné texty pre študentov LF	PV	3	8	0	Dr. phil. Mgr. Ľupták	S
CUP	ÚCJ	JF-OT_ILF	JF – odborné texty pre študentov LF	PV	3	8	0	PaedDR. Veverková	S

2. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KPL	ZPLPF-I	zakladanie a pestovanie lesa s poľovníckou funkciou	P	7	12	3	prof. Jaloviar	S
LF	KIOLK	INTOL-I	integrovaná ochrana lesa	P	6	12	2	doc. Fleischer	S
LF	KAZMZ	SCHZV-I	špeciálny chov zveri	P	6	12	2	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	SOK-I	starostlivosť o krajinu	P	5	12	1	prof. Kmeť	S
LF	D LF	PRAXD-I	preddiplomová prax	P	3	15 dní		doc. Kardoš	Z
LF	KIOLK	OPSL-I	odolnostný potenciál a stabilita lesa	PV	4	12	2/1	doc. Fleischer	S
CUP	ÚCJ	JA-OT_ILF	JA – odborné texty pre študentov LF	PV	3	8		Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	JN-OT_ILF	JN – odborné texty pre študentov LF	PV	3	8		Dr. phil. Mgr. Ľupták	S
CUP	ÚCJ	JF-OT_ILF	JF – odborné texty pre študentov LF	PV	3	8		PaedDR. Veverková	S

II. rok štúdia, inžiniersky stupeň, externé štúdium, študijný program:

adaptívne lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

Časový a obsahový harmonogram III. (zimného) semestra

1. 09. 2025 – 15. 09. 2025	elektronický zápis	
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne	prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne	hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov	prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne	zimné prázdniny
01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov	študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram IV. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 13. 03. 2026	5 týždňov	prednášky a cvičenia
16. 03. 2026 – 20. 03. 2026	1 týždeň	hlavné cvičenia
23. 03. 2026 – 10. 04. 2026	3 týždne	študijné voľno
7. 05. 2026	odovzdanie diplomových prác	
15. 06. 2026 – 19. 06. 2026	obhajoby DP a štátne skúšky	
26. 06. 2026	promócie	

1) Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 20 kreditov, pre postup do tretieho roku štúdia je potrebných 28 kreditov.

2) Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

***) predmet si zapisujú všetci študenti, ktorí neabsolvovali predmet poľovníctvo na LF TU vo Zvolene v I. bakalárskom stupni štúdia;**

3. semester <i>adaptívne lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KERLH	RLH-I	riadenie lesných podnikov	P	6	12	0	doc. Šulek	S
LF	KERLH	LESPO-I	lesnícka politika	P	6	12	0	prof. Šálka	S
LF	KPL	PLVF-I	pestovanie lesov s verejno- prospešnými funkciami	PV	4	12	2	prof. Kucbel	S
LF	KF	ALEGEZ-I	adaptácia lesných ekosystémov na globálne environmentálne zmeny	PV	6	12	2	doc. Máliš	S
LF	KPLZI	KATNE-I	kataster nehnuteľností	PV	6	12	2	doc. Kardoš	S
LF	KIOLK	OLARP-I	odumieranie lesov a realizácia protiopatrení	PV	4	12	0	doc. Pavlík	S
LF	KLŤLM	PROCH-I	protierózna ochrana	PV	4	12	1	doc. Gejdoš	S
LF	KPLZI	PPML-I	modelovanie lesa	PV	6	12	0	prof. Fabrika	S

3. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KAZMZ	SVETP-I	svetové poľovníctvo	P	4	12	1	prof. Kropil	S
LF	KLŤLM	KRING-I	krajinné inžinierstvo	P	6	12	2	doc. Gejdoš	S
LF	KLŤLM	PSZ-I	poľovnícke stavby a zariadenia	P	6	15	2	doc. Merganič	S
LF	KPLZI	OLPR-I	oceňovanie lesa a poľovných revírov	P	6	12	0	doc. Merganič	S
LF	KAZMZ	SOKOL-I	sokoliarstvo	PV	4	12	1	prof. Kropil	S
LF	KAZMZ	POLOV	poľovníctvo *)	PV	6	12	3	prof. Kropil	S
LF	KPL	PLVF-I	pestovanie lesov s verejnoprospešnými funkciami	PV	4	12	2	prof. Kucbel	S
LF	KIOLK	OLARP-I	odumieranie lesov a realizácia protiopatrení	PV	4	12	0	doc. Pavlík	S
LF	KPLZI	KATNE-I	kataster nehnuteľností	PV	6	12	2	doc. Kardoš	S

4. semester <i>adaptívne lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KERLH	PNAL-I	právne normy a legislatíva	P	6	12	0	prof. Šálka	S
LF	D LF	DIPL-I	diplomová práca	P	10			doc. Kardoš	ŠZS
LF	D LF	SS-I	štátna skúška	P	10			doc. Šulek	ŠZS
LF	KLŤLM	ISL-I	inžinierske stavby lesnícke	PV	4	12	2	doc. Merganič	S
DF	KMOSL	SVETL-I	svetové lesníctvo	PV	4	12	0	doc. Parobek	S
LF	KPL	PESAN-I	pestovná analytika	PV	4	12	0	prof. Jaloviar	S
FEE	KEVTUR	EKFI-I	ekologická filozofia	PV	4	12	0	Mgr. Rác	S

4. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	D LF	SS-I	štátna skúška	P	10			doc. Šulek	ŠZS
LF	D LF	DIPL-I	diplomová práca	P	10			doc. Kardoš	ŠZS
LF	KERLH	PNAL-I	právne normy a legislatíva	PV	6	12	0	prof. Šálka	S
LF	KPLZI	DPZ-I	diaľkový prieskum Zeme	PV	6	12	2	doc. Kardoš	S
FEE	KEVTUR	EKFI-I	ekologická filozofia	PV	4	12	0	Mgr. Rác	S

III. rok štúdia, inžiniersky stupeň, externé štúdium, študijný program:

adaptívne lesníctvo

aplikovaná zoológia a poľovníctvo

Časový a obsahový harmonogram V. (zimného) semestra

1. 09. 2025 – 15. 09. 2025	elektronický zápis	
22. 09. 2025 – 10. 10. 2025	3 týždne	prednášky a cvičenia
13. 10. 2025 – 24. 10. 2025	2 týždne	hlavné cvičenie
27. 10. 2025 – 19. 12. 2025	8 týždňov	prednášky a cvičenia
22. 12. 2025 -2. 01. 2026	2 týždne	zimné prázdniny
01. 2026 – 6. 02. 2026	5 týždňov	študijné voľno

Časový a obsahový harmonogram VI. (letného) semestra

9. 02. 2026 – 13. 03. 2026	5 týždňov	prednášky a cvičenia
16. 03. 2026 – 20. 03. 2026	1 týždeň	hlavné cvičenia
23. 03. 2026 – 10. 04. 2026	3 týždne	študijné voľno
7. 05. 2026	odovzdanie diplomových prác	
15. 06. 2026 – 19. 06. 2026	obhajoby DP a štátne skúšky	
26. 06. 2026	promócie	

- 1) Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov v každom semestri tak, aby získal minimálne 20 kreditov.
- 2) Študent je povinný vybrať si z ponuky povinne voliteľných predmetov pre daný študijný program, potom si môže okrem uvedených predmetov vybrať aj predmety zo študijných programov všetkých fakúlt TU vo Zvolene.

5. semester <i>adaptívne lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KERLH	LESPO-I	lesnícka politika	P	6	12	0	prof. Šálka	S
LF	KPLZI	AMP-I	automatizácia mapovacích prác	PV	6	12	2	doc. Chudý	S
LF	KPLZI	KATNE-I	kataster nehnuteľností	PV	6	12	2	doc. Kardoš	S
LF	KPLZI	PPML-I	modelovanie lesa	PV	6	12	0	prof. Fabrika	S

5. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KLŤLM	KRING-I	krajinné inžinierstvo	P	6	12	2	doc. Gejdoš	S
LF	KPLZI	OLPR-I	oceňovanie lesa a poľovných revírov	P	6	12	0	doc. Merganič	S
LF	KAZMZ	SOKOL-I	sokoliarstvo	PV	4	12	1	prof. Kropil	S
LF	KPL	PLVF-I	pestovanie lesov s verejnoprospešnými funkciami	PV	4	12	2	prof. Kucbel	S
LF	KIOLK	OLARP-I	odumieranie lesov a realizácia protiopatrení	PV	4	12	0	doc. Pavlík	S

6. semester <i>adaptívne lesníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KERLH	PNAL-I	právne normy a legislatíva	P	6	12	0	prof. Šálka	S
LF	D LF	SS-I	štátna skúška	P	10			doc. Šulek	ŠZS
LF	D LF	DIPL-I	diplomová práca	P	10			doc. Kardoš	ŠZS

6. semester <i>aplikovaná zoológia a poľovníctvo</i>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	D LF	SS-I	štátna skúška	P	10			doc. Šulek	ŠZS
LF	D LF	DIPL-I	diplomová práca	P	10			doc. Kardoš	ŠZS

Skupina výberových predmetov pre celý plán – <u>adaptívne lesníctvo a aplikovaná zoológia a poľovníctvo</u>									
Fakulta	Katedra	Skratka	Názov predmetu	Predmet	Kredity	Konzultácie	HC	Garant	Ukončenie
LF	KPP	ELE-I	ekotoxikológia lesných ekosystémov	V	3	10	1	prof. Pichler	S
LF	KPLZI	SKAUT-I	kurz prežitia v extrémnych podmienkach	V	2	10	3	Ing. Sitko	Z
LF	KF	OOB-I	ochrana organizmov a biotopov	V	3	10	1	doc. Kochjarová	Z
FEE	KF	CHR	chránené rastliny	V	3	2	2/0	doc. Ujházyová	S
CUP	ÚCJ	2CJA7	2. cudzí jazyk JA 7	V / ZS	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJN7	2. cudzí jazyk JN 7	V / ZS	3	8	0	Dr. phil. Mgr. Lupták	S
CUP	ÚCJ	2CJF7	2. cudzí jazyk JF 7	V / ZS	3	8	0	PaedDr. Veverková, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJA8	2. cudzí jazyk JA 8	V / LS	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJN8	2. cudzí jazyk JN 8	V / LS	3	8	0	Dr. phil. Mgr. Lupták	S
CUP	ÚCJ	2CJF8	2. cudzí jazyk JF 8	V / LS	3	8	0	PaedDr. Veverková, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJA9	2. cudzí jazyk JA 8	V / ZS	3	8	0	Mgr. Danihelová, PhD.	S
CUP	ÚCJ	2CJN9	2. cudzí jazyk JN 8	V / ZS	3	8	0	Dr. phil. Mgr. Lupták	S
CUP	ÚCJ	2CJF9	2. cudzí jazyk JF 8	V / ZS	3	8	0	PaedDr. Veverková, PhD.	S



TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

č. R -3637/2023

ŠTUDIJNÝ PORIADOK
TECHNICKEJ UNIVERZITY VO ZVOLENE

ZVOLEN 2023

PRVÝ ODDIEL

ŠTUDIJNÝ PORIADOK TECHNICKEJ UNIVERZITY VO ZVOLENE

PRVÁ ČASŤ VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

Článok 1 Úvodné ustanovenia

- (1) Tento Študijný poriadok Technickej univerzity vo Zvolene (ďalej len „Študijný poriadok TUZVO“) je súčasťou vnútorných predpisov Technickej univerzity vo Zvolene (ďalej aj „TUZVO“) a vzťahuje sa na štúdium v akreditovaných študijných programoch, uskutočňovaných na TUZVO a fakultách TUZVO v súlade so zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o VŠ“).
- (2) TUZVO poskytuje, organizuje a zabezpečuje vysokoškolské vzdelávanie v rámci akreditovaných študijných programov (ďalej aj „ŠP“) na všetkých troch stupňoch štúdia v dennej a externej forme štúdia v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona o VŠ.
- (3) Študijný poriadok TUZVO je záväzný pre všetkých študentov TUZVO, vysokoškolských učiteľov TUZVO a iných zamestnancov TUZVO, ktorí sa podieľajú na uskutočňovaní štúdia v akreditovaných študijných programoch na TUZVO.
- (4) Na štúdium v študijných programoch III. stupňa (§ 54 zákona o VŠ) vo všetkých jeho formách a na štúdium ďalšieho vzdelávania sa Študijný poriadok TUZVO (prvý oddiel) vzťahuje primerane. Ďalšie zásady a podmienky sú upravené v Študijnom poriadku doktorandského štúdia (druhý oddiel).
- (5) Ďalšie zásady a podmienky pre štúdium v bakalárskych, inžinierskych a magisterských študijných programoch môžu fakulty v rámci organizácie štúdia určovať v pravidlách štúdia študijných programov na fakultách, resp. TUZVO v pravidlách štúdia univerzitných študijných programov (ďalej aj „UŠP“).

DRUHÁ ČASŤ ŠTUDIJNÝ PORIADOK TUZVO

Článok 2 Prijatie na štúdium

- (1) Základné podmienky prijatia na štúdium stanovuje zákon o VŠ (§ 56, § 57, § 58 a §58a). TUZVO alebo fakulta, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, môže určiť na prijatie na štúdium príslušného študijného programu ďalšie podmienky a spôsob ich overovania. K prihláške doloží uchádzač potrebné podklady požadované TUZVO alebo fakultou, ak sa hlási na študijný program uskutočňovaný na fakulte. Uchádzač, ktorý sa hlási na štúdium II. stupňa, a je absolventom I. stupňa štúdia na TUZVO, predkladá doklady o vzdelaní, ktoré nemusia byť úradne uverené.
- (2) TUZVO alebo fakulta, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, zverejní včas, najneskôr dva mesiace pred posledným dňom určeným na podanie prihlášok na štúdium, lehotu na podanie prihlášok na štúdium, podmienky prijatia, termín a spôsob overovania ich splnenia, a ak je súčasťou overovania schopností na štúdium prijímacia skúška, aj formu a rámcový obsah skúšky a spôsob vyhodnocovania jej výsledkov, ako aj informáciu o počte uchádzačov, ktorý plánuje prijať na štúdium príslušného študijného programu.

- (3) O prijatí na štúdium študijného programu, ktorý uskutočňuje fakulta, rozhoduje dekan. O prijatí na štúdium študijného programu, ktorý uskutočňuje TUZVO, rozhoduje rektor.
- (4) Rozhodnutie o výsledku prijímacieho konania sa musí vyhotoviť písomne do 30 dní od overenia splnenia podmienok prijatia na štúdium. Musí obsahovať výrok, odôvodnenie a poučenie o možnosti podať žiadosť o preskúmanie rozhodnutia. Musí sa doručiť uchádzačovi do vlastných rúk. Uchádzačovi, ktorého miesto pobytu nie je známe, sa doručuje vyvesením rozhodnutia na úradnej výveske TUZVO alebo fakulty počas 15 dní. Posledný deň tejto lehoty sa považuje za deň doručenia.
- (5) Uchádzač môže podať žiadosť o preskúmanie rozhodnutia o výsledku prijímacieho konania. Žiadosť sa podáva orgánu, ktorý rozhodnutie vydal, v lehote do ôsmich dní odo dňa jeho doručenia (§ 58 ods. 8 zákona o VŠ).
- (6) TUZVO alebo fakulta má právo požadovať od prijatých uchádzačov informáciu, či sa zapíšu na štúdium. Uchádzač je povinný takú informáciu poskytnúť TUZVO alebo fakulte do začiatku akademického roku (ďalej aj „AR“) (§ 61 zákona o VŠ). Ak uchádzač neprejaví o štúdium záujem, alebo informáciu v určenom čase neposkytne, zaniká mu právo zapísať sa na štúdium daného študijného programu a TUZVO alebo fakulta zruší rozhodnutie, ktorým nebol ďalší uchádzač v poradí podľa výsledkov prijímacieho konania na štúdium prijatý, a vydá nové rozhodnutie o jeho prijatí na štúdium.
- (7) Uchádzač, ktorý dostal rozhodnutie o neprijatí na štúdium, má právo na požiadanie nahliadnuť do dokumentácie svojho prijímacieho konania.
- (8) TUZVO môže prijať obvykle v dĺžke jedného semestra v rámci akademickej mobility bez prijímacieho konania na časť štúdia aj študenta inej vysokej školy vrátane zahraničnej v súlade s podmienkami výmenného programu alebo na základe zmluvy medzi prijímajúcou a vysielajúcou vysokou školou. Ďalšie podmienky a náležitosti upravuje § 58a zákona o VŠ.
- (9) Ak uchádzačovi o štúdium so špecifickými potrebami vznikla povinnosť vykonať prijímaciu skúšku, na základe jeho žiadosti a po vyhodnotení jeho špecifických potrieb v súlade s § 100 ods. 9 písm. b) zákona o VŠ, rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, určí formu prijímacej skúšky a spôsob jej vykonania s prihliadnutím na jeho špecifické potreby.

Článok 3

Zápis na štúdium

- (1) Doručením rozhodnutia o prijatí na štúdium podľa § 58 ods. 7 zákona o VŠ vzniká uchádzačovi právo na zápis na štúdium v študijnom programe na fakulte, na ktorej sa študijný program uskutočňuje, alebo na TUZVO ak sa jedná o UŠP. Termín, miesto a spôsob zápisu prijatému uchádzačovi určí TUZVO alebo fakulta a táto mu ho oznámi.
- (2) Právo uchádzača na zápis na štúdium podľa odseku 1 zaniká, ak na otázku TUZVO alebo fakulty, či sa zapíše na štúdium, odpovie záporne, alebo do určeného termínu neodpovie. Právo uchádzača, ktorý bol na štúdium prijatý podmienene, na zápis na štúdium podľa odseku 1 zaniká, ak najneskôr v deň určený na zápis nepreukáže splnenie základných podmienok na prijatie.
- (3) TUZVO alebo fakulta môže povoliť na základe písomnej žiadosti študenta zápis na štúdium študentovi inej verejnej vysokej školy, štátnej vysokej školy alebo súkromnej vysokej školy, ktorý bol prijatý na štúdium študijného programu príslušného stupňa v rovnakom študijnom odbore ako aj študentovi uznanej vysokej školy zriadenej podľa právnych predpisov iného štátu, ktorý bol prijatý na štúdium v príslušnom stupni v obdobnej oblasti poznania, spravidla pred začiatkom semestra (§ 59 ods. 4 až 6 zákona o VŠ). Predtým si rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, vyžiada písomné stanovisko osoby s hlavnou zodpovednosťou za študijný program, v ktorom sa posúdia kapacitné možnosti štúdia na študijnom programe, na ktorý sa študent hlási a doterajší priebeh štúdia študenta.
- (4) Zápisom na štúdium prijatý uchádzač nadobúda práva a povinnosti študenta TUZVO.

Článok 4

Práva a povinnosti študentov TUZVO

- (1) Uchádzač prijatý na štúdium (§ 58 zákona o VŠ) sa stáva študentom TUZVO odo dňa zápisu na štúdium; študent, ktorému bolo štúdium prerušené, sa stáva študentom odo dňa opätovného zápisu na štúdium. Ak sa zápis uchádzača prijatého na štúdium uskutoční pred začiatkom akademického roka, v ktorom sa má začať jeho štúdium, uchádzač sa stáva študentom od začiatku tohto akademického roka, ak do 15. augusta pred začatím tohto akademického roka neoznámí písomne vysokej škole, že svoj zápis ruší.
- (2) Študent prestáva byť študentom TUZVO odo dňa skončenia štúdia podľa § 65 ods. 1 a § 66 zákona o VŠ alebo odo dňa prerušenia štúdia podľa § 64 ods. 1 zákona o VŠ.
- (3) Študent má právo najmä:
 - a) študovať študijný program, na ktorý bol prijatý: ak TUZVO alebo fakulta, vykonala v študijnom programe úpravy, študent v štúdiu tohto študijného programu pokračuje podľa predmetov a pravidiel po úprave, ak pravidlá študijného programu neurčujú inak,
 - b) utvoriť si študijný plán podľa pravidiel študijného programu (§ 51 ods. 4 písm. g) zákona o VŠ),
 - c) zapísať sa do ďalšej časti študijného programu, ak splnil povinnosti určené študijným programom alebo študijným poriadkom,
 - d) pri rešpektovaní časových a kapacitných obmedzení daných študijným poriadkom a študijným programom zvoliť si tempo štúdia, poradie absolvovania predmetov pri zachovaní ich predpísanej nadväznosti a zvoliť si učiteľa pri predmete vyučovanom viacerými učiteľmi,
 - e) v rámci svojho štúdia uchádzať sa aj o štúdium na inej vysokej škole, a to aj v zahraničí,
 - f) zúčastňovať sa na výskumnej, vývojovej alebo umeleckej a ďalšej tvorivej činnosti TUZVO,
 - g) zúčastniť sa na zakladaní a činnosti nezávislých združení pôsobiacich na akademickej pôde (spolkov, zväzov, stavovských združení) v súlade s právnymi predpismi,
 - h) aspoň raz ročne mať možnosť formou anonymného dotazníka vyjadriť sa o kvalite výučby a o učiteľoch,
 - i) slobodne prejavovať názory a pripomienky k vysokému školstvu,
 - j) na informačné a poradenské služby súvisiace so štúdiom a s možnosťou uplatnenia absolventov študijných programov v praxi,
 - k) ak sa na neho vzťahuje povinnosť uhradiť školné podľa § 92 ods. 5 zákona o VŠ, rozhodnúť sa, v ktorom študijnom programe bude v príslušnom akademickom roku študovať bezplatne, ak má na bezplatné vysokoškolské štúdium nárok,
 - l) za podmienok určených študijným poriadkom zmeniť študijný program v rámci toho istého študijného odboru alebo príbuzného študijného odboru.
- (4) Študijné povinnosti študenta vyplývajú zo študijného programu, ktorý študuje, a zo študijného poriadku.
- (5) Študent je povinný dodržiavať vnútorné predpisy TUZVO a jej súčastí. (6) Študent je ďalej povinný najmä :
 - a) chrániť a hospodárne využívať majetok, prostriedky a služby TUZVO,
 - b) uhrádzať školné a poplatky spojené so štúdiom podľa § 92 zákona o VŠ, a to priamo TUZVO alebo fakulte, na ktorej je zapísaný a pravdivo uviesť skutočnosti rozhodujúce na ich určenie,

- c) oznámiť TUZVO alebo fakulte, ak je zapísaný na študijný program uskutočňovaný na fakulte, adresu určenú na doručovanie písomností,
 - d) osobne sa dostaviť na písomné predvolanie rektora, dekana alebo nimi povereného zamestnanca TUZVO alebo fakulty na prerokovanie otázok týkajúcich sa priebehu, alebo skončenia jeho štúdia, alebo súvisiacich s jeho právami a povinnosťami,
 - e) písomne oznámiť TUZVO alebo fakulte, ak je zapísaný na študijný program uskutočňovaný na fakulte, rozhodnutie podľa § 70 ods. 1 písm. k) zákona o VŠ do 30. septembra príslušného akademického roka.
- (7) Študentovi môže byť uložené disciplinárne opatrenie za zavinené porušenie právnych predpisov, Štatútu TUZVO alebo iných vnútorných predpisov TUZVO alebo fakulty, na ktorej študent študuje.
- (8) Podrobnosti o konaní o disciplinárnom priestupku upravuje Disciplinárny poriadok Technickej univerzity vo Zvolene pre študentov.

Článok 5 Akademický rok a jeho organizácia

- (1) Akademický rok sa začína 1. septembra bežného roka a skončí sa 31. augusta nasledujúceho roka.
- (2) Štúdium na TUZVO v jednom akademickom roku sa člení na dva semestre, a to na zimný a letný.
- (3) Rektor TUZVO stanovuje najneskôr do 31. januára harmonogram štúdia na nasledujúci akademický rok.

Článok 6 Stupne, formy a metódy štúdia na TUZVO

- (1) TUZVO poskytuje, organizuje a zabezpečuje vysokoškolské vzdelávanie v bakalárskych, inžinierskych, magisterských a doktorandských študijných programoch.
- (2) Študijný program sa môže uskutočňovať v dennej forme štúdia alebo v externej forme štúdia.
- (3) Denná forma štúdia je organizovaná tak, že štúdium podľa odporúčaného študijného plánu zodpovedá v závislosti od študijného programu z hľadiska časovej náročnosti práci študenta v rozsahu 1500 až 1800 hodín za akademický rok vrátane samostatného štúdia a samostatnej tvorivej činnosti (§ 60 ods. 2 zákona o VŠ).
- (4) Externá forma štúdia je organizovaná tak, že štúdium podľa odporúčaného študijného plánu zodpovedá v závislosti od študijného programu z hľadiska časovej náročnosti práci študenta v rozsahu 750 až 1440 hodín za akademický rok vrátane samostatného štúdia a samostatnej tvorivej činnosti (§ 60 ods. 3 zákona o VŠ).
- (5) Vzdelávacie činnosti podľa § 51 ods. 2 zákona o VŠ sa môžu uskutočňovať v zmysle § 60 zákona o VŠ a) prezenčnou metódou, b) dištančnou metódou alebo c) kombinovanou metódou.
- (6) Prezenčná metóda štúdia spočíva vo vyučovaní s priamym kontaktom učiteľa so študentom.
- (7) Dištančná metóda nahrádza priamy kontakt učiteľa so študentom komunikáciou prostredníctvom komunikačných prostriedkov, najmä prostriedkov založených na využívaní počítačových sietí.
- (8) Pri dennej forme a externej forme uskutočňovania študijného programu sa používajú rovnaké metódy. Ak používanie rovnakých metód nie je možné, prípadné nevyhnutné rozdiely v uskutočňovaní študijného programu v dennej forme a externej forme nesmú mať negatívny vplyv na výsledky vzdelávania.

- (9) V prípade mimoriadnej situácie, núdzového stavu, výnimočného stavu alebo závažných technických prekážok zabezpečí TUZVO na základe rozhodnutia rektora, aby štúdium prezenčnou metódou prebiehalo online formou, ktorá umožní plnohodnotne nahradiť prezenčnú metódu výučby.

Článok 7

Kreditový systém

- (1) Organizácia všetkých stupňov a foriem vysokoškolského štúdia na TUZVO je založená na kreditovom systéme, ktorý sa uskutočňuje v súlade s Vyhláškou Ministerstva školstva SR č. 614/2002 Z. z. o kreditovom systéme štúdia v znení neskorších predpisov (ďalej len „Vyhláška o kreditovom systéme štúdia“). Kreditový systém štúdia využíva zhromažďovanie a prenos kreditov. Umožňuje prostredníctvom kreditov hodnotiť študentovu záťaž spojenú s absolvovaním predmetov v súlade s pravidlami obsiahnutými v študijnom programe.
- (2) Kredity sú číselné hodnoty priradené k predmetom, vyjadrujúce množstvo práce potrebnej na nadobudnutie predpísaných výsledkov vzdelávania, pričom jeden kredit zodpovedá 25 až 30 hodinám práce. Množstvo práce je hodnotené nielen potrebnou prítomnosťou študenta na prednáškach, cvičeniach, seminároch, konzultáciách a iných vzdelávacích činnostiach, ale aj časom potrebným na vypracovanie v predmete stanovených povinností, časom potrebného samostatného štúdia a príprav na skúšku, príp. iné hodnotené aktivity.
- (3) Štandardná záťaž študenta je vyjadrená počtom
- 60 kreditov za celý akademický rok, 30 kreditov za semester, ak ide o študijný program prvého alebo druhého stupňa štúdia bez ohľadu na formu štúdia alebo o študijný program tretieho stupňa v dennej forme štúdia,
 - najviac 48 kreditov v závislosti od štandardnej dĺžky štúdia príslušného študijného programu a počtu kreditov potrebných na jeho riadne skončenie, ak ide o študijný program tretieho stupňa v externej forme štúdia.
- (4) Študent získava kredity po úspešnom absolvovaní predmetu. Za daný predmet je možné v priebehu štúdia jedného študijného programu získať kredity iba raz.

Článok 8

Študijný program, študijný plán

- (1) Študijný program je súbor predmetov, ktoré pozostávajú zo vzdelávacích činností, ktorými sú najmä prednáška, seminár, cvičenie, ateliérová tvorba, záverečná práca, projektová práca, laboratórne práce, stáž, exkurzia, odborná prax, hlavné cvičenia, prevádzkové cvičenia, štátna skúška a ich kombinácie a súbor pravidiel zostavený tak, že úspešné absolvovanie týchto vzdelávacích činností pri zachovaní uvedených pravidiel umožňuje získať vysokoškolské vzdelanie.
- (2) Študijný program musí obsahovať náležitosti uvedené v § 51 ods. 4 zákona o VŠ.
- (3) Súčasťou študijného programu je odporúčaný študijný plán, ktorý je zostavený tak, aby jeho absolvovaním študent splnil podmienky na úspešné skončenie štúdia v rámci štandardnej dĺžky štúdia zodpovedajúcej študijnému programu.
- (4) Študent študuje podľa študijného plánu, ktorý určuje časovú a obsahovú postupnosť predmetov študijného programu a formy hodnotenia študijných výsledkov. Študijný plán si okrem formy hodnotenia študijných výsledkov zostavuje v rámci určených pravidiel a v súlade so Študijným poriadkom TUZVO študent sám alebo v spolupráci so študijným poradcom.

- (5) Na poskytovanie poradenskej služby študentom pri zostavovaní študijných plánov pôsobia na TUZVO študijní poradcovia. Študijného poradcu vymenúva z radov vysokoškolských učiteľov a odvoláva rektor alebo dekan, ak má študijný poradca pôsobiť v rámci fakulty.
- (6) V odôvodnených prípadoch môže študent požiadať rektora alebo dekana, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, o individuálny študijný plán (študenti so špecifickými potrebami, ŤZP študenti, matky s deťmi do 3 rokov veku dieťaťa, vrcholoví športovci, a i.). Individuálny študijný plán sa študentom poskytne na celý akademický rok.
- (7) Súčasťou štúdia podľa každého študijného programu je aj záverečná práca, ktorá spolu s jej obhajobou tvorí jeden predmet; obhajoba záverečnej práce patrí medzi štátne skúšky. So súhlasom rektora alebo dekana, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, môže byť záverečná práca napísaná a obhajovaná aj v inom ako štátnom jazyku. V takom prípade je jej súčasťou abstrakt v štátnom jazyku. Podmienkou pripustenia k obhajobe záverečnej práce je, okrem prípadov podľa § 63 ods. 11 zákona o VŠ, písomný súhlas študenta so zverejnením a sprístupnením záverečnej práce verejnosti podľa § 63 ods. 9 zákona o VŠ po dobu jej uchovávaní podľa § 63 ods. 7 zákona o VŠ bez nároku na odmenu.

Článok 9

Predmety študijného programu

- (1) Študijný program sa člení na predmety. Každý predmet je jednoznačne identifikovaný na TUZVO svojím kódom a názvom. Základné údaje o charaktere predmetu sú uvedené v informačnom liste predmetu. Vzor informačného listu predmetu je uvedený vo Vyhláške o kreditovom systéme štúdia.
- (2) Predmety zaradené do študijného programu sa podľa záväznosti ich absolvovania členia na:
 - a) povinné - ich úspešné absolvovanie je nevyhnutnou podmienkou úspešného absolvovania časti štúdia alebo celého študijného programu,
 - b) povinne voliteľné – podmienkou úspešného absolvovania časti štúdia alebo celého študijného programu je úspešné absolvovanie určeného počtu týchto predmetov podľa výberu študenta v štruktúre určenej študijným programom,
 - c) výberové - sú ostatné predmety, ktoré si študent má možnosť zapísať na doplnenie svojho štúdia a na získanie dostatočného počtu kreditov v príslušnej časti štúdia.
- (3) Povinné a povinne voliteľné predmety môžu byť zaradené ako profilové predmety. Profilový predmet je študijný predmet študijného programu, ktorý zásadným spôsobom prispieva k dosiahnutiu profilu absolventa, t. j. cieľov a výstupov vzdelávania príslušného študijného programu.
- (4) Výberové predmety si študent spravidla zapisuje z ponuky výberových predmetov svojho študijného programu, ako aj z ponuky iných študijných programov iných fakúlt alebo vysokých škôl v rámci platných pravidiel.
- (5) Predmety zaradené do študijného programu sa podľa nadväznosti členia na:
 - a) predmety bez nadväznosti; zápis takéhoto predmetu nie je podmienený absolvovaním iného predmetu,
 - b) predmety podmienené úspešným absolvovaním iných predmetov; zápis takéhoto predmetu je podmienený úspešným absolvovaním iného predmetu (podmieňujúci predmet, prerekvizita) alebo iných predmetov.

Článok 10

Zápis a absolvovanie predmetov

- (1) Študent si zapisuje predmety tak, aby mu počet kreditov, ktoré môže získať ich úspešným absolvovaním, stačil v danom období na splnenie podmienky na pokračovanie v štúdiu.
- (2) Pri zápise si študent sám určuje, akú časť povinností predpísaných študijným programom chce absolvovať v nasledujúcom období štúdia, na ktoré sa zápis vzťahuje.
- (3) Študent sa pri zápise predmetov riadi podmienkami a pravidlami predpísanými príslušným študijným programom fakulty, resp. pravidlami štúdia študijných programov (jedná sa najmä o nadväznosť predmetov a ich zaradenie do zimného alebo letného semestra v súlade s odporúčaným študijným plánom). Zmeny v zápise predmetov, na základe písomnej žiadosti študenta, sú možné len v odôvodniteľných prípadoch, a to maximálne do dvoch týždňov od začiatku semestra.
- (4) Zápis predmetov na daný akademický rok sa pripravuje už v priebehu predchádzajúceho akademického roka formou predregistrácie predmetov prostredníctvom UIS. Študent sa pri predregistrácii predmetov riadi pokynmi TUZVO alebo fakulty.
- (5) Študent si môže počas štúdia opakovane zapísať povinný predmet, ktorý absolvoval neúspešne v súlade s pravidlami stanovenými v študijnom programe. Po druhom neúspešnom pokuse o absolvovanie povinného predmetu je študent vylúčený zo štúdia (§ 66 ods. 1 písm. c) zákona o VŠ).
- (6) Študent si môže počas štúdia opakovane zapísať povinne voliteľný predmet, ktorý absolvoval neúspešne, alebo si môže zapísať namiesto neho iný povinne voliteľný predmet v súlade s pravidlami stanovenými v študijnom programe. Po druhom neúspešnom pokuse o absolvovanie povinne voliteľného predmetu je študent vylúčený zo štúdia (§ 66 ods. 1 písm. c) zákona o VŠ).
- (7) Študent si môže počas štúdia opakovane zapísať výberový predmet, ktorý absolvoval neúspešne, alebo si môže namiesto neho zapísať iný výberový predmet alebo povinne voliteľný predmet spomedzi doteraz neabsolvovaných povinne voliteľných predmetov. Ak študent dosiahol dostatočný počet kreditov, nemusí si zapísať žiadny výberový predmet. Ak študent nedosiahol dostatočný počet kreditov, po druhom neúspešnom pokuse o absolvovanie vybraného výberového predmetu je vylúčený zo štúdia (§ 66 ods. 1 písm. c) zákona o VŠ).

Článok 11

Hodnotenie študijných výsledkov

- (1) Hodnotenie študijných výsledkov študenta v rámci štúdia predmetu sa uskutočňuje najmä
 - a) priebežnou kontrolou študijných výsledkov počas výučbovej časti daného obdobia štúdia (kontrolné otázky, písomné testy, úlohy na samostatnú prácu, semestrálne práce, referát na seminári a pod.),
 - b) celkovou kontrolou študijných výsledkov formou skúšky, prípadne inou formou (napr. zápočet) za dané obdobie.Podmienky na absolvovanie predmetu v súlade so študijným programom stanovujú osoby zodpovedné za predmet v informačných listoch predmetov.
- (2) Absolvovanie predmetu sa hodnotí známku. Znamka vyjadruje kvalitu osvojenia si vedomostí alebo zručností v súlade s cieľom predmetu uvedeným v informačnom liste predmetu. Výsledky skúšok sa zapisujú do skúškových správ v UIS.
- (3) Hodnotenie známku sa uskutočňuje podľa klasifikačnej stupnice, ktorú tvorí šesť klasifikačných stupňov:

Označenie klasifikačného stupňa		Počet získaných bodov, resp. celkový percentuálny zisk	Výsledná známka (číselná hodnota klasifikačného stupňa)
písmenami	slovne		
A	výborne (vynikajúce výsledky)	100 – 95	1
B	veľmi dobre (nadpriemerné výsledky)	94 – 85	1,5
C	dobře (priemerné výsledky)	84 – 75	2
D	uspokojivo (prijateľné výsledky)	74 – 65	2,5
E	dostatočne (výsledky spĺňajúce iba minimálne kritériá)	64 – 60	3
FX	nedostatočne (výsledky nespĺňajú ani minimálne kritériá)	menej ako 60	4

- (4) Študent získa kredity za predmet, ktorý sa hodnotí známkou, a tento predmet úspešne absolvuje, ak jeho výsledky boli ohodnotené niektorým z klasifikačných stupňov od A po E.
- (5) Orgány v zmysle vnútorného systému kvality môžu pri vybraných predmetoch rozhodnúť, že sa nebudú hodnotiť známkou a určiť iné kritériá na ich úspešné absolvovanie ako podmienky na získanie kreditov, napr. zápočet.
- (6) Preukázaná nečestnosť študenta pri hodnotení študijných výsledkov (zistenie opisovania, použitie nedovolených pomôcok a iných praktík, plagiátorstvo a pod.) má za následok hodnotenie klasifikačným stupňom FX – nedostatočne. Takéto konanie je porušenie zásad etického kódexu študenta a môže byť predmetom disciplinárneho konania.
- (7) Vo veciach kontroly a hodnotenia študijných výsledkov v rámci predmetu rozhoduje osoba zodpovedná za predmet po vyjadrení príslušného vyučujúceho/skúšajúceho, v sporných otázkach rozhoduje vedúci pracoviska, ktoré daný predmet zabezpečuje. V prípade potreby sa môže k predmetnej udalosti vyjadriť aj osoba zodpovedná za študijný program.
- (8) Na hodnotenie celkových študijných výsledkov študenta vo vymedzenom období sa používa vážený študijný priemer. Vypočíta sa tak, že v hodnotenom období sa zrátajú súčiny počtu kreditov a číselného hodnotenia podľa odseku 3 pre všetky predmety zapísané študentom a výsledok sa vydelením celkovým počtom kreditov predmetov zapísaných študentom za dané obdobie. Za predmety, ktoré si študent zapísal a neabsolvoval, sa do váženého študijného priemeru započíta známka 4. Predmety, ktoré nie sú hodnotené známkou (odsek 5), sa do výpočtu váženého študijného priemeru nezahŕňajú. Číže vyjadrené vzorcom:

$$VŠP = \frac{\sum_{i=1}^n K_i \cdot Z_i}{\sum_{i=1}^n K_i}$$

$VŠP$ – vážený študijný priemer,

K_i – hodnota kreditov za i -ty predmet,

Z_i – číselná hodnota známky za i -ty predmet

n – počet predmetov hodnoteného obdobia.

Článok 12

Skúšky

- (1) Skúškou sa preverujú vedomosti a schopnosti študenta z príslušného predmetu a jeho schopnosť tvorivo uplatňovať teoretické poznatky a praktické zručnosti získané štúdiom príslušného

predmetu v rámci študijného programu.

- (2) Študent je povinný na vyzvanie skúšajúceho sa identifikovať na skúške preukazom študenta TUZVO (ISIC) a riadiť sa pokynmi skúšajúceho.
- (3) Skúšajúci je oprávnený vykazať študenta z miestnosti, kde skúška prebieha, ak sa študent odmietne identifikovať alebo ak študent nedodržuje pokyny skúšajúceho alebo ak študent koná nečestne (odpisovanie, použitie nedovolených pomôcok a pod.). V týchto prípadoch sa študent hodnotí klasifikačným stupňom FX – nedostatočne a skúšajúci môže dať podnet na disciplinárnu komisiu alebo etickú komisiu.
- (4) Forma a obsah skúšky musia byť v súlade s informačným listom predmetu a prednášajúci je povinný oboznámiť s nimi študentov na začiatku semestra. Skúška môže byť písomná, ústna na základe písomnej prípravy, praktická, resp. ich kombinácia.
- (5) Pri ústnej skúške sú prítomné minimálne tri osoby (2 vyučujúci a 1 študent alebo 1 vyučujúci a 2 študenti). Ústne skúšanie študenta nesmie trvať dlhšie ako 30 minút.
- (6) V predmete, v ktorom je predpísané splnenie podmienok daných priebežnou kontrolou študijných výsledkov počas výučbovej časti daného obdobia, je toto splnenie podmienkou pre účasť na skúške.
- (7) Skúšajúcim je spravidla osoba zodpovedná za predmet, resp. osoby, ktoré v danom predmete viedli prednášky.
- (8) Predmet, ktorého celkové hodnotenie pozostáva z priebežného hodnotenia výsledkov štúdia a skúškou má stanovený pomer, v ktorom sa nominálnych 100% rozdelí medzi priebežné hodnotenie a skúšku. Toto rozdelenie má v právomoci osoba zodpovedná za príslušný predmet, pričom stanovený pomer pre priebežné hodnotenie musí byť v intervale od 20% do 40%.
- (9) Za vypísanie dostatočného počtu termínov a ich dodržanie zodpovedá vedúci pracoviska, ktoré predmet zabezpečuje. V prípade neprítomnosti skúšajúceho je vedúci pracoviska, ktoré predmet zabezpečuje, povinný zabezpečiť náhradu. Termíny skúšok sa vypisujú prostredníctvom Univerzitného informačného systému (UIS). V období študijného voľna je skúšajúci povinný vypísať termíny skúšok najneskôr jeden týždeň pred skončením daného semestra a minimálne pre 1,5 násobok počtu skúšaných študentov. Prípadné ďalšie termíny skúšok, ako aj termíny skúšok v období mimo študijného voľna určí skúšajúci minimálne týždeň vopred a tak, aby nebola narušená výučba podľa platného rozvrhu a časového harmonogramu štúdia.
- (10) Neospravedlnenú neúčasť na skúške v termíne, na ktorý sa študent prihlásil, hodnotí skúšajúci známku „FX – nedostatočne“. Študent sa môže ospravedlniť do 5 dní po termíne skúšky.
- (11) Skúšajúci zapíše výsledné hodnotenie skúšky do skúškovej správy v UIS. Za zápis do skúškovej správy v UIS je zodpovedný skúšajúci učiteľ, a to spravidla bezodkladne, najneskôr do 3 pracovných dní od vykonania skúšky. Každý študent má právo byť informovaný o hodnotení jeho skúšky, o chybách a správnom riešení.
- (12) Po skončení obdobia študijného voľna je osoba zodpovedná za predmet povinná odovzdať podpísanú skúškovú správu na študijné oddelenie.
- (13) Skúšajúci je povinný archivovať podklady (týka sa to aj hodnotení počas priebehu semestra), na základe ktorých skúšku vyhodnotil, najmenej tri roky. Pri ústnej skúške sa archivuje písomná príprava študenta, s uvedením položených otázok. Zodpovednosť za archiváciu podkladov má vedúci pracoviska, ktoré predmet zabezpečuje.
- (14) Študent má právo skúšku absolvovať v riadnom termíne a v dvoch opravných termínoch v každom predmete. V prípade, že sa študent nezúčastní na riadnom termíne v období študijného voľna, nárok na riadny termín stráca a tento termín sa hodnotí známku „nedostatočne“. Vyučujúci toto hodnotenie vyznačí v skúškovej správe hodnotením FX.

- (15) Študent, alebo skúšajúci môže v odôvodnených prípadoch požiadať rektora alebo dekana o komisionálne vykonanie skúšky. Komisionálna skúška nie je ďalším skúšobným termínom. Komisia má minimálne troch členov, ktorých menuje rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, po zvážení návrhu vedúceho pracoviska, ktoré predmet zabezpečuje. Členom komisie je spravidla aj pôvodne skúšajúci učiteľ. Z priebehu komisionálnej skúšky sa vyhotoví zápis, ktorý sa tiež archivuje podľa ods. 13 tohto článku.
- (16) Ak má študent pocit neobjektívneho hodnotenia pri skúške, alebo ak zistí, že neboli dodržané pravidlá uvedené v informačnom liste predmetu, má právo do 3 pracovných dní, odkedy bolo zverejnené výsledné hodnotenie skúšky, písomne požiadať vedúceho pracoviska, ktoré predmet zabezpečuje, o preskúmanie priebehu skúšky alebo výsledku skúšky. Ak skúšajúcim je vedúci pracoviska, ktoré predmet zabezpečuje, žiadosť adresuje osobe zodpovednej za študijný program. Žiadosť môže byť podaná aj prostredníctvom emailu, pričom však musí byť doručená z oficiálnej univerzitnej emailovej adresy študenta.
- (17) Vedúci pracoviska, ktoré daný predmet zabezpečuje alebo osoba zodpovedná za študijný program, písomne odpovie na žiadosť podanú podľa ods. 16 tohto článku do 14 kalendárnych dní. V prípade odôvodnenej žiadosti nariadi opakovanie skúšky, inak žiadosť zamietne. Opakovaná skúška musí byť komisionálna. Pôvodne vykonaná skúška sa nepočíta do počtu termínov, ktoré môže študent absolvovať v zmysle čl. 12 ods. 14 tohto študijného poriadku.
- (18) Doba platnosti vykonaných skúšok, kreditov z predchádzajúceho štúdia u znova zapísaných predmetov v ďalšom štúdiu je daná maximálnou prípustnou dobou štúdia podľa študijného programu, ktorá je daná súčtom štandardnej dĺžky štúdia a jej prekročením o dva roky. Takto platná skúška, kredity môžu byť uznané na študijnom oddelení po odsúhlasení rektorom, ak sa jedná o UŠP, resp. po odsúhlasení dekanom príslušnej fakulty, ak sa jedná o študijný program uskutočňovaný na fakulte.
- (19) Pri uznaní skúšky, kreditov v inom prípade, ako je uvedené v ods. 18, študent môže písomne požiadať osobu zodpovednú za predmet o uznanie predmetu úspešne ukončeného na TUZVO, alebo inej vysokej škole. Súčasťou žiadosti je informačný list a spravidla aj sylabus príslušného absolvovaného predmetu. O uznaní skúšky a priznaní kreditov v počte stanovenom študijným programom rozhoduje rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, po vyjadrení sa osoby zodpovednej za predmet a vedúceho pracoviska, ktoré zabezpečuje tento predmet. Ak sa jedná o uznanie skúšky z predmetu inej vysokej školy, ktorý nie je príbuzný s predmetmi na TUZVO, k možnosti uznania skúšky a kreditov sa vyjadruje osoba zodpovedná za študijný program.

Článok 14

Kontrola štúdia a podmienky pre pokračovanie v štúdiu

- (1) Kontrola štúdia sa uskutočňuje na základe počtu získaných kreditov.
- (2) V štúdiu študijného programu v I. a II. stupni štúdia môže pokračovať študent, ktorý:
- a) získal k termínu ukončenia študijného voľna po prvom semestri štúdia v I. stupni štúdia minimálne 10 kreditov; toto sa nevzťahuje na študentov, ktorým bol schválený individuálny študijný plán, alebo rektor, resp. dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, nerozhodol inak na základe okolností hodných osobitého zreteľa.
 - b) získal minimálne 36 kreditov za každý akademický rok štúdia príslušného študijného programu, alebo rektor, resp. dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, nerozhodol inak na základe okolností hodných osobitého zreteľa. Táto podmienka platí len pre postup do ďalšieho roka štúdia v rámci štandardnej dĺžky štúdia študijného programu.

- (3) Študent, ktorý nesplnil podmienky pre pokračovanie v štúdiu podľa odseku 2, je vylúčený zo štúdia podľa § 66 ods. 1 písm. c) zákona o VŠ.

Článok 15

Prerušenie štúdia

- (1) Štúdium študijného programu možno na písomnú žiadosť študenta z osobných alebo zdravotných dôvodov prerušiť. Prerušenie štúdia povoľuje rektor, ak ide o univerzitný študijný program alebo dekan, ak ide o študijný program uskutočňovaný na fakulte.
- (2) Študent, ktorý preruší štúdium, prestáva byť študentom dňom prerušenia štúdia. Rozhodnutie o prerušení štúdia sa doručuje študentovi osobne alebo doporučene poštou do vlastných rúk.
- (3) Študent, ktorému bolo štúdium prerušené, má právo sa opätovne zapísať na štúdium. Študentom sa stáva dňom zápisu po prerušení štúdia.
- (4) Prerušiť štúdium možno najviac dvakrát počas štúdia, pri jednom prerušení maximálne na dva roky. Doba prerušenia štúdia sa do štandardnej dĺžky štúdia nezapočítava.

Článok 16

Zmena študijného programu

- (1) Zmenu študijného programu na študijný program uskutočňovaný v rámci rovnakého študijného odboru na fakulte je možné povoliť študentovi vlastnej alebo inej fakulty TUZVO alebo študentovi prijatému na štúdium z inej vysokej školy v súlade s ustanovením zákona o VŠ na základe jeho písomnej žiadosti. O žiadosti rozhoduje dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte alebo rektor, ak sa jedná o UŠP, po zvážení kapacitných možností ako aj po predchádzajúcom písomnom stanovisku osoby zodpovednej za študijný program, ktorá posúdi doterajší priebeh štúdia žiadateľa. Zmena sa spravidla uskutoční pred začiatkom semestra.
- (2) Pre študentov po zmene študijného programu podľa ods. 1 tohto článku platí, že kredity získané štúdiom v predchádzajúcom študijnom programe sa študentovi uznajú v novom študijnom programe, ak ich získal v priebehu predchádzajúcich maximálne 3 rokov. O uznaní kreditov rozhodne osoba zodpovedná za študijný program po predchádzajúcom kladnom posúdení ich relevantnosti pre tento študijný program.
- (3) Osoba zodpovedná za príslušný študijný program, na ktorý študent požiadal o zápis v rámci požadovanej zmeny, určí študentovi predmety a termíny ich absolvovania, ak študent neabsolvoval všetky predmety stanovené študijným plánom tohto študijného programu.
- (4) Zmenu študijného programu v inom študijnom odbore je možné vykonať len cez nové prijímacie konanie. V novom študijnom programe na základe písomnej žiadosti študenta budú uznané splnené povinnosti z predchádzajúceho štúdia v zmysle ECTS.
- (5) V zmysle § 59 zákona o VŠ môže študent študijného programu počas štúdia písomne požiadať o zápis na študijný program v rámci rovnakého študijného odboru na inej fakulte, resp. inej vysokej škole.

Článok 17

Skončenie štúdia

- (1) Štúdium sa riadne skončí absolvovaním štúdia podľa príslušného študijného programu. Dňom skončenia štúdia je deň, keď je splnená posledná z podmienok predpísaných na riadne skončenie štúdia daného študijného programu.
- (2) Štúdium podľa študijného programu v dennej forme štúdia nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky. Štúdium podľa študijného programu v externej forme štúdia nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako tri roky.

- (3) Okrem riadneho skončenia štúdia (§ 65 zákona o VŠ) sa štúdium skončí:
- a) zanechaním štúdia,
 - b) neskončením štúdia v termíne určenom podľa § 65 ods. 2 zákona o VŠ,
 - c) vylúčením zo štúdia pre nesplnenie požiadaviek, ktoré vyplývajú zo študijného programu a zo študijného poriadku TUZVO,
 - d) vylúčením zo štúdia podľa § 72 ods. 2, písm. c) zákona o VŠ,
 - e) zrušením študijného programu podľa § 87 ods. 2 zákona o VŠ, ak študent neprijme ponuku vysokej školy pokračovať v štúdiu iného študijného programu,
 - f) nadobudnutím právoplatnosti rozhodnutia o neplatnosti štátnej skúšky alebo jej súčasti podľa § 108f ods. 1 zákona o VŠ v rámci štúdia nižšieho stupňa, ak je príslušné vzdelanie podmienkou na prijatie na prebiehajúce štúdium študijného programu vyššieho stupňa,
 - g) vzdaním sa akademického titulu udeľovaného po absolvovaní študijného programu nižšieho stupňa, ak je príslušné vzdelanie podmienkou na prijatie na prebiehajúce štúdium študijného programu vyššieho stupňa,
 - h) smrťou študenta.
- (4) Dňom skončenia štúdia je aj:
- a) podľa odseku 3 písm. a) tohto článku deň, keď bolo TUZVO doručené písomné vyhlásenie študenta o zanechaní štúdia,
 - b) podľa odseku 3 písm. b) tohto článku koniec akademického roka, v ktorom mal študent skončiť vysokoškolské štúdium,
 - c) podľa odseku 3 písm. c) a d) tohto článku deň, keď rozhodnutie o vylúčení zo štúdia nadobudlo právoplatnosť,
 - d) podľa odseku 3 písm. e) tohto článku deň, ku ktorému TUZVO oznámila zrušenie študijného programu,
 - e) podľa odseku 3 písm. f) tohto článku deň, keď rozhodnutie o neplatnosti štátnej skúšky alebo jej súčasti nadobudlo právoplatnosť,
 - f) podľa odseku 3 písm. g) tohto článku deň doručenia písomného oznámenia podľa § 108h zákona o VŠ.

Článok 18

Štátne skúšky

- (1) Každý študijný program musí ako jednu z podmienok na jeho úspešné absolvovanie obsahovať vykonanie štátnej skúšky alebo štátnych skúšok. Obhajoba záverečnej práce je samostatná štátna skúška.
- (2) Štátne skúšky sa konajú v termínoch určených v harmonograme štúdia na fakultách, resp. univerzitných študijných programoch.
- (3) Štátna skúška sa vykoná pred skúšobnou komisiou. Priebeh štátnej skúšky a vyhlásenie jej výsledkov sú verejné. Rozhodovanie skúšobnej komisie o výsledkoch štátnej skúšky sa uskutoční na neverejnom zasadnutí skúšobnej komisie.
- (4) Právo skúšať na štátnej skúške majú iba vysokoškolskí učitelia pôsobiaci na funkčných miestach profesorov a docentov (§ 75 ods. 1 zákona o VŠ) a ďalší odborníci schválení príslušnou vedeckou radou (§ 12 ods. 1 písm. c) zákona o VŠ); ak ide o bakalárske študijné programy, aj vysokoškolskí učitelia na funkčnom mieste odborného asistenta (§ 75 ods. 6 zákona o VŠ) s vysokoškolským vzdelaním tretieho stupňa.

- (5) Zloženie skúšobných komisií na vykonanie štátnych skúšok určuje z osôb oprávnených skúšať podľa odseku 3 tohto článku pre študijné programy uskutočňované na fakultách dekan, pre univerzitné študijné programy rektor. Do skúšobných komisií na vykonanie štátnych skúšok sú spravidla zaraďovaní aj významní odborníci v danom študijnom odbore z iných vysokých škôl, z právnických osôb vykonávajúcich výskum a vývoj na území Slovenskej republiky alebo z praxe. Najmenej dvaja členovia skúšobnej komisie pre štátne skúšky sú vysokoškolskí učitelia pôsobiaci na funkčných miestach profesorov alebo docentov; ak ide o bakalárske študijné programy, najmenej jeden vysokoškolský učiteľ pôsobiaci na funkčnom mieste profesora alebo na funkčnom mieste docenta.
- (6) Skúšobná komisia na vykonanie štátnych skúšok má najmenej štyroch členov.
- (7) Štátnu skúšku môže vykonať študent po splnení povinností stanovených študijným programom.
- (8) Obsah, organizáciu a priebeh štátnej skúšky upravujú pravidlá štúdia študijných programov na fakultách, resp. pravidlá štúdia UŠP.
- (9) Hodnotenie štátnej skúšky prebieha v súlade s klasifikačnou stupnicou ECTS. Výsledné hodnotenie štátnej skúšky vychádza z hodnotenia jej jednotlivých častí.
- (10) Z priebehu štátnej skúšky sa vyhotovuje zápis, ktorý podpíše predseda a prítomní členovia komisie.
- (11) Ak sa študent v stanovenom termíne nedostavil na skúšku a svoju neúčast' do 5 kalendárnych dní od tohto termínu neospravedlnil, klasifikuje sa stupňom „FX – nedostatočne“.
- (12) Študent, ktorý bol zo štátnej skúšky klasifikovaný známku „FX – nedostatočne“, môže opakovať štátnu skúšku len raz, pričom komisia pre štátne skúšky stanoví v zápise o štátnej skúške dôvody opakovania (prepracovanie záverečnej práce, opakovanie predmetu štátnej skúšky alebo kolokviálnej rozpravy, zmenu témy záverečnej práce a pod.).
- (13) Opakovaný termín štátnej skúšky je daný v rámci harmonogramu štúdia na fakultách alebo univerzitných študijných programoch, nie skôr ako 6 týždňov od konania riadneho termínu štátnych skúšok.
- (14) Študent, ktorý sa chce zúčastniť na opakovanom termíne štátnej skúšky, si musí na takýto termín podať žiadosť. V prípade, ak takýto termín nie je stanovený, musí sa zapísať do ďalšieho roku štúdia a zaplatiť školné.

Článok 19

Bakalárska práca, diplomová práca, ich hodnotenie a obhajoba

- (1) Bakalárska práca (ďalej len „BP“) alebo diplomová práca (ďalej len „DP“) obsahuje riešenie odborného problému, ktorého charakter vyžaduje znalosti na úrovni získanej kvalifikácie. BP má študent preukázať schopnosť samostatne získavať teoretické a praktické poznatky a používať ich. DP má študent preukázať schopnosť samostatne získavať teoretické a praktické poznatky založené na súčasnom stave vedy alebo umenia a tvorivo ich uplatňovať, používať a rozvíjať. Súčasťou BP alebo DP môžu byť tiež textové a vecné prílohy.
- (2) Študent je povinný predložiť BP alebo DP v tlačenej forme a v elektronickej forme jej odovzdaním (vložením) do UIS v súlade s organizačnou smernicou o náležitostiach, bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní záverečných prác na TUZVO vo Zvolene.
- (3) Zámerné použitie akéhokoľvek materiálu, ktorý bol predtým zverejnený iným autorom bez jasného označenia takéhoto materiálu použitím úvodzoviek, citovania alebo inou vhodnou referenčnou metódou (plagiátorstvo) a iné porušenia pravidiel akademickej integrity podľa organizačnej smernice Etický kódex a akademická integrita na Technickej univerzite vo Zvolene, sú pri písaní bakalárskych a diplomových prác nepripustné.
- (4) BP a DP hodnotí spravidla jej vedúci a minimálne jeden oponent.

- (5) Oponentov schvaľuje na návrh vedúceho BP alebo DP osoba zodpovedná za študijný program spomedzi odborníkov vysokej školy alebo fakulty, učiteľov iných fakúlt a vysokých škôl alebo praxe.
- (6) Vedúci BP alebo DP a oponent vypracujú písomné hodnotenie (oponentské posudky) predloženej práce prostredníctvom UIS najneskôr 5 kalendárnych dní pred začiatkom štátnych skúšok a obhajob BP alebo DP.
- (7) Povinnou súčasťou obhajoby záverečnej práce je posúdenie originality záverečnej práce na základe „Protokolu o kontrole originality systému CRZP/ANTIPLAG“. Systém ANTIPLAG je systémom pre podporu rozhodovania. Protokol, ktorý je jeho výstupom, nie je potvrdením, že testovaná práca je originál (nemôže odhaliť kopírovanie myšlienky a ani zdroje, ktoré nemá v okamihu porovnania k dispozícii v indexe); nie je dôkazom, že testovaná práca je plagiátom (napriek vysokému percentuálnemu prekrytiu textu testovanej práce môže ísť o text správne citovaný alebo preberaný v súlade so zámerom práce).
- (8) Pri posudzovaní percentuálneho podielu textu, ktorý má prekrytie s indexom prác korpusu CRZP sa posudzuje celková zhoda ako aj parciálna zhoda s jednotlivými identifikovanými dokumentmi s nadprahovou hodnotou podobnosti.
- (9) Postup posudzovania prekrytia textu záverečnej práce v I. a II. stupni štúdia je nasledovný:
 - a) pri celkovej zhode do 40 % sa k výsledku protokolu o kontrole originality vyjadruje v posudku vedúci práce, ktorý uvedie, či je prekrytie textu akceptovateľné alebo neakceptovateľné, pričom posudzuje aj odchýlky od priemernej početnosti slov v súvislosti s plain textom záverečnej práce;
 - b) pri celkovej zhode nad 40 % a/alebo pri parciálnej zhode s jednotlivým dokumentom nad 20 % sa k výsledku protokolu o kontrole originality vyjadruje v posudku vedúci práce, ako aj komisia pre obhajobu záverečnej práce, ktorá sa v zápise o štátnych skúškach jednoznačne vyjadrí, či nedošlo k nedovolennej manipulácii s textom záverečnej práce (na základe odchýlok od priemernej početnosti slov a plain textu) a či vzhľadom na zameranie a charakter práce je prekrytie textu akceptovateľné, alebo neakceptovateľné.
- (10) V posudku vedúceho záverečnej práce bude uvedené celkové vyjadrenie k výsledku kontroly originality, či záverečnú prácu považuje alebo nepožaduje za originálnu. Ak záverečnú prácu nepožaduje za originálnu, hodnotí ju stupňom „FX – nedostatočne“.
- (11) V prípade zistenia podozrenia na plagiátorstvo sa odporúča predložiť návrh na etickú, resp. disciplinárnu komisiu TUZVO.
- (12) Ak vedúci záverečnej práce nie je členom skúšobnej komisie, môže sa zúčastniť obhajoby záverečnej práce.
- (13) Študent má právo zoznámiť sa s oponentskými posudkami prostredníctvom UIS.
- (14) Obhajobu BP resp. DP vedie predseda alebo ním poverený člen komisie.
- (15) V úvode obhajoby študent zoznámi komisiu so zadáním a cieľom práce, stručne opíše postup a zvolené metódy riešenia a uvedie hlavné výsledky.
- (16) V ďalšej časti obhajoby je komisia oboznámená s posudkami, študent odpovedá na pripomienky v nich uvedené a na otázky členov komisie, vzťahujúce sa k téme bakalárskej alebo diplomovej práce.
- (17) Odbornú rozpravu riadi predseda alebo ním poverený člen komisie. Členovia komisie kladú študentovi otázky z odboru štúdia. V odbornej rozprave sa preverujú a hodnotia aj schopnosti študenta aplikovať získané teoretické vedomosti, spôsob jeho argumentácie, úroveň vystupovania a širší záber vo vzťahu k riešenej téme.
- (18) O výsledku obhajoby záverečnej práce rozhoduje skúšobná komisia.

Článok 20

Celkové hodnotenie štúdia

- (1) Celkový výsledok štúdia sa hodnotí po vykonaní štátnej skúšky podľa dosiahnutých výsledkov štúdia a výsledného hodnotenia štátnej skúšky. Hodnotenie môže byť „prospel s vyznamenaním“, „prospel“ alebo „neprospel“.
- (2) Kritériá na hodnotenie „prospel s vyznamenaním“ stanovujú pravidlá štúdia študijných programov.

Článok 21

Doklady o absolvovaní štúdia

- (1) Doklady o absolvovaní štúdia študijného programu v študijnom odbore sú:
 - a) vysokoškolský diplom,
 - b) vysvedčenie o štátnej skúške,
 - c) dodatok k diplomu.
- (2) Vysokoškolský diplom je doklad o absolvovaní štúdia akreditovaného študijného programu v príslušnom študijnom odbore a o udelení akademického titulu. Vydáva ho TUZVO. Vysokoškolský diplom sa odovzdáva spravidla pri akademickom obraze. TUZVO je oprávnená v rámci tohto akademického obradu verejne vyhlásiť údaje o absolventovi v rozsahu meno, priezvisko, rodné priezvisko, miesta narodenia, názov fakulty, na ktorej sa uskutočňoval absolvovaný študijný program, názov absolvovaného študijného programu, názov študijného odboru, v ktorom získal vysokoškolské vzdelanie a udelený akademický titul.
- (3) Vysvedčenie o štátnej skúške je doklad o vykonanej štátnej skúške, jej súčiastiach a o jej výsledku. Vydáva ho TUZVO.
- (4) Dodatok k diplomu je doklad, ktorý obsahuje podrobnosti o absolvovanom študijnom programe. Údaje, ktoré musí dodatok k diplomu obsahovať, ustanovuje všeobecne záväzný právny predpis, ktorý vydá ministerstvo. Dodatok k diplomu vydáva TUZVO. Absolvent dostane dodatok k diplomu súčasne s diplomom.
- (5) Doklady o absolvovaní štúdia sú verejné listiny.
- (6) TUZVO vydá na žiadosť fyzickej osoby (§ 68 ods. 12 a 13 zákona o VŠ), u ktorej došlo k zmene mena alebo k zmene priezviska z dôvodu zmeny pohlavia, náhradný doklad o absolvovaní štúdia so zmeneným menom, priezviskom a rodným priezviskom, najneskôr do 30 dní od podania žiadosti. Tento náhradný doklad sa okrem pôvodných osobných údajov vydáva v rovnakej podobe, v akej TUZVO vydáva odpis z dokladu o absolvovaní štúdia.

Článok 22

Školné a poplatky spojené so štúdiom

- (1) Jednou z povinností študenta je uhrádzať riadne a včas školné a poplatky spojené so štúdiom v nadväznosti na § 71 zákona o VŠ a v súlade s organizačnou smernicou TUZVO o školnom a poplatkoch spojených so štúdiom na TUZVO.
- (2) Neuhradenie školného alebo poplatkov spojených so štúdiom na príslušný akademický rok v lehote stanovenej univerzitou v súlade so zákonom o VŠ je porušením ustanovenia § 71 ods. 3 písm. b) zákona o VŠ a vnútorných predpisov TUZVO a bude posudzované ako zavinené porušenie právnych predpisov a vnútorných predpisov univerzity podľa § 72 ods. 1 zákona o VŠ s dôsledkami možnosti vylúčenia zo štúdia podľa § 72 ods. 2 písm. c) zákona o VŠ v nadväznosti na § 66 ods. 1 písm. d) zákona o VŠ.

DRUHÝ ODDIEL ŠTUDIJNÝ PORIADOK DOKTORANDSKÉHO ŠTÚDIA

PRVÁ ČASŤ VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

Článok 23 Úvodné ustanovenia

- (1) Doktorandské štúdium je najvyšším stupňom vysokoškolského vzdelávania. TUZVO alebo jej fakulta, poskytuje doktorandské štúdium v študijných odboroch (§ 50 ods. 3 zákona o VŠ) podľa akreditovaných študijných programov (§ 51 ods. 1, § 54 ods. 1 zákona o VŠ).
- (2) Doktorandské štúdium sa uskutočňuje v dennej a v externej forme. Študentom v dennej forme doktorandského štúdia sa poskytuje štipendium (§ 54 ods. 18 zákona o VŠ). Študenti v externej forme štúdia uhrádzajú stanovenú výšku školného pre daný akademický rok.
- (3) Denná forma doktorandského štúdia sa môže uskutočňovať aj s využitím vlastných finančných prostriedkov doktoranda, alebo prostriedkov z iných zdrojov, napr. rôznych grantov a pod.
- (4) Doktorandské štúdium prebieha podľa individuálneho študijného plánu pod vedením školiteľa. Uskutočňuje sa na univerzite alebo fakulte (školiace pracovisko), alebo na externej vzdelávacej inštitúcii, s ktorou má univerzita alebo fakulta uzavretú dohodu o doktorandskom štúdiu (ďalej len externá vzdelávacia inštitúcia) a s ktorou uzatvorí individuálnu dohodu pre každého doktoranda (§ 54 ods. 12 zákona o VŠ).
- (5) Štandardná dĺžka štúdia pre doktorandský študijný program
 - a) v dennej forme štúdia je tri alebo štyri akademické roky; počet kreditov, ktorých dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia, pre doktorandský študijný program v dennej forme štúdia so štandardnou dĺžkou štúdia
 1. tri akademické roky je 180 kreditov,
 2. štyri akademické roky je 240 kreditov,
 - b) v externej forme štúdia je štyri alebo päť akademických rokov; počet kreditov, ktorých dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia, pre doktorandský študijný program so štandardnou dĺžkou štúdia
 1. štyri akademické roky je 180 kreditov,
 2. päť akademických rokov je 240 kreditov.
- (6) TUZVO alebo fakulta zriadi osobitným predpisom (§ 54 ods. 17 zákona o VŠ); pre každý študijný odbor odborovú komisiu, ktorá sleduje a hodnotí doktorandské štúdium. TUZVO sa môže dohodnúť s inou vysokou školou, alebo externou vzdelávacou inštitúciou, že zriadi spoločnú odborovú komisiu (ďalej len odborová komisia). Ak sa doktorandské štúdium poskytuje v spolupráci s externou vzdelávacou inštitúciou, má táto inštitúcia v odborovej komisii primerané zastúpenie.
- (7) Odborovú komisiu vymenúva rektor na návrh Vedeckej rady TUZVO, alebo dekan na návrh vedeckej rady fakulty, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, alebo na externej vzdelávacej inštitúcii, s ktorou má univerzita dohody podľa ods. 4. Odborová komisia pozostáva z predsedu a najmenej štyroch ďalších členov. Členmi odborovej komisie sú osoba zodpovedná za študijný program a osoby z programovej rady ŠP z radov pedagógov. Ďalšími členmi môžu byť osoby s vedeckým titulom doktor vied, alebo výskumní pracovníci s priznaným kvalifikačným stupňom I a IIa, osoby na funkčnom mieste profesora alebo docenta,

pracovníci s akademickým titulom PhD. resp. ArtD., (alebo starším ekvivalentom CSc., Dr.), alebo kvalifikovaní odborníci z praxe, ktorým bol udelený tento akademický titul (alebo jeho starší ekvivalent). Členovia odborovej komisie volia zo svojich členov predsedu.

- (8) Činnosť odborovej komisie je upravená osobitným vnútorným predpisom o zriaďovaní a činnosti odborových komisií pre ŠP na III. stupni štúdia.

DRUHÁ ČASŤ ŠTUDIJNÁ ČASŤ DOKTORANDSKÉHO ŠTÚDIA

Článok 24

Prijímanie na doktorandské štúdium

- (1) Základnou podmienkou prijatia na doktorandské štúdium je absolvovanie vysokoškolského vzdelania II. stupňa.
- (2) Rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, vypíše najmenej dva mesiace pred posledným dňom určeným na podávanie prihlášok na doktorandské štúdium témy dizertačných prác, o ktoré sa možno v rámci prijímacieho konania uchádzať; ak ide o témy vypísané externou vzdelávacou inštitúciou, uvedie aj názov tejto inštitúcie. Predseda odborovej komisie, po vyjadrení sa členov programovej rady ŠP z radov pedagógov, predkladá návrh tém dizertačných prác v dostatočnom časovom predstihu rektorovi, alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte. Témy vypísané externou vzdelávacou inštitúciou podliehajú schváleniu príslušného školiaceho pracoviska. Pri každej vypísanej téme sa uvádza názov študijného odboru, študijného programu, meno školiteľa, forma štúdia (denné, externé) a lehota na podávanie prihlášok. Témy dizertačných prác spolu s uvedenými náležitosťami sa zverejňujú na úradnej výveske a hromadným spôsobom podľa osobitného predpisu (§ 57 ods. 5 zákona o VŠ a zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- (3) Uchádzač v prihláške na doktorandské štúdium uvedie:
 - a) meno a priezvisko, rodné priezvisko, tituly, rodné číslo, dátum a miesto narodenia, miesto trvalého pobytu, pohlavie a štátne občianstvo študenta; u cudzinca aj miesto pobytu v Slovenskej republike,
 - b) údaje o predchádzajúcom zamestnaní, príp. o súčasnom zamestnaní,
 - c) vybraný študijný program v študijnom odbore a vybranú tému dizertačnej práce,
 - d) zvolenú formu doktorandského štúdia,
 - e) údaje o dosiahnutom vzdelaní vrátane prospechu a o výsledkoch v záujmovej činnosti súvisiacej so študijným programom, na ktorý sa uchádzač hlási.
- (4) K prihláške uchádzač priloží:
 - a) životopis,
 - b) overené fotokópie dokladov o absolvovaní štúdia (vysokoškolský diplom, vysvedčenie o štátnej skúške, dodatok k diplomu) v prípade uchádzačov, ktorí neukončili štúdium II. stupňa na TUZVO ,
 - c) zoznam doteraz publikovaných odborných a vedeckých (umeleckých) prác,
 - d) potvrdenie o odbornej praxi uchádzača,
 - e) rámcový projekt k téme dizertačnej práce.
- (5) Rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, zašle uchádzačovi pozvánku na prijímaciu skúšku najmenej 14 dní pred jej konaním, pričom mu oznámi aj jej obsahové zameranie.

Obsahové zameranie prijímacích skúšok pre jednotlivé študijné programy určí príslušná odborová komisia.

- (6) Prijímacia skúška sa uskutočňuje pred prijímacou komisiou, ktorá má najmenej troch členov. Prijímacia komisia pozostáva z predsedu a najmenej dvoch členov, ktorých na návrh predsedu odborovej komisie vymenúva rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte. Jeden člen prijímacej komisie musí byť osoba zodpovedná za študijný program. Ak ide o prijímacie konanie uchádzača na tému, ktorú vypísala externá vzdelávacia inštitúcia, je členom prijímacej komisie aj zástupca externej vzdelávacej inštitúcie. Na prijímaciu skúšku môže byť prizvaný potenciálny školiť, ktorý sa v takomto prípade stáva členom prijímacej komisie.
- (7) Prijímacia komisia hodnotí výsledok prijímacej skúšky na neverejnom zasadnutí. Ak boli na jednu tému prihlásení viacerí uchádzači, určí ich poradie podľa úspešnosti prijímacej skúšky. Pri určení poradia sa prihliada aj na rozsah a kvalitu doterajšej odbornej publikačnej činnosti uchádzača a na výsledky jeho inej odbornej činnosti (napr. výsledky v súťažiach študentských vedeckých a odborných prác) a pod. Zároveň určí poradie všetkých úspešných uchádzačov.
- (8) O výsledku prijímacej skúšky sa vyhotoví zápisnica. Komisia predloží poradie úspešných uchádzačov rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte. Ak ide o tému, ktorú vypísala externá vzdelávacia inštitúcia, musí s prijatím uchádzača vyjadriť svoj súhlas.
- (9) Rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, rozhodne na základe výsledkov prijímacej skúšky o prijatí uchádzača do 30 dní odo dňa konania prijímacej skúšky. Ak sa rozhodne o prijatí uchádzača, uvedie vo svojom rozhodnutí aj meno školiť a tému dizertačnej práce. Písomné rozhodnutie musí okrem uvedeného obsahovať výrok, odôvodnenie, poučenie o možnosti podať žiadosť o preskúmanie rozhodnutia a doručuje sa uchádzačovi do vlastných rúk. Uchádzač, ktorý dostal rozhodnutie o neprijatí na doktorandské štúdium, môže podať žiadosť o preskúmanie tohto rozhodnutia. Žiadosť sa podáva orgánu, ktorý rozhodnutie vydal v lehote do 8 dní odo dňa jeho doručenia. Ďalšie konanie o tejto žiadosti sa riadi príslušnými ustanoveniami zákona o VŠ (§ 58 ods. 8).
- (10) Prijatý uchádzač sa stáva študentom doktorandského štúdia dňom zápisu, ktorého termín určuje rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte. Doktorandské štúdium sa môže začať aj začiatkom druhého semestra akademického roka (§ 61 ods. 3 zákona o VŠ).
- (11) V súlade s § 59 ods. 4 až 6 zákona o VŠ môže dekan (v prípade univerzitných študijných programov rektor) povoliť zápis doktorandovi, ktorý bol prijatý na štúdium študijného programu tretieho stupňa v rovnakom študijnom odbore alebo v príbuznom študijnom odbore na inej vysokej škole, ak o to písomne požiada, spravidla pred začiatkom semestra. Predtým si vyžiada písomné stanovisko osoby zodpovednej za študijný program, na ktorý sa doktorand hlási, ktorý posúdi doterajší priebeh štúdia a kapacitné možnosti.

Článok 25

Harmonogram doktorandského štúdia

- (1) Doktorandské štúdium sa uskutočňuje v akreditovanom študijnom programe podľa individuálneho študijného plánu.
- (2) Individuálny študijný plán pozostáva zo študijnej a vedeckej časti, zostavuje ho školiť prostredníctvom Univerzitného informačného systému (ďalej len „UIS“) a schvaľuje ho odborová komisia (§ 54 ods. 8 zákona o VŠ). Individuálny študijný plán obsahuje súbor činností študijnej časti, najmä zapísané predmety, semináre, plánované termíny skúšok a pridelené kredity, individuálne štúdium literatúry, úlohy súvisiace s vykonávaním pedagogickej činnosti a súbor činností vedeckej časti, najmä úlohy súvisiace s individuálnou alebo tímovou vedeckou prácou, účasť na vedeckých projektoch, činnosť a pod. Súčasťou individuálneho študijného plánu je aj termín na vykonanie dizertačnej skúšky a zoznam povinnej a odporúčanej literatúry.

- (3) Súčasťou doktorandského štúdia v dennej forme je vykonávanie pedagogickej činnosti alebo inej odbornej činnosti súvisiacej s pedagogickou činnosťou v rozsahu najviac štyroch hodín týždenne v priemere za akademický rok, v ktorom prebieha výučba (§ 54 ods. 11 zákona o VŠ).
- (4) Dĺžka doktorandského štúdia je určená akreditovaným študijným programom.
- (5) Dekan fakulty (v prípade univerzitných študijných programov rektor) harmonogramom akademického roka stanoví doktorandom v dennej forme doktorandského štúdia prázdniny v celkovej dĺžke 8 týždňov v jednom akademickom roku, pričom môžu byť rozdelené do viacerých častí. Prázdniny nie je možné prenášať do ďalšieho akademického roka.

Článok 26

Práva a povinnosti študenta doktorandského štúdia

- (1) Práva študenta sú určené v ustanovení § 70 zákona o VŠ.
- (2) Ďalšie práva študenta v dennej forme štúdia sú najmä:
 - a) právo na vhodné pracovné podmienky pre študijnú, vedeckú a pedagogickú prácu,
 - b) právo na 8 týždňov prázdnin v akademickom roku (čl. 24 ods. 5),
 - c) právo na používanie služieb SLDK,
 - d) právo na poskytovanie štipendia (§ 54 ods. 18 zákona o VŠ),
 - e) právo na stravovanie v ŠJ TUZVO vrátane príspevku na stravovanie,
 - f) právo na ubytovanie v ŠD TUZVO podľa možností a podmienok TUZVO.
- (3) Povinnosti študenta sú určené v ustanovení § 71 zákona o VŠ.
- (4) Ďalšie povinnosti študenta v dennej forme štúdia sú najmä:
 - a) dodržiavať čas určený na vedeckú a študijnú časť doktorandského štúdia,
 - b) dodržiavať podmienky študijného programu a individuálny študijný plán a pravidelne, najmenej jedenkrát mesačne predkladať školiteľovi odpočet vykonaných prác (pracovných výkonov),
 - c) vykonávať pedagogickú činnosť, alebo inú odbornú činnosť súvisiacu s pedagogickou činnosťou v rozsahu najviac 4 hodín týždenne v priemere za akademický rok, v ktorom prebieha výučba (§ 54 ods. 11 zákona o VŠ),
 - d) chrániť a hospodárne využívať majetok, prostriedky a služby TUZVO vo Zvolene,
 - e) plniť pokyny školiteľa a vedúceho školiaceho pracoviska, súvisiace so študijným plánom a úlohami pracoviska,
 - f) pri skončení alebo prerušení štúdia, odhlásiť sa z ubytovania v ŠD (ak bol študent ubytovaný),
 - g) evidovať svoju prítomnosť na školiacom pracovisku vrátane prekážok v práci,
 - h) písomne požiadať vedúceho školiaceho pracoviska o čerpanie prázdnin,
 - i) bezodkladne, najneskôr do 3 pracovných dní dokladovať neprítomnosť na školiacom pracovisku.

Článok 27

Dochádzka doktorandov v dennej forme štúdia a jej evidencia

- (1) Doktorand je povinný byť na mieste svojho pôsobenia podľa požiadaviek a pokynov svojho školiteľa a vedúceho katedry príslušnej fakulty (riaditeľa súčasti) TUZVO vo Zvolene. Minimálny základný čas pobytu je 22,5 hod. za týždeň, pričom celkový čas nepresiahne 37,5 hod. za týždeň.

- (2) O pobyte doktoranda mimo miesta svojho pôsobenia vedie evidenciu Študijné oddelenie TUZVO, pričom jeho celodenná, resp. viacdenná neprítomnosť z osobných dôvodov, práce z domu alebo v teréne, musí byť odsúhlasená školiteľom doktoranda a vedúcim katedry (riaditeľom súčasti) TUZVO.
- (3) Prítomnosť, resp. neprítomnosť (s uvedením dôvodu) doktoranda na mieste svojho pôsobenia, ktorá vyplýva z individuálneho študijného plánu doktoranda, eviduje a archivuje Študijné oddelenie TUZVO.
- (4) Evidencia dochádzky doktoranda je realizovaná elektronickou formou prostredníctvom čipovej karty. Kontrolu dochádzky doktoranda vykonáva vedúci školiaceho pracoviska alebo vedúci katedry (riaditeľ súčasti) TUZVO, resp. nimi poverený zamestnanec.

Článok 28

Kreditový systém doktorandského štúdia a hodnotenie študijných výsledkov

- (1) Kreditový systém sa uplatňuje vo všetkých formách doktorandského štúdia.
- (2) Kredity sú jednotkami pracovného zaťaženia doktoranda a v doktorandskom štúdiu sú definované analogicky ako v bakalárskom a magisterskom štúdiu.
- (3) Za štandardné pracovné zaťaženie doktoranda počas akademického roka sa považuje vykonanie činností, ktoré zodpovedajú 60 kreditom. Štandardná záťaž študenta za celý akademický rok v externej forme štúdia je vyjadrená počtom najviac 48 kreditov, v závislosti od štandardnej dĺžky príslušného študijného programu a počtu kreditov potrebných na jeho riadne skončenie.
- (4) Doktorand počas svojho štúdia získava kredity za tieto činnosti:
 - a) absolvovanie študijnej časti, ktorá pozostáva najmä zo špecializovaných doktorandských prednášok a seminárov podľa študijného plánu doktoranda. Študijná časť sa končí absolvovaním dizertačnej skúšky. Doktorand získa za úspešne absolvovanú dizertačnú skúšku najmenej 20 kreditov. Doktorand má možnosť zapísať si navyše aj povinne voliteľné a výberové predmety, ktoré ponúka vo svojich študijných programoch, najmä magisterského a inžinierskeho štúdia fakulty, ak ich neabsolvoval už v predošlom stupni vysokoškolského štúdia. Štúdium týchto predmetov a individuálne štúdium vedeckej a odbornej literatúry nenahrádzajú absolvovanie povinných prednášok a seminárov, ktoré určuje študijný plán doktoranda, ani vykonávanie pedagogickej činnosti na vysokej škole, alebo fakulte;
 - b) samostatnú tvorivú činnosť v oblasti vedy (publikácie, ukončenie definovanej etapy vo vlastnej výskumnej práci, prezentácia na seminároch katedry a pod.);
 - c) výkon pedagogickej činnosti na vysokej škole alebo fakulte (napr. vedenie praktických cvičení a pod.) v rozsahu najviac 4 hodín týždenne v priemere za akademický rok, v ktorom prebieha výučba;
 - d) vypracovanie dizertačnej práce; ak bola dizertačná práca prijatá k obhajobe, získa doktorand 30 kreditov.
- (5) Počet kreditov za činnosti podľa ods. 4 písm. a), b) a c) môže určiť Vedecká rada TUZVO alebo vedecká rada fakulty, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte. Ak vedecká rada fakulty alebo Vedecká rada TUZVO neurčí počet kreditov, počet kreditov v rámci rozpätia za činnosť určí školiteľ pri vypracovaní ročného hodnotenia doktoranda po individuálnom posúdení.
- (6) Príklady hodnotených činností s návrhom ich kreditového ohodnotenia sú uvedené v prílohe tohto študijného poriadku (ďalej len „príloha“). Počet kreditov za jednotlivé činnosti doktoranda nemôže klesnúť pod minimálne hodnoty a nemôže byť vyšší, ako je uvedené v prílohe. Za viacnásobné plnenie jednotlivej činnosti nemôže doktorand získať viac kreditov ako je horná hranica u danej činnosti uvedená v prílohe.
- (7) Činnosti uvedené v ods. 4 sú navzájom nezastupiteľné. Doktorand je povinný získať počas štúdia minimálne 40 kreditov podľa ods. 4 písm. a) a 40 kreditov podľa ods. 4 písm. b).

- (8) Ak doktorand absolvoval časť svojho štúdia na inom ako školiacom pracovisku TUZVO (napr. v zahraničí), kredity získané na tomto pracovisku sa započítavajú v plnom rozsahu, ak bol na toto pracovisko vyslaný v rámci plnenia svojho študijného plánu, a ak sú kreditové systémy vysielajúceho a prijímacieho pracoviska kompatibilné (transfer kreditov).
- (9) Ak dôjde k zmene školiaceho pracoviska, zmene študijného programu (§ 70 ods. 1 písm. l) zákona o VŠ), doktorandovi možno uznať dovtedy získané kredity, ak je to v súlade s jeho novým študijným plánom.
- (10) Doktorandovi, ktorý prišiel z pracoviska, na ktorom nie je zavedený kreditový systém štúdia, môže nové školiace pracovisko na univerzite alebo na fakulte prideliť adekvátny počet kreditov podľa svojho systému (priznanie kreditov). Nové školiace pracovisko môže doktorandovi v prípade potreby predpísať povinnosť získať doplnujúce kredity za činnosti, ktoré požaduje, napr. za absolvovanie diferenčných predmetov, ukončených skúškou.
- (11) O transfere alebo o priznaní kreditov (podľa ods. 8 a 10) rozhoduje rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, po vyjadrení odborovej komisie.
- (12) V dennej forme doktorandského štúdia musí doktorand pre svoj postup z prvého do druhého roka štúdia získať minimálne 45 kreditov a pre svoj postup z druhého do tretieho roka štúdia minimálne 52 kreditov za akademický rok pri zohľadnení odporúčanej štruktúry kreditov. V externej forme musí získať minimálne 25 kreditov pre svoj postup z prvého do druhého roka štúdia a 30 kreditov za akademický rok pre svoj postup z druhého do tretieho roka štúdia.
- (13) Získané kredity školiteľ zapíše do UIS najneskôr do konca príslušného akademického roka a uvedie v ročnom hodnotení doktoranda. Osoba zodpovedná za predmet zapíše výsledok skúšky doktoranda do UIS najneskôr do 5 pracovných dní od termínu vykonania skúšky.
- (14) Nesplnenie podmienok uvedených v ods. 12 je dôvodom, aby školiteľ v ročnom hodnotení podal rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, návrh na vylúčenie doktoranda zo štúdia.
- (15) V dennej i externej forme doktorandského štúdia sa doktorand môže prihlásiť na dizertačnú skúšku, ak získa 70 kreditov, a najskôr po tom, ako uplynie 12 mesiacov od jeho prijatia na doktorandské štúdium.
- (16) Úspešný absolvent doktorandského štúdia v dennej i externej forme musí získať minimálne počet kreditov upravených v čl. 23 ods. 5 vrátane kreditového ohodnotenia jeho dizertačnej práce. Po tom, ako doktorand získa počas svojho štúdia 150 kreditov (pri štúdiu 180 kreditového študijného programu) alebo 210 kreditov (pri štúdiu 240 kreditového študijného programu) po splnení podmienok predpísaných študijným programom a po odporúčaní školiteľa prijať dizertačnú prácu doktoranda na obhajobu, môže požiadať o povolenie jej obhajoby.

Článok 29

Školiteľ

- (1) Funkciu školiteľa pre daný študijný program môžu vykonávať učitelia vysokej školy, na ktorej sa uskutočňuje doktorandské štúdium, a iní odborníci po schválení vo vedeckej rade vysokej školy alebo fakulty, ak sa doktorandské štúdium uskutočňuje na fakulte (§ 54 ods. 4 zákona o VŠ).
- (2) Funkciu školiteľa pre témy vypísané externou vzdelávacou inštitúciou, ktorá získala právo zúčastňovať sa na uskutočňovaní študijného programu, môžu vykonávať školitelia schválení touto inštitúciou. Externá vzdelávacia inštitúcia poskytne vedeckej rade univerzity alebo fakulty vedeckopedagogické charakteristiky svojich školiteľov (§ 54 ods. 4 zákona o VŠ).
- (3) Školiteľ:
 - a) odborne vedie doktoranda počas doktorandského štúdia,

- b) zostavuje individuálny študijný plán doktoranda a predkladá ho na posúdenie odborovej komisii a po jej vyjadrení na schválenie rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte,
- c) riadi a odborne garantuje študijný a vedecký plán doktoranda a kontroluje plnenie jeho pedagogických činností,
- d) určuje zameranie projektu dizertačnej práce a spresňuje spolu s doktorandom jej tému,
- e) udeľuje doktorandovi určený počet kreditov za ukončené etapy individuálneho štúdia vedeckej literatúry, za ukončené etapy jeho vedeckej časti študijného plánu, a za dizertačnú prácu, ak bola prijatá na obhajobu (čl. 28 ods. 4),
- f) vyjadruje sa k transferu kreditov,
- g) predkladá rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, ročné hodnotenie doktoranda po vyjadrení sa osoby zodpovednej za ŠP a členov odborovej komisie,
- h) predkladá rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, návrh na vylúčenie doktoranda z doktorandského štúdia a vyjadruje sa k žiadosti doktoranda o prerušenie štúdia,
- i) navrhuje rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, študijný pobyt doktoranda v iných domácich alebo zahraničných ustanovizniach vedy, vzdelávania, výskumu, techniky alebo umenia,
- j) vypracúva posudok dizertačnej práce a pracovnú charakteristiku zvereného doktoranda,
- k) navrhuje rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, aby poveril školiteľa – špecialistu na vedenie konkrétnych častí vedeckého programu štúdia doktoranda,
- l) zabezpečuje podľa potreby konzultácie u iných odborníkov,
- m) je členom komisie pre dizertačnú skúšku doktoranda a zúčastňuje sa na obhajobe jeho dizertačnej práce.

Článok 30

Študijný plán a ročné hodnotenie doktoranda

- (1) Študijný plán doktoranda sa vypracúva ako individuálny študijný plán.
- (2) Študijný plán doktoranda pozostáva zo študijnej časti, ktorá sa končí dizertačnou skúškou, vedeckej časti a obhajoby dizertačnej práce. Súčasťou doktorandského štúdia v dennej forme je vykonávanie pedagogickej činnosti alebo inej odbornej činnosti súvisiacej s pedagogickou činnosťou. Ak ide o doktoranda, ktorý je prihlásený na tému dizertačnej práce vypísanú externou vzdelávacou inštitúciou, súčasťou dohody univerzity alebo fakulty, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, s touto inštitúciou je aj to, kde a ako sa uskutoční študijná časť plánu a pedagogická činnosť doktoranda.
- (3) Študijná časť študijného plánu doktoranda pozostáva najmä z účasti na prednáškach, seminároch a z individuálneho štúdia odbornej literatúry zameranej na obsah dizertačnej práce. Individuálne štúdium odbornej literatúry sa môže rozčleniť do etáp, ktoré uzatvára školiteľ udelením určeného počtu kreditov. V študijnom pláne doktoranda sa uvádza zoznam predmetov, ktoré má doktorand absolvovať, zoznam predmetov dizertačnej skúšky vybraných zo zoznamu schváleného odborovou komisiou, a zoznam povinnej a odporúčanej literatúry, ktorú má doktorand preštudovať v rámci svojej individuálnej prípravy na dizertačnú skúšku. Predmety schválené odborovou komisiou tvoria jadro príslušného študijného programu. Študijný plán doktoranda obsahuje aj termíny, v ktorých má doktorand absolvovať jednotlivé predmety a dizertačnú skúšku.

- (4) Vedecká časť študijného plánu doktoranda pozostáva z individuálnej alebo kolektívnej (tímovej) vedeckej práce doktoranda, zameranej na tému dizertačnej práce. V študijnom pláne doktoranda je uvedená téma dizertačnej práce, ktorú môže školiteľ spresniť po vykonaní dizertačnej skúšky a súhlase rektora alebo dekana, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte.
- (5) Študijný plán schvaľuje odborová komisia a rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte.
- (6) Školiteľ najneskôr do 15. augusta za príslušný akademický rok predkladá rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, po vyjadrení sa osoby zodpovednej za ŠP a členov odborovej komisie, ročné hodnotenie plnenia študijného plánu doktoranda s vyjadrením, či odporúča alebo neodporúča jeho pokračovanie v štúdiu. Školiteľ pritom hodnotí stav a úroveň plnenia študijného plánu doktoranda, dodržiavanie termínov, a v prípade potreby predkladá návrh na úpravu jeho študijného plánu. Rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, rozhoduje na základe ročného hodnotenia doktoranda o tom, či doktorand môže v štúdiu pokračovať a tiež aj o prípadných zmenách v jeho študijnom pláne. V prípade zásadných zmien v študijnom pláne je potrebný súhlas odborovej komisie.

Článok 31

Predmetové skúšky doktoranda

- (1) Skúšky z jednotlivých predmetov predpísaných študijným plánom môže doktorand absolvovať aj v priebehu študijnej časti doktorandského štúdia pred vykonaním dizertačnej skúšky na návrh školiteľa a po schválení v príslušnej odborovej komisii. Skúška sa v takomto prípade koná pred komisiou schválenou predsedom odborovej komisie za účasti osoby zodpovednej za predmet, školiteľa a ďalších dvoch členov z radov príslušnej odborovej komisie. Ak je školiteľ zároveň aj osobou zodpovednou za predmet, preberá na seba úlohu skúšajúceho. Skúšky z jednotlivých predmetov sa hodnotia podľa klasifikačnej stupnice ECTS.
- (2) Termín predmetovej skúšky a členov komisie vypisuje osoba zodpovedná za predmet v UIS.
- (3) Výsledok skúšky zapisuje prostredníctvom UIS osoba zodpovedná za predmet. Následne odovzdá podpísaný protokol o vykonaní predmetovej skúšky na Študijné oddelenie TUZVO.
- (4) V prípade mimoriadnej situácie, núdzového stavu, výnimočného stavu alebo iných závažných prekážok zabezpečí TUZVO na základe rozhodnutia rektora, aby sa predmetové skúšky uskutočnili online formou.

Článok 32

Dizertačná skúška

- (1) Doktorand v dennej a externej forme doktorandského štúdia sa prihlasuje na dizertačnú skúšku najneskôr do uplynutia polovice času zo štandardnej dĺžky štúdia od začiatku štúdia. Doktorand je povinný podať spolu s prihláškou na dizertačnú skúšku aj písomnú prácu, vypracovanú k dizertačnej skúške. Podmienkou udelenia súhlasu s vykonaním dizertačnej skúšky je získanie najmenej 70 kreditov (čl. 28 ods. 15).
- (2) Písomnú prácu k dizertačnej skúške tvoria tézy (projekt) dizertačnej práce, obsahujúce náčrt teoretických základov jej budúceho riešenia, súčasný stav poznatkov o danej téme a analýzu metodického prístupu riešenia danej problematiky. Rozsah projektu dizertačnej práce spravidla nemá presiahnuť 4 autorské hárky. Na písomnú prácu k dizertačnej skúške vypracuje posudok jeden oponent.
- (3) Oponentom písomnej práce k dizertačnej skúške môže byť odborník minimálne s akademickým titulom PhD. resp. ArtD., (alebo starším ekvivalentom), alebo vedeckou hodnosťou DrSc.,

vedecký pracovník s priznaným kvalifikačným stupňom I a II a, ktorý nepôsobí na pracovisku doktoranda a nemá s ním spoločné publikácie.

- (4) Dizertačná skúška patrí medzi štátne skúšky. Dizertačná skúška pozostáva z časti, ktorú tvorí rozprava o písomnej práci k dizertačnej skúške.
- (5) Dizertačná skúška sa koná pred komisiou, ktorá má najmenej štyroch členov. Pozostáva z predsedu, najmenej dvoch ďalších členov (skúšajúcich) a oponenta písomnej práce k dizertačnej skúške. Aspoň jeden člen skúšobnej komisie nie je zo školiaceho pracoviska. Predsedu a ďalších členov skúšobnej komisie vymenúva rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, na základe návrhu predsedu odborovej komisie po vyjadrení členov odborovej komisie. Právo skúšať na štátnej skúške majú iba vysokoškolskí učitelia pôsobiaci na funkčných miestach profesorov a docentov a ďalší odborníci schválení príslušnou vedeckou radou. Na dizertačnej skúške sa zúčastňuje aj školiteľ doktoranda, bez práva hlasovať o výsledku skúšky. V prípade, že tému vypísala externá vzdelávacia inštitúcia, jeden člen komisie je z tejto externej vzdelávacej inštitúcie. Návrh členov skúšobnej komisie môže vychádzať z návrhu školiteľa.
- (6) Predseda odborovej komisie v súčinnosti so Študijným oddelením TUZVO najneskôr do 15 dní navrhne rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, čas a miesto konania dizertačnej skúšky. Miesto a čas dizertačnej skúšky určuje rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte.
- (7) Na platné rozhodnutie o výsledku dizertačnej skúšky sa vyžaduje prítomnosť nadpolovičnej väčšiny členov skúšobnej komisie. Ak sa niektorý zo skúšajúcich nemôže zo závažných dôvodov zúčastniť na skúške, o jeho zastúpení rozhodne po súhlase predsedu odborovej komisie rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte. O výsledku skúšky rozhoduje komisia na verejnom zasadnutí väčšinou hlasov prítomných členov. Pri rovnosti hlasov rozhoduje hlas predsedu.
- (8) Celkový výsledok dizertačnej skúšky hodnotí komisia komplexne vyjadrením „prospel“ alebo „neprospel“.
- (9) O dizertačnej skúške sa vyhotovuje zápisnica, ktorej súčasťou je aj posudok oponenta písomnej práce. Zápisnicu podpisuje predseda a prítomní členovia komisie.
- (10) O vykonaní a výsledku dizertačnej skúšky vydá školiace pracovisko doktorandovi písomné osvedčenie.
- (11) Ak sa doktorand nemôže z vážnych dôvodov zúčastniť v určenom termíne na dizertačnej skúške a vopred sa ospravedlní predsedovi skúšobnej komisie, môže mu predseda určiť náhradný termín. Odstúpenie od skúšky alebo neospravedlnená neprítomnosť doktoranda na skúške sa hodnotí vyjadrením „neprospel“.
- (12) Doktorand, ktorý na skúške neprospel, môže skúšku opakovať len raz, a to najskôr po uplynutí troch mesiacov. Opakovaný neúspech na dizertačnej skúške je dôvodom na vylúčenie z doktorandského štúdia.
- (13) V prípade mimoriadnej situácie, núdzového stavu, výnimočného stavu alebo iných závažných prekážok zabezpečí TUZVO na základe rozhodnutia rektora, aby sa dizertačná skúška uskutočnila online formou.

TRETIA ČASŤ DIZERTAČNÁ PRÁCA

Článok 33

Žiadosť o povolenie obhajoby dizertačnej práce

- (1) Doktorand môže požiadať rektora alebo dekana, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, o povolenie obhajoby dizertačnej práce, ak získal najmenej 150 kreditov (pri štúdiu 180 kreditového študijného programu) alebo 210 kreditov (pri štúdiu 240 kreditového študijného programu) bez započítania kreditov pridelovaných za prijatie dizertačnej práce k obhajobe a dokladoval:
 - a) úspešné ukončenie recenzného procesu publikácie evidovanej v databázach Web of Science alebo Scopus alebo
 - b) prijatú prihlášku práva priemyselného vlastníctva alebo
 - c) uvedenie alebo realizáciu závažného umeleckého diela alebo umeleckého výkonu realizovanú v zahraničí alebo domácom prostredí alebo ich prezentovanie v renomovaných zahraničných alebo medzinárodne uznávaných domácich inštitúciách a podujatiach,
 - d) počas doktorandského štúdia účasť na zahraničnej mobilite v trvaní minimálne 5 dní.

Rektor, alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, môžu spresniť požadované doklady po schválení v orgánoch vnútorného systému kvality.

Žiadosť podáva v dostatočnom predstihu (najneskôr do 31.5. daného akademického roka), aby sa obhajoba dizertačnej práce mohla uskutočniť do skončenia štandardnej dĺžky štúdia (čl. 23 ods. 5), alebo najneskôr do dvoch rokov od jej uplynutia (§ 65 ods. 2 zákona o VŠ).
- (2) K žiadosti doktorand pripojí:
 - a) dizertačnú prácu v štyroch vyhotoveniach,
 - b) autoreferát v tlačenej (5ks) a elektronickej forme,
 - c) životopis,
 - d) posudok školiteľa, ktorý obsahuje najmä hodnotenie prínosu doktoranda k získaniu nových poznatkov vo vede, možností ich využitia a pracovnú charakteristiku doktoranda,
 - e) zoznam publikovaných prác s úplnými bibliografickými údajmi a nepublikovaných vedeckých prác alebo verejných a neverejných prehliadok umeleckých diel a výkonov doktoranda, ako aj ich ohlasov,
 - f) odôvodnenie rozdielov medzi pôvodnou a predkladanou dizertačnou prácou, ak doktorand po neúspešnej obhajobe predkladá novú dizertačnú prácu v tom istom odbore doktorandského štúdia.

Článok 34

Náležitosti dizertačnej práce

- (1) Doktorand predkladá dizertačnú prácu na obhajobu v slovenskom jazyku. So súhlasom rektora alebo dekana, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, môže byť záverečná práca napísaná a obhajovaná aj v inom ako štátnom jazyku. V takom prípade je jej súčasťou abstrakt v štátnom jazyku.

- (2) Doktorand môže predložiť ako dizertačnú prácu aj vlastné publikované dielo, alebo súbor vlastných publikovaných prác, ktoré svojím obsahom rozpracúvajú problematiku témy dizertačnej práce. Ak doktorand predloží súbor vlastných publikácií, doplní ho o podrobný úvod, v ktorom ozrejmi súčasný stav problematiky, ciele dizertačnej práce a závery, ktoré vznikli riešením témy dizertačnej práce. Ak priložené publikácie sú dielom viacerých autorov, priloží doktorand aj prehlásenie spoluautorov o jeho autorskom podiele.
- (3) Dizertačná práca má charakter pôvodnej vedeckej práce, spravidla obsahuje teoretický úvod, ktorý analyzuje aktuálny stav poznatkov v danej problematike, charakteristiku cieľov, podrobný opis použitých postupov (metód práce, materiálu), dosiahnuté výsledky, ich vyhodnotenie, diskusie, záver a zoznam použitej literatúry.
- (4) Dizertačnou prácou má doktorand preukázať schopnosť samostatne získavať teoretické a praktické poznatky založené na súčasnom stave vedeckého alebo umeleckého poznania a najmä svoj vklad k nemu, ktorý je výsledkom vedeckého bádania a samostatnej tvorivej činnosti v oblasti vedy alebo techniky alebo samostatnej teoretickej a tvorivej činnosti v oblasti umenia.
- (5) Ak je dizertačná práca súčasťou kolektívnej práce, doktorand uvedie vlastné výsledky a v diskusii ich dá do kontextu s výsledkami ostatných členov kolektívu.
- (6) Rozsah dizertačnej práce spravidla nemá presiahnuť 8 autorských hárkov. Do počtu autorských hárkov sa nezaratúvajú obrázky, schémy, tabuľky a pod., ktoré môžu byť uvedené v prílohe, ani zoznam použitej literatúry.
- (7) Dizertačná práca sa predkladá v tlačenej forme v pevnej väzbe a v elektronickej forme v súlade s organizačnou smernicou TUZVO o záverečných a habilitačných prácach, ktorá upravuje náležitosti, spôsob bibliografickej registrácie, kontrolu originality, uchovávanie a sprístupňovanie dizertačných prác na TUZVO. Dizertačnú prácu v elektronickej forme je doktorand povinný predložiť jej odovzdaním (vložením) do UIS.
- (8) Zámerné použitie akéhokoľvek materiálu, ktorý bol predtým zverejnený iným autorom bez jasného označenia takéhoto materiálu použitím úvodzoviek, citovania alebo inou vhodnou referenčnou metódou (plagiátorstvo) a iné porušenia pravidiel akademickej integrity podľa organizačnej smernice Etický kódex a akademickej integrita na Technickej univerzite vo Zvolene sú pri písaní dizertačnej práce neprípustné.

Článok 35

Autoreferát dizertačnej práce

- (1) Doktorand vypracuje autoreferát dizertačnej práce, ktorý je stručným zhrnutím dosiahnutých výsledkov, prínosov a údajov o jej ohlase. Ak dizertačná práca predstavuje súbor vlastných publikovaných prác, uvedie sa v autoreferáte ich zoznam. Autoreferát má rozsah najviac 1,5 autorského hárku.
- (2) Súčasťou autoreferátu je zoznam všetkých publikovaných prác doktoranda, ktoré majú vzťah ku skúmanej problematike, ako aj ohlasy na ne s uvedením bibliografických údajov, zoznam použitej literatúry a súhrn v anglickom jazyku.
- (3) Autoreferát sa zasiela oponentom, členom odborovej komisie, príslušným pracoviskám podľa pokynov predsedu odborovej komisie a vedúceho školiaceho pracoviska. Môže sa zaslať aj v elektronickej forme.

Článok 36

Príprava obhajoby dizertačnej práce

- (1) Po prijatí žiadosti o povolenie obhajoby dizertačnej práce rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, postúpi do 15 dní žiadosť doktoranda spolu s dizertačnou prácou, ktorá obsahuje náležitosti podľa čl. 34 odborovej komisie. Predseda odborovej komisie sa po vyjadrení odborovej komisie do 30 dní vyjadrí, či dizertačná práca zodpovedá svojou úrovňou a formou požiadavkám a či ju odporúča na obhajobu. Ak je jeho stanovisko kladné, súčasne navrhne rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, zloženie komisie na obhajobu. Predseda odborovej komisie preberá zodpovednosť, aby dizertačná práca spĺňala všetky požiadavky a až potom ju postúpi na posúdenie.
- (2) Ak má predložená dizertačná práca medziodborovú povahu, rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, predloží žiadosť a dizertačnú prácu doktoranda podľa ods. 1 na vyjadrenie odborovej komisie v tom odbore, v ktorom majú dosiahnuté výsledky predloženej práce znamenať hlavný prínos a v ktorom bude doktorandovi udelený akademický titul „doktor“ (philosophiae doctor, v skratke „PhD.“ alebo artis doctor, v skratke „ArtD.“). Táto odborová komisia navrhne za členov komisie na obhajobu dizertačnej práce a oponentov aj zástupcov ďalšieho odboru alebo odborov, do ktorého alebo ktorých dizertačná práca významne zasahuje, a to po dohode s príslušnou odborovou komisiou.
- (3) Ak vecne príslušná odborová komisia po posúdení zistí, že žiadosť doktoranda o povolenie obhajoby dizertačnej práce alebo samotná dizertačná práca nespĺňa náležitosti podľa čl. 34 alebo 35, predseda odborovej komisie vyzve doktoranda, aby nedostatky v určenej lehote odstránil.
- (4) Ak odborová komisia v zastúpení predsedom zistí, že dizertačná práca nespĺňa náležitosti podľa čl. 34, odporučí doktorandovi, aby vzal dizertačnú prácu späť. Ak doktorand nesúhlasí s týmto jej stanoviskom, odborová komisia navrhne rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, obhajobu dizertačnej práce uskutočniť.
- (5) Rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, najneskôr do 30 dní po tom, ako obdržal vyjadrenie odborovej komisie, vymenuje predsedu komisie na obhajobu dizertačnej práce, jej ďalších členov a oponentov. Vymenovaným oponentom zašle dizertačnú prácu spolu so žiadosťou o vypracovanie posudku.
- (6) Po obdržaní všetkých posudkov od oponentov rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, postúpi do 15 dní žiadosť doktoranda o obhajobu dizertačnej práce spolu so všetkými náležitosťami vrátane posudkov oponentov predsedovi komisie na obhajobu.
- (7) Predseda komisie na obhajobu dizertačnej práce najneskôr do 15 dní po tom, ako obdržal materiály podľa ods. 6 navrhne rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, čas a miesto konania obhajoby dizertačnej práce. Miesto a čas obhajoby určuje rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte.
- (8) Rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, bezodkladne písomne pozve na obhajobu jej účastníkov – členov odborovej komisie aj komisie na obhajobu, oponentov, školiteľa a doktoranda a zverejní oznam o jej konaní, ako aj informáciu o tom, kde a akým spôsobom sa záujemcovia môžu oboznámiť s dizertačnou prácou na úradnej výveske TUZVO a hromadným spôsobom v zmysle zákona o VŠ.
- (9) Obhajoba dizertačnej práce sa môže uskutočniť aj v prípade jedného záporného posudku. Ak je záporných posudkov viac, obhajobu je možné uskutočniť až po odstránení nedostatkov uvádzaných v posudkoch a po opätovnom posúdení dizertačnej práce.

Článok 37

Oponenti dizertačnej práce a posudky

- (1) Rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, vymenúva oponentov na základe návrhu predsedu odborovej komisie, ktorému predchádza ich schválenie v odborovej komisii. Návrh oponentov môže vychádzať z návrhu školiteľa. Oponenti sa vyberajú spomedzi odborníkov študijného odboru doktorandského štúdia.
- (2) Dizertačnú prácu posudzujú traja opONENTI. Najmenej jeden opONENT musí byť z inej inštitúcie. Najmenej jeden opONENT musí byť na funkčnom mieste profesora, alebo byť nositeľom vedeckej hodnosti doktor vied, alebo výskumným pracovníkom s priznaným kvalifikačným stupňom I. Ďalšími opONENTMI môžu byť osoby na funkčnom mieste docenta, alebo pracovníci s akademickým titulom PhD., resp. ArtD., alebo starším ekvivalentom akademického titulu, prípadne kvalifikovaní odborníci z praxe.
- (3) Na navrhovanie oponentov pre obhajobu dizertačnej práce medziodborovej povahy sa vzťahujú ustanovenia čl. 36 ods. 2.
- (4) Oponentom nemôže byť spoluautor publikácie doktoranda, nemôže byť jeho rodinný príslušník, priamy nadriadený alebo podriadený v pracovnom pomere alebo obdobnom pracovnoprávnom vzťahu, ani iný pracovník z pracoviska doktoranda alebo jeho školiteľa.
- (5) Oponent odovzdá rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, svoj písomný posudok a vráti dizertačnú prácu najneskôr do 30 dní po jej obdržaní. Ak opONENT posudok nemôže vypracovať, oznámi to rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, do 14 dní odo dňa doručenia svojho vymenovania.
- (6) Ak opONENT neodovzdá svoj posudok v lehote podľa ods. 5 a neurobí tak ani do 14 dní po tom ako obdržal upomienku, rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, vymenuje nového opONENTA.
- (7) Posudok opONENTA obsahuje objektívny a kritický rozbor predností a nedostatkov predloženej dizertačnej práce, je stručný a neopakuje obsah. Oponent sa v posudku vyjadruje najmä:
 - a) k aktuálnosti zvolenej témy,
 - b) k zvoleným metódam spracovania,
 - c) k dosiahnutým výsledkom s uvedením, aké nové poznatky dizertačná práca prináša,
 - d) k prínosu pre ďalší rozvoj vedy, techniky alebo umenia,
 - e) či dizertačná práca splnila sledovaný cieľ.
- (8) V závere sa jednoznačne vyjadrí, či na základe predloženej dizertačnej práce navrhuje alebo nenavrhuje udelenie akademického titulu PhD. alebo ArtD.
- (9) Školiteľ odovzdá školiacemu pracovisku písomný posudok o dizertačnej práci najneskôr do jedného týždňa od podania žiadosti doktoranda o povolenie obhajoby dizertačnej práce.
- (10) Povinnou súčasťou obhajoby dizertačnej práce je posúdenie originality práce na základe „Protokolu o kontrole originality systému CRZP/ANTIPLAG“. Systém ANTIPLAG je systémom pre podporu rozhodovania. Protokol, ktorý je jeho výstupom, nie je potvrdením, že testovaná práca je originál (nemôže odhaliť kopírovanie myšlienky a ani zdroje, ktoré nemá v okamihu porovnania k dispozícii v indexe); nie je dôkazom, že testovaná práca je plagiátom (napriek vysokému percentuálnemu prekrytiu textu testovanej práce môže ísť o text správne citovaný alebo preberaný v súlade so zámerom práce).
- (11) Pri posudzovaní percentuálneho podielu textu, ktorý má prekrytie s indexom prác korpusu CRZP sa posudzuje celková zhoda ako aj parciálna zhoda s jednotlivými identifikovanými dokumentmi s nadprahovou hodnotou podobnosti.

(12) Postup posudzovania prekrytia textu dizertačnej práce je nasledovný:

- a) pri celkovej zhode do 40 % sa k výsledku protokolu o kontrole originality vyjadruje v posudku školiteľ, ktorý uvedie, či je prekrytie textu akceptovateľné alebo neakceptovateľné, pričom posudzuje aj odchýlky od priemernej početnosti slov v súvislosti s plain textom dizertačnej práce;
- b) pri celkovej zhode nad 40 % a/alebo pri parciálnej zhode s jednotlivým dokumentom nad 20 % sa k výsledku protokolu o kontrole originality vyjadruje v posudku školiteľ, ako aj komisia pre obhajobu dizertačnej práce, ktorá sa v zápise o obhajobe dizertačnej práce jednoznačne vyjadrí, či nedošlo k nedovolenej manipulácii s textom záverečnej práce (na základe odchýlok od priemernej početnosti slov a plain textu) a či vzhľadom na zameranie a charakter práce je prekrytie textu akceptovateľné, alebo neakceptovateľné.

Článok 38

Obhajoba dizertačnej práce

- (1) Obhajoba dizertačnej práce patrí medzi štátne skúšky a v štandardnej dĺžke štúdia ju doktorand musí vykonať najneskôr v poslednom mesiaci posledného akademického roku jeho štandardnej dĺžky štúdia. Obhajoba dizertačnej práce v nadštandardnej dĺžke štúdia sa musí uskutočniť najneskôr do dvoch rokov od uplynutia štandardnej dĺžky štúdia. V tomto období doktorand v dennej forme doktorandského štúdia nemá nárok na štipendium, naďalej si plní povinnosti na mieste svojho pôsobenia a platí školné za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia.
- (2) Právo skúšať na štátnej skúške majú iba vysokoškolskí učitelia pôsobiaci na funkčných miestach profesorov a docentov a ďalší odborníci schválení príslušnou vedeckou radou. Komisia pre obhajobu dizertačnej práce pozostáva z predsedu a ďalších najmenej troch členov a oponentov. Predseda a najmenej dvaja členovia sa určujú spomedzi členov odborovej komisie. Najmenej jeden člen komisie musí byť z inej inštitúcie. Na obhajobe sa zúčastňuje aj školiteľ doktoranda, bez práva hlasovať. Komisiu pre obhajobu dizertačnej práce menuje rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, do 30 dní po obdržaní návrhu na jej členov. Návrh členov komisie pre obhajobu dizertačnej práce môže vychádzať z návrhu školiteľa. Návrh predkladá predseda odborovej komisie po vyjadrení odborovej komisie.
- (3) Rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, dbá o to, aby sa obhajoba dizertačnej práce uskutočnila najneskôr do piatich mesiacov od podania žiadosti o jej povolenie.
- (4) Predseda komisie pre obhajobu zašle posudky oponentov členom komisie vrátane školiteľa, doktorandovi a pracovišku, na ktorom sa študijný program uskutočnil.
- (5) Obhajoba dizertačnej práce je verejná, vo výnimočných prípadoch, najmä v prípadoch potreby ochrany priemyselného vlastníctva, ju môže rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, vyhlásiť za neverejnú.
- (6) Obhajoba dizertačnej práce sa koná formou vedeckej rozpravy. Doktorand prednesie obsah svojej dizertačnej práce, výsledky a prínosy. Oponenti prednesú svoje posudky, ku ktorým doktorand zaujme stanovisko. V diskusii sa overuje správnosť, odôvodnenosť a vedecká pôvodnosť poznatkov obsiahnutých v dizertačnej práci.
- (7) Obhajoba sa môže uskutočniť len za prítomnosti najmenej dvoch tretín z počtu členov komisie pre obhajobu oprávnených hlasovať, vrátane najmenej dvoch oponentov. V prípade, že tému vypísala externá vzdelávacia inštitúcia, jeden člen komisie je z tejto externej vzdelávacej inštitúcie. Oponent, ktorý predloží záporný posudok, musí byť na obhajobe prítomný.
- (8) Ak sa doktorand nemôže z vážnych zdravotných dôvodov zúčastniť na obhajobe v určenom termíne, vopred sa ospravedlní rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, a tiež predsedovi komisie pre obhajobu. Rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, po dohode s predsedom komisie pre obhajobu určí v takom prípade náhradný termín obhajoby a oznámi ho jej účastníkom podľa čl. 36 ods. 7.

- (9) O obhajobe sa napíše zápisnica, ktorú podpisuje predseda a členovia komisie pre obhajobu.
- (10) Po skončení obhajoby sa koná neverejné zasadnutie komisie pre obhajobu, na ktorom sa zúčastnia jej členovia vrátane oponentov a školiteľa. Na neverejnom zasadnutí sa zhodnotí priebeh a výsledok obhajoby a možnosť využitia výsledkov dizertačnej práce v praxi. Komisia a oponenti v tajnom hlasovaní väčšinou hlasov prítomných členov rozhodnú o tom, či navrhnu udeliť doktorandovi akademický titul.
- (11) Výsledok hlasovania s odôvodnením vyhlási predsedajúci komisie na jej verejnom zasadnutí.
- (12) Návrh na udelenie alebo neudelenie akademického titulu doktorandovi spolu so zápisnicou a spisovým materiálom doktoranda komisia pre obhajobu predkladá do 15 dní odo dňa konania obhajoby rektorovi alebo dekanovi, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte.
- (13) Doktorandovi, ktorému na základe výsledku obhajoby dizertačnej práce alebo pre jeho neospravedlnenú neúčast' na obhajobe komisia pre obhajobu navrhla neudelit' akademický titul, rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, písomne určí náhradný termín obhajoby dizertačnej práce v tom istom študijnom programe.
- (14) Obhajobu dizertačnej práce možno opakovať iba raz, a to najneskôr do dvoch rokov od uplynutia štandardnej dĺžky štúdia.
- (15) V prípade mimoriadnej situácie, núdzového stavu, výnimočného stavu alebo iných závažných prekážok zabezpečí TUZVO na základe rozhodnutia rektora, aby sa obhajoba dizertačnej práce uskutočnila online formou.

Článok 39

Rozhodovanie o udelení akademického titulu

- (1) Návrh komisie pre obhajobu dizertačnej práce na udelenie alebo neudelenie akademického titulu „doktor“ (§ 54 ods. 15 a 16 zákona o VŠ) absolventovi doktorandského štúdia, ako aj dokumentáciu o obhajobe a kompletný materiál doktoranda posudzuje rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte.
- (2) Ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte a ak komisia pre obhajobu navrhla doktorandovi titul udeliť, dekan postúpi materiály rektorovi s návrhom na udelenie akademického titulu doktorandovi.
- (3) Akademický titul „doktor“ („philosophiae doctor“, v skratke „PhD.“, „artis doctor“, v skratke „ArtD.“), udeľuje Technická univerzita vo Zvolene.

Článok 40

Doklady o absolvovaní štúdia

- (1) Dokladmi o absolvovaní štúdia doktorandského študijného programu sú vysokoškolský diplom, vysvedčenie o štátnej skúške a dodatok k diplomu (§ 68 zákona o VŠ).
- (2) Doklady o absolvovaní štúdia sú absolventovi doktorandského štúdia odovzdávané spravidla pri akademickom obrade.

Článok 41

Zmena študijného programu doktorandského štúdia

- (1) Študent má právo za podmienok určených Študijným poriadkom TUZVO zmeniť študijný program v rámci toho istého študijného odboru alebo kombinácie študijných odborov (§ 70, ods. 1, písm. l zákona o VŠ). Zmenu školiteľa alebo školiaceho pracoviska možno uskutočniť počas doktorandského štúdia v odôvodnených prípadoch, najmä ak sa tým utvoria priaznivejšie podmienky na plnenie študijného programu doktoranda.

- (2) O zmenu študijného programu doktorandského štúdia, školiteľa alebo školiaceho pracoviska môže požiadať doktorand rektora alebo dekana, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, a to z dôvodov hodných osobitného zreteľa.
- (3) O zmene študijného programu doktorandského štúdia, školiteľa alebo školiaceho pracoviska rozhoduje rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, na základe žiadosti doktoranda a po vyjadrení školiteľa a odborovej komisie.
- (4) Do doby doktorandského štúdia sa započítava pomerná časť trvania absolvovaného študijného programu pred zmenou formy štúdia alebo zmenou študijného programu doktorandského štúdia.
- (5) Pri zmene študijného programu rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, môže na základe schválenia v odborovej komisii rozhodnúť o uznaní dizertačnej skúšky doktoranda a predmetov študijnej časti, ktoré absolvoval pred touto zmenou.

Článok 42

Prerušenie a skončenie doktorandského štúdia

- (1) Doktorand môže v štandardnej aj v nadštandardnej dĺžke štúdia požiadať o prerušenie doktorandského štúdia z dôvodu materskej dovolenky, zdravotných dôvodov, z dôvodu svojho študijného pobytu v zahraničí, ktorý nie je súčasťou jeho individuálneho študijného plánu, alebo z iných vážnych dôvodov. Počas prerušenia štúdia doktorand stráca práva a povinnosti študenta.
- (2) Prerušenie štúdia povoľuje rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte. U študenta doktorandského štúdia, ktorý sa prihlásil na tému dizertačnej práce vypísanú externou vzdelávacou inštitúciou, urobí tak až po kladnom vyjadrení štatutárneho zástupcu externej vzdelávacej inštitúcie.
- (3) Celkový čas prerušenia doktorandského štúdia spravidla nepresahuje 24 mesiacov. V osobitých, odôvodnených prípadoch, napr. pri materskej dovolenke, môže rektor alebo dekan, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, rozhodnúť o prerušení doktorandského štúdia aj na dlhší čas, najviac však na 36 mesiacov.
- (4) Doktorandské štúdium sa končí obhajobou dizertačnej práce (§ 54 ods. 3 zákona o VŠ) , alebo zanechaním štúdia, neskončením štúdia v stanovenom termíne, vylúčením zo štúdia, zrušením študijného programu v študijnom odbore alebo smrťou študenta (§ 66 zákona o VŠ).
- (5) Dĺžka dennej formy štúdia, počas ktorej doktorand poberá štipendium, nesmie prekročiť štandardnú dĺžku štúdia podľa konkrétneho študijného programu. Štipendium sa poskytuje počas celého akademického roka (§ 61 zákona o VŠ). Počas prerušenia doktorandského štúdia sa doktorandovi v dennej forme štúdia štipendium neposkytuje. Poskytovanie štipendia pre doktorandov v dennej forme štúdia sa končí dňom prvej obhajoby dizertačnej práce, skončením štandardnej dĺžky štúdia, alebo dňom iného skončenia štúdia (§ 54, § 65 a § 66 zákona o VŠ).

Článok 43

Školné a poplatky spojené s doktorandským štúdiom

- (1) **Jednou z povinností študenta je uhrádzať riadne a včas školné a poplatky spojené s doktorandským štúdiom v nadväznosti na § 71 zákona o VŠ a v súlade s organizačnou smernicou o školnom a poplatkoch spojených so štúdiom na TUZVO.**
- (2) **Neuhradenie školného, alebo poplatkov spojených s doktorandským štúdiom na príslušný akademický rok v lehote stanovenej univerzitou v súlade so zákonom o VŠ je porušením ustanovenia § 71 ods. 3 písm. b) zákona o VŠ a vnútorných predpisov TUZVO a bude posudzované ako zavinené porušenie právnych predpisov a vnútorných predpisov univerzity**

podľa § 72 ods. 1 zákona o VŠ s dôsledkami možnosti vylúčenia zo štúdia podľa § 72 ods. 2 písm. c) zákona o VŠ v nadväznosti na § 66 ods. 1 písm. d) zákona o VŠ.

- (3) Na školné a poplatky spojené s doktorandským štúdiom a s vydaním diplomu sa vzťahujú ustanovenia zákona o VŠ (§ 92, § 113a) a organizačná smernica o školnom a poplatkoch spojených so štúdiom na TUZVO.

TRETÍ ODDIEL

SPOLOČNÉ, PRECHODNÉ A ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

Článok 44

Prechodné a záverečné ustanovenia

- (1) Pre študentov v externej forme štúdia, ktorí svoje štúdium začali pred AR 2023/2024 platia podmienky pre pokračovanie v štúdiu uvedené v článku 13 podľa predpisov platných do 31. marca 2023.
- (2) Tento Študijný poriadok TUZVO bol schválený Akademickým senátom TUZVO vo Zvolene dňa 9. mája 2023
- (3) Tento Študijný poriadok TUZVO nadobúda platnosť dňom schválenia Akademickým senátom TUZVO a účinnosť dňom 1. septembra 2023.
- (4) Dňom nadobudnutia účinnosti Študijného poriadku TUZVO č. R-3637/2023 sa zároveň ruší Študijný poriadok TUZVO č. R-6799/2013, ktorý bol schválený Akademickým senátom TUZVO dňa 03.06.2013 vrátane Dodatku č. 1 schváleného v AS TUZVO dňa 15.07.2013, Dodatku č. 2 schváleného v AS TUZVO dňa 30.03.2015, Dodatku č. 3 schváleného v AS TUZVO dňa 19.05.2017 a vrátane vypracovaného úplného znenia Študijného poriadku TUZVO evidovaného pod číslom R-7544/2017.

prof. Ing. Ján Tuček, CSc.
predseda AS

Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Kropil, PhD.
rektor

Príloha Študijného poriadku TUZVO č. R- 3637/2023
Pridelenie kreditov jednotlivým druhom činností doktoranda

1) Študijná a pedagogicko-vzdelávacia činnosť

Činnosť	kredity
• absolvovanie povinného predmetu	5 - 7
• absolvovanie iného predmetu z ponuky fakúlt univerzity alebo inej fakulty alebo vysokej školy	X ¹⁾
• individuálne štúdium vedeckej literatúry	2 - 5
• autorstvo alebo spoluautorstvo pri tvorbe učebných pomôcok a textov	2 - 6
• vlastná pedagogická činnosť doktoranda v rozsahu do 2 hodín týždenne v priemere za akademický rok (10 kreditov), v rozsahu 2-4 hodiny týždenne v priemere za akademický rok (20 kreditov), v ktorom prebieha výučba	10 - 20
• zahraničná mobilita doktoranda (krátkodobá)*	5
• zahraničná mobilita doktoranda (dlhodobá)*	10
• vedenie práce prezentovanej na študentskej vedeckej konferencii	5
• vedenie záverečnej práce bakalárskeho štúdia	10
• vypracovanie posudku na záverečnú prácu bakalárskeho štúdia	3
• absolvovanie dizertačnej skúšky	20 - 30

* Pozn.: Zahraničná mobilita doktoranda je povinná v rozsahu najmenej 5 dní sumárne. Zahraničná mobilita môže byť krátkodobá (5 dní až 1 mesiac) alebo dlhodobá (štúdium, stáž v trvaní viac ako jeden mesiac).

2) Tvorivá činnosť v oblasti vedy

Činnosť	kredity
• vedecká publikácia v časopise registrovanom v databáze Web of Science s impakt faktorom podľa JCR v roku publikovania, prihlásené právo priemyselného vlastníctva ²⁾	20 - 35
• vedecká publikácia v časopise registrovanom v databáze Web of Science, SCOPUS a v recenzovanom zahraničnom časopise ²⁾	18 - 25
• aktívna účasť na zahraničnom vedeckom podujatí ³⁾	15 - 20
• publikácia v domácom recenzovanom vedeckom časopise ²⁾	12 - 25
• aktívna účasť na domácom vedeckom podujatí (článok v zborníku, poster, rozšírený abstrakt, abstrakt, samostatne, spoluautorstvo) ³⁾	12 - 15
• účasť na riešení vedeckého projektu s prezentáciou vlastných výsledkov	10 - 17
• iné činnosti (napr. člen organizačného výboru konferencie a pod.)	2 - 4
• prednáška na odbornom seminári v rámci pracoviska	3 - 6
• ukončenie definovanej etapy vlastnej výskumnej práce	5 - 10
• za každú citáciu (rozlišovať domáce, zahraničné, SCI, autorstvo a spoluautorstvo)	2 - 8
• samostatná alebo kolektívna výstava doma	7 - 10
• samostatná alebo kolektívna výstava v zahraničí	15 - 30
• dizertačná práca	30

1) Podľa konkrétneho kreditového ohodnotenia predmetu.

2) Počet kreditov rozlišovať najmä podľa autorského podielu, kvality časopisu a jeho impaktu.

3) Počet kreditov rozlišovať podľa druhu, ústna prezentácia, poster, publikovaný abstrakt, publikované samostatne alebo v spoluautorstve.

DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM/ DOCTORAL STUDIES

Študijný program/Study programme:

Ekológia lesa (Forest Ecology)

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree od Study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of Study:

denná/full-time

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

3 akademické roky/ 3academic years (6 semestrov/6semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/Compulsory subjects (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Hours Lectures/ Exercises	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam)	Supervisor of the Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška / Dissertation examination	20		3	ŠS	doc. Ďurkovič	nie/no
DIZP	dizertačná práca / Dissertation thesis	30			ŠS	doc. Ďurkovič	nie/no

Povinne voliteľné predmety/Compulsory elective subjects (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Hours Lectures/ Exercises	Recommended semester	Completion of the subject (S-exam)	Supervisor of the Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
MVP	metodológia vedeckej práce / Methodology of scientific work	7	2/0	2 - 3	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
ALKZ	Adaptácia lesov na klimatické zmeny / Adaptation of forests to climate change	7	2/0	2 - 3	S	prof. Škvarenina	áno/yes
EKPED	Ekopedológia / Ecopedology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Gömöryová	áno/yes
BEADE	Bioklimatologické a ekofyziologické aspekty disturbančnej ekológie / Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbance ecology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Střelcová	áno/yes
FYGE	Fytogeografia a historická variabilita lesných ekosystémov / Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	2/0	3 - 4	S	prof. Kochjarová	áno/yes

DYNVEG	Dynamika vegetácie / Vegetation dynamics	7	2/0	3 - 4	S	prof. Ujházy	áno/yes
VSMG	Viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika / Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Scheer	nie/no
ASCRO	Aktivizácia škodlivých činiteľov a realizácia protiopatrení / Activation of damaging factors and realization of measures	7	2/0	2 - 3	S	doc. Kodrík	áno/yes
IOL	Integrovaná ochrana lesa a ekosystémov / Integrated forest protection	7	2/0	2 - 3	S	doc. Fleischer	áno/yes
PLD	Patofyziológia lesných drevín / Patophysiology of forest trees	7	2/0	2 - 3	S	prof. Kmeť	áno/yes
EZ	Ekológia živočíchov / Animal ecology	7	2/0	2 - 3	S	prof. Kropil	áno/yes
EVEG	Ekológia vegetácie / Vegetation ecology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Máliš	áno/yes
AMLE	Analýza a modelovanie lesných ekosystémov / Forest ecosystem analysis and modelling	7	2/0	2 - 3	S	doc. Fabrika	áno/yes
GINF	Geoinformatika / Geinformatics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Tuček	nie/no
ZRPL	Zákonnosti rastu a produkcie lesa / Forest growth and yield science	7	2/0	2 - 3	S	doc. Sedmák	áno/yes
PLE	Prírodné lesné ekosystémy, ich štruktúra a metodické postupy ich výskumu / Natural forest ecosystems, structure and methods of research	7	2/0	2 - 3	S	prof. Jaloviar	áno/yes
ELD	Ekológia lesa / Forest Ecology	7	2/0	2 - 3	S	prof. Pichler	áno/yes
GZK	Globálne zmeny klímy / Global climate change	7	2/0	2 - 3	S	doc. Vido	áno/yes
KE	Krajinná ekológia / Landscape ecology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Olah	áno/yes
OPE	Ochrana prírody a ekosystémov / Protection of nature and ecosystems	7	2/0	2 - 3	S	doc. Škvareninová	áno/yes
PPR	Podpora priestorového rozhodovania v lesnej krajine / Spatial decision support systems of forest lands	7	2/0			doc. Koreň	áno/yes
JAD	Jazyk anglický pre doktorandov LF / English language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	Mgr. Balážová	nie/no
JFD	Jazyk francúzsky pre doktorandov LF / French language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	PaedDr. Veverková	nie/no
JND	Jazyk nemecký pre doktorandov LF / German language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	Mgr. Ľupták	nie/no

Výberové predmety/Elective subjects (V) - predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study

Štruktúra študijného programu z pohľadu kreditov:

Celkový počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia			180
Počet kreditov za študijnú časť			60
Počet kreditov za povinné predmety, ktorý je potrebné získať na riadne skončenie štúdia			spolu: 50
Počet kreditov za povinne voliteľné predmety	minimum: 50	maximum:	
Počet kreditov za tvorivú časť v oblasti vedy			120

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 180

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 150

Denné štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 60

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 45

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 52

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najneskôr do 18 mesiacov od zápisu na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 180

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 150

Full-time study

nominal number of credits per year - 60

minimum number of credits for advancement to the second year - 45

minimum number of credits for advancement to the third year - 52

application deadline for the dissertation examination: no later than 18 months after enrolment

Študijný program/Study programme:

Študijný odbor/Field of Study:

Stupeň štúdia/Degree of Study:

Forma štúdia/Form of Study:

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

Ekológia lesa (Forest Ecology)

4219 lesníctvo/forestry

tretí/third

externá/external

4 akademické roky/4 academic years (8 semestrov/8semesters)

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/Compulsory subjects (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška)	Gestor predmetu (titul, riezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Hours Lectures/ Exercises	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam)	Supervisor of the Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška / Dissertation examination	20		3	ŠS	doc. Ďurkovič	nie/no
DIZP	dizertačná práca / Dissertation thesis	30			ŠS	doc. Ďurkovič	nie/no

Povinne voliteľné predmety/Compulsory elective subjects (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Hours Lectures/ Exercises	Recommended semester	Completion of the subject (S-exam)	Supervisor of the Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
MVP	metodológia vedeckej práce / Methodology of scientific work	7	2/0	2 - 3	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
ALKZ	Adaptácia lesov na klimatické zmeny / Adaptation of forests to climate change	7	2/0	2 - 3	S	prof. Škvarenina	áno/yes
EKPED	Ekopedológia / Ecopedology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Gömöryová	áno/yes
BEADE	Bioklimatologické a ekofyziologické aspekty disturbančnej ekológie / Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbance ecology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Střelcová	áno/yes
FYGE	Fytogeografia a historická variabilita lesných ekosystémov / Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	2/0	3 - 4	S	prof. Kochjarová	áno/yes
DYNVEG	Dynamika vegetácie / Vegetation dynamics	7	2/0	3 - 4	S	prof. Ujházy	áno/yes
VSMG	Viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika / Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Scheer	nie/no
ASCRO	Aktivizácia škodlivých činiteľov a realizácia protiopatrení / Activation of damaging factors and realization of measures	7	2/0	2 - 3	S	doc. Kodrík	áno/yes
IOL	Integrovaná ochrana lesa a ekosystémov / Integrated forest protection	7	2/0	2 - 3	S	doc. Fleischer	áno/yes
PLD	Patofyziológia lesných drevín / Patophysiology of forest trees	7	2/0	2 - 3	S	prof. Kmeť	áno/yes
EZ	Ekológia živočíchov / Animal ecology	7	2/0	2 - 3	S	prof. Kropil	áno/yes
EVEG	Ekológia vegetácie / Vegetation ecology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Máliš	áno/yes

AMLE	Analýza a modelovanie lesných ekosystémov / Forest ecosystem analysis and modelling	7	2/0	2 - 3	S	doc. Fabrika	áno/yes
GINF	Geoinformatika / Geoinformatics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Tuček	nie/no
ZRPL	Zákonitosti rastu a produkcie lesa / Forest growth and yield science	7	2/0	2 - 3	S	doc. Sedmák	áno/yes
PLE	Prírodné lesné ekosystémy, ich štruktúra a metodické postupy ich výskumu / Natural forest ecosystems, structure and methods of research	7	2/0	2 - 3	S	prof. Jaloviar	áno/yes
ELD	Ekológia lesa / Forest Ecology	7	2/0	2 - 3	S	prof. Pichler	áno/yes
GZK	Globálne zmeny klímy / Global climate change	7	2/0	2 - 3	S	doc. Vido	áno/yes
KE	Krajinná ekológia / Landscape ecology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Olah	áno/yes
OPE	Ochrana prírody a ekosystémov / Protection of nature and ecosystems	7	2/0	2 - 3	S	doc. Škvareninová	áno/yes
PPR	Podpora priestorového rozhodovania v lesnej krajine / Spatial desision support systems of forest lands	7	2/0			doc. Koreň	áno/yes
JAD	Jazyk anglický pre doktorandov LF / English language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	Mgr. Balážová	nie/no
JFD	Jazyk francúzsky pre doktorandov LF / French language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	PaedDr. Veverková	nie/no
JND	Jazyk nemecký pre doktorandov LF / German language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	Mgr. Ľupták	nie/no

Výberové predmety/Elective subjects (V) - predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study

Štruktúra študijného programu z pohľadu kreditov:

Celkový počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia			180
Počet kreditov za študijnú časť			60
Počet kreditov za povinné predmety, ktorý je potrebné získať na riadne skončenie štúdia			spolu: 50
Počet kreditov za povinne voliteľné predmety	minimum: 50	maximum:	
Počet kreditov za tvorivú časť v oblasti vedy			120

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 180

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 150

Externé štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 36

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 25

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 30

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najneskôr do 24 mesiacov od zápisu na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 180

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 150

External study

nominal number of credits per year - 36

minimum number of credits for advancement to the second year - 25

minimum number of credits for advancement to the third year - 30

application deadline for the dissertation examination: no later than 24 months after enrolment

Študijný program/Study programme:

ekosystémové služby lesov (Forest ecosystem services)

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree od Study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of Study:

denná/full-time

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

3 akademické roky/ 3 academic years (6 semestrov/6semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN**Povinné predmety/Compulsory subjects (P)**

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
--------------	----------------	---------	---------	---------------------	---------------------------------------	-------------------------------------	---------------------

Code of the Subject	Name of subject	Credits	Hours Lectures/ Exercises	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam)	Supervisor of the Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		3	ŠS	prof. Ďurkovič	nie/no
DIZP	dizertačná práca /Dissertation thesis	30			ŠS	prof. Ďurkovič	nie/no

Povinne voliteľné predmety/ Compulsory elective subjects (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Throw P/C	Recommended by semester	Completion of the subject (S-exam)	Host Subject (title, surname)	Core (yes/no)
GZK	globálne zmeny klímy /Global climate change	7	2/0	2 - 3	S	doc. Vido	áno/yes
MVVP	metodológia vedeckovýskumnej práce /Methodology of scientific-research work	7	2/0	2 - 3	S	prof. Scheer	nie/no
EKPED	ekopedológia /Ecopedology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Gömöryová	áno/yes
BEADE	bioklimatologické a ekofyziologické aspekty disturbančnej ekológie /Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbantion ecology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Sřelcová	áno/yes
FYGE	fytogeografia a historická variabilita lesných ekosystémov /Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	2/0	3 - 4	S	doc. Kochjarová	áno/yes
VSMG	viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika /Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Scheer	áno/yes
VMRES	vulnerabilita a manažment rizík ekosystémových služieb /Vulnerability and management of risks of ecosystem services	7	2/0	2 - 3	S	prof. Holécy	áno/yes
SVLZ	šetrné využívanie lesných zdrojov /Economical utilizing of forest resources	7	2/0	2 - 3	S	prof. Messingerová	áno/yes
LM	lesnícke meliorácie /Forestry Ameliorations	7	2/0	2 - 3	S	prof. Jakubis	áno/yes
MLKAE	manažment lesov ako komplexných adaptívnych ekosystémov /Forest management as complex adaptive ecosystems	7	2/0	2 - 3	S	prof. Pichler	áno/yes
MPVPZ	matematické programovanie pre využívanie prírodných zdrojov /Mathematical programming for natural resource management	7	2/0	2 - 3	S	prof. Holécy	áno/yes
ESTU	ekosystémové služby, tovary a účtovníctvo /Ecosystem services, goods and accounting	7	2/0	2 - 3	S	doc. Oláh	áno/yes
AMLE	analýza a modelovanie lesných ekosystémov /Forest ecosystem analysis and modelling	7	2/0	2 - 3	S	prof. Fabrika	áno/yes
AVPZE	analýza verejnej politiky na zabezpečenie externalít lesných ekosystémov /Analysis of public policy to ensure forest ecosystem externalities	7	2/0	2 - 3	S	prof. Šálka	áno/yes
PEG	populačná a evolučná genetika /Population and evolutionary genetics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Gömöry	áno/yes
GINF	Geoinformatika /Geinformatics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Tuček	áno/yes

JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S		nie/no
JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF /German language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S		nie/no
JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF /French language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S		nie/no

Výberové predmety/Elective subjects (V) - predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study

Štruktúra študijného programu z pohľadu kreditov:

Celkový počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia	180
Počet kreditov za študijnú časť	60

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 180

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 150

Denné štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 60

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 45

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 52

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najneskôr do 18 mesiacov od zápisu na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 180

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 150

Full-time study

nominal number of credits per year - 60

minimum number of credits for advancement to the second year - 45

minimum number of credits for advancement to the third year - 52

application deadline for the dissertation examination: no later than 18 months after enrolment

Študijný program/Study programme:

ekosystémové služby lesov (Forest ecosystem services)

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree od Study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of Study:

externá/external

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

4 akademické roky/ 4 academic years (8 semestrov/8semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN***Povinné predmety/Compulsory subjects (P)***

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Hours Lectures/Exercises	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam)	Supervisor of the Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		3	ŠS	prof. Ďurkovič	nie/no
DIZP	dizertačná práca /Dissertation thesis	30			ŠS	prof. Ďurkovič	nie/no

Povinne voliteľné predmety/ Compulsory elective subjects (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-súška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Throw P/C	Recommended by semester	Completion of the subject (S – exam)	Host Subject (title, surname)	Core (yes/no)
GZK	globálne zmeny klímy /Global climate change	7	2/0	2 - 3	S	doc. Vido	áno/yes
MVVP	metodológia vedeckovýskumnej práce /Methodology of scientific-research work	7	2/0	2 - 3	S	prof. Scheer	nie/no
EKPED	ekopedológia /Ecopedology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Gömöryová	áno/yes
BEADE	bioklimatologické a ekofyziologické aspekty disturbančnej ekológie /Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbance ecology	7	2/0	2 - 3	S	doc. Střelcová	áno/yes
FYGE	fytogeografia a historická variabilita lesných ekosystémov /Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	2/0	3 - 4	S	doc. Kochjarová	áno/yes
VSMG	viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika /Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Scheer	áno/yes
VMRES	vulnerabilita a manažment rizík ekosystémových služieb /Vulnerability and management of risks of ecosystem services	7	2/0	2 - 3	S	prof. Holécý	áno/yes
SVLZ	šetrné využívanie lesných zdrojov /Economical utilizing of forest resources	7	2/0	2 - 3	S	prof. Messingerová	áno/yes
LM	lesnícke meliorácie /Forestry Ameliorations	7	2/0	2 - 3	S	prof. Jakubis	áno/yes
MLKAE	manažment lesov ako komplexných adaptívnych ekosystémov /Forest management as complex adaptive ecosystems	7	2/0	2 - 3	S	prof. Pichler	áno/yes
MPVPZ	matematické programovanie pre využívanie prírodných zdrojov /Mathematical programming for natural resource management	7	2/0	2 - 3	S	prof. Holécý	áno/yes
ESTU	ekosystémové služby, tovary a účtovníctvo /Ecosystem services, goods and accounting	7	2/0	2 - 3	S	doc. Oláh	áno/yes
AMLE	analýza a modelovanie lesných ekosystémov /Forest ecosystem analysis and modelling	7	2/0	2 - 3	S	prof. Fabrika	áno/yes
AVPZE	analýza verejnej politiky na zabezpečenie externalít lesných ekosystémov /Analysis of public policy to ensure forest ecosystem externalities	7	2/0	2 - 3	S	prof. Šálka	áno/yes
PEG	populačná a evolučná genetika /Population and evolutionary genetics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Gömöry	áno/yes
GINF	Geoinformatika /Geinformatics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Tuček	áno/yes
JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S		nie/no
JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF /German language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S		nie/no

JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF /French language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S		nie/no
-----	--	---	-----	-------	---	--	--------

Výberové predmety/Elective subjects (V) - predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study

Štruktúra študijného programu z pohľadu kreditov:

Celkový počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia	180
Počet kreditov za študijnú časť	60

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 180

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 150

Externé štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 36

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 25

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 30

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najneskôr do 24 mesiacov od zápisu na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 180

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 150

External study

nominal number of credits per year - 36

minimum number of credits for advancement to the second year - 25

minimum number of credits for advancement to the third year - 30

application deadline for the dissertation examination: no later than 24 months after enrolment

Študijný program/Study programme:

hospodárska úprava lesov/forest management

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree of study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of study:

denná/full-time

Štandardná dĺžka štúdia/Standard length of study:

3 akademické roky (6 semestrov)/ 3 academic years (6 semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/ Compulsory subjects (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Throw P/C	Recommended by semester	Completion of the subject (ŠS-state exam)	Host Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		3	ŠS	prof. Ďurkovič	Nie/no
DIZP	dizertačná práca/ Dissertation thesis	30			ŠS	prof. Ďurkovič	Nie/no

Povinne voliteľné predmet/ Compulsory electives (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Throw P/C	Recommended by semester	Completion of the subject (S-exam)	Host Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
MVVP	metodológia vedeckovýskumnej práce /Methodology of scientific-research work	7	2/0	2 - 3	S	prof. Scheer	nie/no

DPZ	dialkový prieskum Zeme /Remote sensing of the Earth	7	2/0	2 - 3	S	doc. Kardoš	áno/yes
GINF	Geoinformatika /Geinformatics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Tuček	áno/yes
VSMG	viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika /Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	2/0	2 - 3	S	prof. Scheer	nie/no
LMAP	lesnícke mapovanie /Forest mapping	7	2/0	2 - 3	S	doc. Chudý	áno/yes
AMLE	analýza a modelovanie lesných ekosystémov /Forest ecosystem analysis and modelling	7	2/0	2 - 3	S	prof. Fabrika	áno/yes
TUL	ťažbová úprava lesa /Forest yield control	7	2/0	2 - 3	S	doc. Merganič	áno/yes
OPOF	oceňovanie produkčných a ostatných funkcií lesa /Valuation of production forest functions and other forest functions	7	2/0	2 - 3	S	doc. Merganič	áno/yes
HUL	hospodárska úprava lesa /Forest management	7	2/0	2 - 3	S	doc. Merganič	áno/yes
KNPU	kataster nehnuteľností a pozemkové úpravy /Cadastre of real estates and land management	7	2/0	2 - 3	S	doc. Chudý	áno/yes
ZRPL	zákonitosti rastu a produkcie lesa /Forest growth and yield science	7	2/0	2 - 3	S	doc. Sedmák	áno/yes
PMIL	progresívne metódy inventarizácie lesa /Progressive methods of forest inventory	7	2/0	2 - 3	S	doc. Merganič	áno/yes
PPR	podpora priestorového rozhodovania v lesnej krajine /Spatial desision support systems of forest lands	7	2/0	2 - 3	S	doc. Koreň	áno/yes
KILP	kvalitatívna inventarizácia lesných porastov /Qualitative inventory of forest stands	7	2/0	2 - 3	S	doc. Gejdoš	áno/yes
PAHUL	právne aspekty hospodárskej úpravy lesa /Legal aspects of forest management	7	2/0	2 - 3	S	doc. Šulek	nie/no
FPOF	financovanie produkčných a ostatných funkcií lesa /Financing of production forest functions and other forest functions	7	2/0	2 - 3	S	prof. Hajdúchová	áno/yes
AVPZE	analýza verejnej politiky na zabezpečenie externalít lesných ekosystémov /Analysis of public policy to ensure forest ecosystem externalities	7	2/0	2 - 3	S	prof. Šálka	nie/no
LTVD	Logistika technickej výroby dreva /Logistics of Technical Production of Wood	7	2/0	2 - 3	S	prof . Messingerová	nie/no
MALH	Mechanizácia a automatizácia v LH /Mechanisation and Automation in Forestry	7	2/0	2 - 3	S	doc. Štollmann	nie/no
SAPL	Sprístupňovanie lesov a jeho projektovanie /Forest Accessing and its Designing	7	2/0	2 - 3	S	prof . Messingerová	nie/no
KZBL	Komplexné zhodnocovanie biomasy lesa /Complex Capitalisation of Forest Biomass	7	2/0	2 - 3	S	prof . Messingerová	nie/no
EBP	Vybrané kapitoly z ergonómie a bezpečnosti pri práci v LH /Main Chapters from Ergonomy and Work Safety in Forestry	7	2/0	2 - 3	S	prof . Messingerová	nie/no

JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	Mgr. Balážová	nie/no
JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF /German language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	Mgr. Ľupták	nie/no
JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF /French language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	PaedDr. Veverková	nie/no

Výberové predmety/Elective subjects (V) - predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 180

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 150

Denné štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 60

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 45

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 52

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najneskôr do 18 mesiacov od zápisu na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 180

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 150

Full-time study

nominal number of credits per year - 60

minimum number of credits for advancement to the second year - 45

minimum number of credits for advancement to the third year - 52

application deadline for the dissertation examination: no later than 18 months after enrolment

Študijný program/Study programme:

hospodárska úprava lesov/forest management

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree of study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of study:

externá/external

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of study:

4 akademické roky (8 semestrov)/ 4 academic years (8 semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/ Compulsory subjects (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška)	Gestor predmetu (titul, riezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Throw P/C	Recommended by semester	Completion of the subject (ŠS-state exam)	Host Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		5	ŠS	doc. Kmeť	Nie/no
DIZP	dizertačná práca/ Dissertation thesis	30			ŠS	doc. Kmeť	Nie/no

Povinne voliteľné predmet/ Compulsory electives (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, riezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Throw P/C	Recommended by semester	Completion of the subject (S-exam)	Host Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
MVVP	metodológia vedeckovýskumnej práce /Methodology of scientific-research work	7	2/0	3 - 4	S	prof. Scheer	nie/no
DPZ	diaľkový prieskum Zeme /Remote sensing of the Earth	7	2/0	3 - 4	S	doc. Kardoš	áno/yes
GINF	Geoinformatika /Geinformatics	7	2/0	3 - 4	S	prof. Tuček	áno/yes
VSMG	viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika /Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	2/0	3 - 4	S	prof. Scheer	nie/no
LMAP	lesnícke mapovanie /Forest mapping	7	2/0	3 - 4	S	doc. Chudý	áno/yes
AMLE	analýza a modelovanie lesných ekosystémov /Forest ecosystem analysis and modelling	7	2/0	3 - 4	S	prof. Fabrika	áno/yes
TUL	ťažbová úprava lesa /Forest yield control	7	2/0	3 - 4	S	doc. Merganič	áno/yes

OPOF	oceňovanie produkčných a ostatných funkcií lesa /Valuation of production forest functions and other forest functions	7	2/0	3 - 4	S	doc. Merganič	áno/yes
HUL	hospodárska úprava lesa /Forest management	7	2/0	3 - 4	S	doc. Merganič	áno/yes
KNPU	kataster nehnuteľností a pozemkové úpravy /Cadastre of real estates and land management	7	2/0	3 - 4	S	doc. Chudý	áno/yes
ZRPL	zákonitosti rastu a produkcie lesa /Forest growth and yield science	7	2/0	3 - 4	S	doc. Sedmák	áno/yes
PMIL	progresívne metódy inventarizácie lesa /Progressive methods of forest inventory	7	2/0	3 - 4	S	doc. Merganič	áno/yes
PPR	podpora priestorového rozhodovania v lesnej krajine /Spatial desision support systems of forest lands	7	2/0	3 - 4	S	doc. Koreň	áno/yes
KILP	kvalitatívna inventarizácia lesných porastov /Qualitative inventory of forest stands	7	2/0	3 - 4	S	doc. Gejdoš	áno/yes
PAHUL	právne aspekty hospodárskej úpravy lesa /Legal aspects of forest management	7	2/0	3 - 4	S	doc. Šulek	nie/no
FPOF	financovanie produkčných a ostatných funkcií lesa /Financing of production forest functions and other forest functions	7	2/0	3 - 4	S	prof. Hajdúchová	áno/yes
AVPZE	analýza verejnej politiky na zabezpečenie externalít lesných ekosystémov /Analysis of public policy to ensure forest ecosystem externalities	7	2/0	3 - 4	S	prof. Šálka	nie/no
LTVD	Logistika technickej výroby dreva /Logistics of Technical Production of Wood	7	2/0	2 - 3	S	prof . Messengerová	nie/no
MALH	Mechanizácia a automatizácia v LH /Mechanisation and Automation in Forestry	7	2/0	2 - 3	S	doc. Štollmann	nie/no
SAPL	Sprístupňovanie lesov a jeho projektovanie /Forest Accessing and its Designing	7	2/0	2 - 3	S	prof . Messengerová	nie/no
KZBL	Komplexné zhodnocovanie biomasy lesa /Complex Capitalisation of Forest Biomass	7	2/0	2 - 3	S	prof . Messengerová	nie/no
EBP	Vybrané kapitoly z ergonómie a bezpečnosti pri práci v LH /Main Chapters from Ergonomy and Work Safety in Forestry	7	2/0	2 - 3	S	prof . Messengerová	nie/no
JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	2/0	3 - 4	S	Mgr. Balážová	nie/no
JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF /German language for forestry phd students	5	2/0	3 - 4	S	Mgr. Lupták	nie/no
JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF /French language for forestry phd students	5	2/0	3 - 4	S	PaedDr. Veverková	nie/no

Výberové predmety/Elective subjects (V) - predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 180

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 150

Externé štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 36

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 25

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 30

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najneskôr do 24 mesiacov od zápisu na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 180

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 150

External study

nominal number of credits per year - 36

minimum number of credits for advancement to the second year - 25

minimum number of credits for advancement to the third year - 30

application deadline for the dissertation examination: no later than 24 months after enrolment

Študijný program/Study programme:

lesnícka fytológia/forestry phytology

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree of Study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of Study:

denná/full-time

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

3 akademické roky/ 3 academic years (6 semestrov/semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/ Compulsory subjects (P)

Kód Predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Hours Lectures/ Exercises	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam)	Supervisor of the Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		3	ŠS	prof. Ďurkovič	Nie/no
DIZP	dizertačná práca /Dissertation thesis	30			ŠS	prof. Ďurkovič	Nie/no

Compulsory elective subjects (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Hours Lectures/ Exercises	Recommended semester	Completion of the subject (S-exam)	Supervisor of the Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
D-B	bioštatistika /Biostatistics	7	2/0	2 – 3	S	Ing. Svitok	Nie/no
MVP	metodológia vedeckej práce /Methodology of scientific work	7	2/0	2 – 3	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
FATS	fytoecologické a typologické systémy /Phytocenology and typology systems	7	2/0	2 – 3	S	prof. Ujházy	áno/yes
EVEG	ekológia vegetácie /Vegetation ecology	7	2/0	2 – 3	S	prof. Ujházy	áno/yes
DYNVEG	dynamika vegetácie /Vegetation dynamics	7	2/0	2 – 3	S	prof. Ujházy	áno/yes
MAVD	metódy analýz vegetačných dát / Methods of vegetation data analysis	7	2/0	2 – 3	S	doc. Máliš	áno/yes
FYGE	fytogeografia a historická variabilita lesov /Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	2/0	2 – 3	S	doc. Kochjarová	áno/yes
LDAS	lesné dreviny a ich spoločenstvá /Tree species and their associations	7	2/0	2 – 3	S	prof. Kucbel	áno/yes
PEG	populačná a evolučná genetika /Population and evolutionary genetics	7	2/0	2 – 3	S	prof. Gömöry	áno/yes
SLD	šľachtenie lesov /Forest tree breeding	7	2/0	2 – 3	S	prof. Gömöry	áno/yes
BVSM	Biometria a viacrozmerné metódy v biologickom výskume / Biometry and multivariate methods in biological research	7	2/0	2 – 3	S	prof. Gömöry	áno/yes
FEFLD	fyziológia a ekofyziológia lesov /Physiology and ecophysiology of tree species	7	2/0	2 – 3	S	doc. Kurjak	áno/yes
PLD	patofyziológia lesov /Patophysiology of forest trees	7	2/0	2 – 3	S	prof. Kmeť	áno/yes

BIOT	biotechnológie lesných drevín /Biotechnology of forest species	7	2/0	2 – 3	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
OBN	obnova lesa /Regeneration of the forest stands	7	2/0	2 – 3	S	prof. Jaloviar	áno/yes
PBPL	prírode blízke pestovanie lesa /Close-to-nature silviculture	7	2/0	2 – 3	S	prof. Jaloviar	áno/yes
PLE	prírodné lesné ekosystémy, ich štruktúra a metodické postupy ich výskumu /Natural forest ecosystems, structure and methods of research	7	2/0	2 – 3	S	doc. Kucbel	áno/yes
GZK	globálne zmeny klímy /Global climate change	7	2/0	2 – 3	S	prof. Škvarenina	nie/no
BEADE	bioklimatologické a ekofyziologické aspekty disturbančnej ekológie /Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbance ecology	7	2/0	2 – 3	S	doc. Střelcová	nie/no
EKPED	Ekopedológia /Ecopedology	7	2/0	2 – 3	S	doc. Gömöryová	nie/no
JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	2/0	2 – 3	S	Mgr. Balážová	nie/no
JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF / German language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	Mgr. Lupták	nie/no
JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF / French language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	PaedDr. Veverková	nie/no

Výberové predmety/Elective subjects (V) - predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 180

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 150

Denné štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 60

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 45

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 52

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najneskôr do 18 mesiacov od zápisu na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 180

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 150

Full-time study

nominal number of credits per year - 60

minimum number of credits for advancement to the second year - 45

minimum number of credits for advancement to the third year - 52

application deadline for the dissertation examination: no later than 18 months after enrolment

Študijný program/Study programme:

lesnícka fytológia/forestry phytology

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree od Study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of Study:

externá/external

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

4 akademické roky/ 4 academic years (8 semestrov/semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

RECOMMENDED STUDY PLAN**Povinné predmety/Compulsory subjects (P)**

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
--------------	----------------	---------	---------	---------------------	--	--	------------------------

Code Subject	Name of subject	Credits	Throw P/C	Recommend by semester	Completion of the subject (ŠS-state exam)	Host Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		5	ŠS	prof. Ďurkovič	Nie/no
DIZP	dizertačná práca /Dissertation thesis	30			ŠS	prof. Ďurkovič	Nie/no

Povinne voliteľné predmety/Compulsory elective subjects (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Throw P/C	Recommended by semester	Completion of the subject	Host Subject (title, surname)	Profile (yes/no)
D-B	bioštatistika /Biostatistics	7	2/0	2 – 3	S	Ing. Svitok	nie/no
MVP	metodológia vedeckej práce /Methodology of scientific work	7	2/0	2 – 3	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
FATS	fytoecologické a typologické systémy /Phytocenology and typology systems	7	2/0	3 – 4	S	prof. Ujházy	áno/yes
EVEG	ekológia vegetácie /Vegetation ecology	7	2/0	3 – 4	S	prof. Ujházy	áno/yes
DYNVEG	dynamika vegetácie /Vegetation dynamics	7	2/0	3 – 4	S	prof. Ujházy	áno/yes
MAVD	metódy analýz vegetačných dát /Methods of vegetation data analysis	7	2/0	3 – 4	S	doc. Máliš	áno/yes
FYGE	fytogeografia a historická variabilita lesov /Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	2/0	3 – 4	S	doc. Kochjarová	áno/yes
LDAS	lesné dreviny a ich spoločenstvá /Tree species and their associations	7	2/0	3 – 4	S	doc. Lukáčik	áno/yes
PEG	populačná a evolučná genetika /Population and evolutionary genetics	7	2/0	3 – 4	S	prof. Gömöry	áno/yes
SLD	šľachtenie lesov /Forest tree breeding	7	2/0	3 – 4	S	prof. Gömöry	áno/yes
BVSM	Biometria a viacrozmerné metódy v biologickom výskume / Biometry and multivariate methods in biological research	7	2/0	3 – 4	S	prof. Gömöry	áno/yes
FEFLD	fyziológia a ekofyziológia lesov /Physiology and ecophysiology of tree species	7	2/0	3 - 4	S	doc. Kurjak	áno/yes
PLD	patofyziológia lesov /Patophysiology of forest trees	7	2/0	3 – 4	S	prof. Kmeť	áno/yes
BIOT	biotechnológie lesov /Biotechnology of forest species	7	2/0	3 – 4	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
OBN	obnova lesov /Regeneration of the forest stands	7	2/0	3 – 4	S	prof. Jaloviar	áno/yes
PBPL	príroda blízke pestovanie lesov /Close-to-nature silviculture	7	2/0	3 – 4	S	prof. Jaloviar	áno/yes
PLE	prírodné lesové ekosystémy, ich štruktúra a metodické postupy ich výskumu /Natural forest ecosystems, structure and methods of research	7	2/0	3 – 4	S	doc. Kucbel	áno/yes
GZK	globálne zmeny klímy /Global climate change	7	2/0	3 – 4	S	prof. Škvarenina	nie/no
BEADE	bioklimatologické a ekofyziológické aspekty narušenej ekológie /Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbance ecology	7	2/0	3 – 4	S	doc. Střelcová	nie/no
EKPED	Ekopedológia /Ecopedology	7	2/0	3 – 4	S	doc. Gömöryová	nie/no

JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	2/0	2 – 3	S	Mgr. Balážová	nie/no
JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF / German language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	Mgr. Ľupták	nie/no
JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF / French language for forestry phd students	5	2/0	2 - 3	S	PaedDr. Veverková	nie/no

V Výberové predmety/Elective subjects (V) - predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 180

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 150

Externé štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 36

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 25

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 30

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najneskôr do 24 mesiacov od zápisu na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 180

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 150

External study

nominal number of credits per year - 36

minimum number of credits for advancement to the second year - 25

minimum number of credits for advancement to the third year - 30

application deadline for the dissertation examination: no later than 24 months after enrolment

Študijné programy so začiatkom od AR 2025/2026

Študijný program/Study programme:

ekológia lesa (forest ecology)

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree od Study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of Study:

denná/full-time

Jazyk poskytovania/Language:

slovenský, anglický/slovak, english

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

4 akademické roky/4academic years (8 semestrov/8semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/Mandatory courses (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška, S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
--------------	----------------	---------	---------	---------------------	---	--	------------------------

Code of the Subject	Name of subject	Credits	Lectures/seminars (week)	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam, S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška / Dissertation examination	20		3	ŠS	doc. Šulek	áno/yes
DIZP	dizertačná práca / Dissertation thesis	30		8	ŠS	doc. Kardoš	áno/yes
MVP	metodológia vedeckej práce /Methodology of scientific work	7	26	2 - 4	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	26	2 - 4	S	Mgr. Balážová	nie/no

Povinne voliteľné predmety/ Mandatory-optional courses (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Lectures/seminars (week)	Recommended semester	Completion of the subject (S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
ALKZ	Adaptácia lesov na klimatické zmeny / Adaptation of forests to climate change	7	26	2 - 4	S	prof. Škvarenina	áno/yes
EKPED	Ekopedológia / Ecopedology	7	2/0	2 - 4	S	doc. Gömöryová	áno/yes
BEADE	Bioklimatologické a ekofyziologické aspekty disturbančnej ekológie / Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbance ecology	7	26	2 - 4	S	doc. Střelcová	áno/yes
FYGE	Fytogeografia a historická variabilita lesových ekosystémov / Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	26	2 - 4	S	prof. Kochjarová	áno/yes
DYNVEG	Dynamika vegetácie / Vegetation dynamics	7	26	2 - 4	S	prof. Ujházy	áno/yes
VSMG	Viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika / Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	26	2 - 4	S	prof. Scheer	nie/no
ASCRO	Aktivizácia škodlivých činiteľov a realizácia protiopatrení / Activation of damaging factors and realization of measures	7	26	2 - 4	S	doc. Kodrlik	áno/yes
IOL	Integrovaná ochrana lesov a ekosystémov / Integrated forest protection	7	26	2 - 4	S	doc. Fleischer	áno/yes
PLD	Patofyziológia lesových drevín / Patophysiology of forest trees	7	26	2 - 4	S	prof. Kmeť	áno/yes
EZ	Ekológia živočíchov / Animal ecology	7	26	2 - 4	S	prof. Kropil	áno/yes
EVEG	Ekológia vegetácie / Vegetation ecology	7	26	2 - 4	S	doc. Máliš	áno/yes
AMLE	Analýza a modelovanie lesových ekosystémov / Forest ecosystem analysis and modelling	7	26	2 - 4	S	prof. Fabrika	áno/yes
GINF	Geoinformatika / Geinformatics	7	26	2 - 4	S	prof. Tuček	nie/no
ZRPL	Zákonnosti rastu a produkcie lesov / Forest growth and yield science	7	26	2 - 4	S	doc. Sedmák	áno/yes

PLE	Prírodné lesné ekosystémy, ich štruktúra a metodické postupy ich výskumu / Natural forest ecosystems, structure and methods of research	7	26	2 - 4	S	prof. Jaloviar	áno/yes
ELD	Ekológia lesa / Forest Ecology	7	26	2 - 4	S	prof. Pichler	áno/yes
GZK	Globálne zmeny klímy / Global climate change	7	26	2 - 4	S	doc. Vido	áno/yes
KE	Krajinná ekológia / Landscape ecology	7	26	2 - 4	S	doc. Olah	áno/yes
OPE	Ochrana prírody a ekosystémov / Protection of nature and ecosystems	7	26	2 - 4	S	doc. Škvareninová	áno/yes
PPR	Podpora priestorového rozhodovania v lesnej krajine / Spatial decision support systems of forest lands	7	26	2 - 4		doc. Koreň	áno/yes
JFD	Jazyk francúzsky pre doktorandov LF / French language for forestry phd students	5	26	2 - 4	S	PaedDr. Veverková	nie/no
JND	Jazyk nemecký pre doktorandov LF / German language for forestry phd students	5	26	2 - 4	S	Mgr. Lupták	nie/no

Výberové predmety/Optional courses (V)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu	Gestor predmetu (titul, priezvisko)
Courses Code	Course title	Credits	Lectures/seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the course	Person responsible for the course (title, surname)
	predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study					

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 240

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 210

Denné štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 60

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 45 za AR

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 52 za AR

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najskôr po 12 mesiacoch a najneskôr do 18 mesiacov od prijatia na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 240

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 210

Full-time study

nominal number of credits per year - 60

minimum number of credits for advancement to the second year – 45 for academic year

minimum number of credits for advancement to the third year – 52 for academic year

application deadline for the dissertation examination: at the earliest after 12 months and at the latest within 18 months of admission

Študijný program/Study programme:

ekológia lesa (forest ecology)

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree od Study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of Study:

externá/external

Jazyk poskytovania/Language:

slovenský, anglický/slovak, english

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

5 akademických rokov/5 academic years (10 semestrov/10semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/Mandatory courses (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška, S-skúška)	Gestor predmetu (titul, riezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam, S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		3	ŠS	doc. Šulek	áno/yes
DIZP	dizertačná práca /Dissertation thesis	30		10	ŠS	doc. Kardoš	áno/yes
MVP	metodológia vedeckej práce /Methodology of scietific work	7	26	2 – 5	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	26	2 - 5	S	Mgr. Balážová	nie/no

Povinne voliteľné predmety/Mandatory-optionalcourses (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Completion of the subject (ŠS-state exam, S-exam)	Gestor predmetu (titul,priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended semester	Completion of the subject (S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
ALKZ	Adaptácia lesov na klimatické zmeny / Adaptation of forests to climate change	7	26	2 - 5	S	prof. Škvarenina	áno/yes

EKPED	Ekopedológia / Ecopedology	7	26	2 - 5	S	doc. Gömöryová	áno/yes
BEADE	Bioklimatologické a ekofyziologické aspekty disturbančnej ekológie / Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbance ecology	7	26	2 - 5	S	doc. Střelcová	áno/yes
FYGE	Fytogeografia a historická variabilita lesných ekosystémov / Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	26	2 - 5	S	prof. Kochjarová	áno/yes
DYNVEG	Dynamika vegetácie / Vegetation dynamics	7	26	2 - 5	S	prof. Ujházy	áno/yes
VSMG	Viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika / Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	26	2 - 5	S	prof. Scheer	nie/no
ASCRO	Aktivizácia škodlivých činiteľov a realizácia protipatrení / Activation of damaging factors and realization of measures	7	26	2 - 5	S	doc. Kodrík	áno/yes
IOL	Integrovaná ochrana lesa a ekosystémov / Integrated forest protection	7	26	2 - 5	S	doc. Fleischer	áno/yes
PLD	Patofyziológia lesných drevín / Patophysiology of forest trees	7	26	2 - 5	S	prof. Kmeť	áno/yes
EZ	Ekológia živočíchov / Animal ecology	7	26	2 - 5	S	prof. Kropil	áno/yes
EVEG	Ekológia vegetácie / Vegetation ecology	7	26	2 - 5	S	doc. Máliš	áno/yes
AMLE	Analýza a modelovanie lesných ekosystémov / Forest ecosystem analysis and modelling	7	26	2 - 5	S	prof. Fabrika	áno/yes
GINF	Geoinformatika / Geinformatics	7	26	2 - 5	S	prof. Tuček	nie/no
ZRPL	Zákonitosti rastu a produkcie lesa / Forest growth and yield science	7	26	2 - 5	S	doc. Sedmák	áno/yes
PLE	Prírodné lesné ekosystémy, ich štruktúra a metodické postupy ich výskumu / Natural forest ecosystems, structure and methods of research	7	26	2 - 5	S	prof. Jaloviar	áno/yes
ELD	Ekológia lesa / Forest Ecology	7	26	2 - 5	S	prof. Pichler	áno/yes
GZK	Globálne zmeny klímy / Global climate change	7	26	2 - 5	S	doc. Vido	áno/yes
KE	Krajinná ekológia / Landscape ecology	7	26	2 - 5	S	doc. Olah	áno/yes
OPE	Ochrana prírody a ekosystémov / Protection of nature and ecosystems	7	26	2 - 5	S	doc. Škvareninová	áno/yes
PPR	Podpora priestorového rozhodovania v lesnej krajine / Spatial decision support systems of forest lands	7	26	2 - 5		doc. Koreň	áno/yes
JFD	Jazyk francúzsky pre doktorandov LF / French language for forestry phd students	5	26	2 - 5	S	PaedDr. Veverková	nie/no
JND	Jazyk nemecký pre doktorandov LF / German language for forestry phd students	5	26	2 - 5	S	Mgr. Ľupták	nie/no

Výberové predmety/Optional courses (V)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu	Gestor predmetu (titul, priezvisko)
Courses Code	Course title	Credits	Lectures/seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the course	Person responsible for the course

						(title, surname)
	predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study					

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 240

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 210

Externé štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 48

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 25 za AR

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 30 za AR

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najskôr po 12 mesiacoch a najneskôr do 18 mesiacov od prijatia na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 240

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 210

Part-time study

nominal number of credits per year - 48

minimum number of credits for advancement to the second year – 25 for academic year

minimum number of credits for advancement to the third year – 30 for academic year

application deadline for the dissertation examination: at the earliest after 12 months and at the latest within 18 months of admission

Študijný program/Study programme:

ekosystémové služby lesov (forest ecosystem services)

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree od Study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of Study:

denná/full-time

Jazyk poskytovania/Language:

slovenský, anglický/slovak, english

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

4 akademické roky/4 academic years (8 semestrov/8semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/Mandatory courses (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška, S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam, S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		3	ŠS	doc. Šulek	áno/yes
DIZP	dizertačná práca /Dissertation thesis	30		8	ŠS	doc. Kardoš	áno/yes
MVP	metodológia vedeckej práce /Methodology of scientific work	7	26	2 - 4	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	26	2 - 4	S	Mgr. Balážová	nie/no

Povinne voliteľné predmety/ Mandatory- optional courses (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the subject (S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
GZK	globálne zmeny klímy /Global climate change	7	26	2 - 4	S	doc. Vido	áno/yes
EKPED	ekopedológia /Ecopedology	7	26	2 - 4	S	doc. Gömöryová	áno/yes

BEADE	bioklimatologické a ekofyziologické aspekty disturbančnej ekológie /Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbance ecology	7	26	2 - 4	S	doc. Střelcová	áno/yes
FYGE	fytogeografia a historická variabilita lesných ekosystémov /Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	26	2 - 4	S	doc. Kochjarová	áno/yes
VSMG	viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika /Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	26	2 - 4	S	prof. Scheer	áno/yes
VMRES	vulnerabilita a manažment rizík ekosystémových služieb /Vulnerability and management of risks of ecosystem services	7	26	2 - 4	S	prof. Holécy	áno/yes
SVLZ	šetrné využívanie lesných zdrojov /Economical utilizing of forest resources	7	26	2 - 4	S	doc. Lieskovský	áno/yes
LM	lesnícke meliorácie /Forestry Ameliorations	7	26	2 - 4	S	doc. Gejdoš	áno/yes
MLKAE	manažment lesov ako komplexných adaptívnych ekosystémov /Forest management as complex adaptive ecosystems	7	26	2 - 4	S	prof. Pichler	áno/yes
MPVPZ	matematické programovanie pre využívanie prírodných zdrojov /Mathematical programming for natural resource management	7	26	2 - 4	S	prof. Holécy	áno/yes
ESTU	ekosystémové služby, tovary a účtovníctvo /Ecosystem services, goods and accounting	7	26	2 - 4	S	doc. Oláh	áno/yes
AMLE	analýza a modelovanie lesných ekosystémov /Forest ecosystem analysis and modelling	7	26	2 - 4	S	prof. Fabrika	áno/yes
AVPZE	analýza verejnej politiky na zabezpečenie externalít lesných ekosystémov /Analysis of public policy to ensure forest ecosystem externalities	7	26	2 - 4	S	prof. Šálka	áno/yes
PEG	populačná a evolučná genetika /Population and evolutionary genetics	7	26	2 - 4	S	prof. Gömöry	áno/yes
GINF	Geoinformatika /Geoinformatics	7	26	2 - 4	S	prof. Tuček	áno/yes
JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF /German language for forestry phd students	5	26	2 - 4	S	Mgr. Ľupták	nie/no
JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF /French language for forestry phd students	5	26	2 - 4	S	PaedDr. Veverková	nie/no

Výberové predmety/Optional courses (V)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu	Gestor predmetu (titul, priezvisko)
Courses Code	Course title	Credits	Lectures/seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the course	Person responsible for the course (title, surname)
	predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study					

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 240

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 210

Denné štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 60

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 45 za AR

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 52 za AR

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najskôr po 12 mesiacoch a najneskôr do 18 mesiacov od prijatia na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 240

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 210

Full-time study

nominal number of credits per year - 60

minimum number of credits for advancement to the second year – 45 for academic year

minimum number of credits for advancement to the third year – 52 for academic year

application deadline for the dissertation examination: at the earliest after 12 months and at the latest within 18 months of admission

Študijný program/Study programme:

ekosystémové služby lesov (forest ecosystem services)

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree od Study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of Study:

externá/external

Jazyk poskytovania/Language:

slovenský, anglický/slovak, english

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

5 akademických rokov/5 academic years (10 semestrov/10semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/Mandatory courses (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška, S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam, S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		3	ŠS	doc. Šulek	áno/yes
DIZP	dizertačná práca /Dissertation thesis	30		10	ŠS	doc. Kardoš	áno/yes
MVP	metodológia vedeckej práce /Methodology of scientific work	7	26	2 – 5	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	26	2 - 5	S	Mgr. Balážová	nie/no

Povinne voliteľné predmety/ Mandatory- optional courses (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the subject (S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
GZK	globálne zmeny klímy /Global climate change	7	26	2 - 5	S	doc. Vido	áno/yes
EKPED	ekopedológia /Ecopedology	7	26	2 - 5	S	doc. Gömöryová	áno/yes

BEADE	bioklimatologické a ekofyziologické aspekty disturbančnej ekológie /Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbance ecology	7	26	2 - 5	S	doc. Střelcová	áno/yes
FYGE	fytogeografia a historická variabilita lesných ekosystémov /Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	26	2 - 5	S	doc. Kochjarová	áno/yes
VSMG	viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika /Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	26	2 - 5	S	prof. Scheer	áno/yes
VMRES	vulnerabilita a manažment rizík ekosystémových služieb /Vulnerability and management of risks of ecosystem services	7	26	2 - 5	S	prof. Holécy	áno/yes
SVLZ	šetrné využívanie lesných zdrojov /Economical utilizing of forest resources	7	26	2 - 5	S	doc. Lieskovský	áno/yes
LM	lesnícke meliorácie /Forestry Ameliorations	7	26	2 - 5	S	doc. Gejdoš	áno/yes
MLKAE	manažment lesov ako komplexných adaptívnych ekosystémov /Forest management as complex adaptive ecosystems	7	26	2 - 5	S	prof. Pichler	áno/yes
MPVPZ	matematické programovanie pre využívanie prírodných zdrojov /Mathematical programming for natural resource management	7	26	2 - 5	S	prof. Holécy	áno/yes
ESTU	ekosystémové služby, tovary a účtovníctvo /Ecosystem services, goods and accounting	7	26	2 - 5	S	doc. Oláh	áno/yes
AMLE	analýza a modelovanie lesných ekosystémov /Forest ecosystem analysis and modelling	7	26	2 - 5	S	prof. Fabrika	áno/yes
AVPZE	analýza verejnej politiky na zabezpečenie externalít lesných ekosystémov /Analysis of public policy to ensure forest ecosystem externalities	7	26	2 - 5	S	prof. Šálka	áno/yes
PEG	populačná a evolučná genetika /Population and evolutionary genetics	7	26	2 - 5	S	prof. Gömöry	áno/yes
GINF	Geoinformatika /Geoinformatics	7	26	2 - 5	S	prof. Tuček	áno/yes
JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF /German language for forestry phd students	5	26	2 - 5	S	Mgr. Ľupták	nie/no
JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF /French language for forestry phd students	5	26	2 - 5	S	PaedDr. Veverková	nie/no

Výberové predmety/Optional courses (V)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu	Gestor predmetu (titul, priezvisko)
Courses Code	Course title	Credits	Lectures/seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the course	Person responsible for the course (title, surname)
	predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study					

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 240

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 210

Externé štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 48

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 25 za AR

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 30 za AR

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najskôr po 12 mesiacoch a najneskôr do 18 mesiacov od prijatia na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 240

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 210

Part-time study

nominal number of credits per year - 48

minimum number of credits for advancement to the second year – 25 for academic year

minimum number of credits for advancement to the third year – 30 for academic year

application deadline for the dissertation examination: at the earliest after 12 months and at the latest within 18 months of admission

Študijný program/Study programme:

hospodárska úprava lesov/forest management

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree of study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of study:

denná/full-time

Jazyk poskytovania/Language:

slovenský, anglický/slovak, english

Štandardná dĺžka štúdia/Standard length of study:

4 akademické roky/4 academic years (8 semestrov/8semesters) *Udeľovaný*

akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/Mandatory courses (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška, S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam, S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		3	ŠS	doc. Šulek	áno/yes
DIZP	dizertačná práca/ Dissertation thesis	30		8	ŠS	doc. Kardoš	áno/yes
JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	26	2 - 4	S	Mgr. Balážová	nie/no
MVP	metodológia vedeckovýskumnej práce /Methodology of scientific-research work	7	26	2 - 4	S	prof. Ďurkovič	áno/yes

Povinne voliteľné predmety/ Mandatory- optional courses (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the subject (S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)

AGNSS	Aplikácie Globálnych navigačných satelitných systémov (GNSS) v lesnom prostredí / Application of Global Navigation Satellite Systems (GNSS) in Forest Environment	7	26	2-4	S	doc. Tomašík	áno/yes
DPZ	diaľkový prieskum Zeme / Remote sensing of the Earth	7	26	2 - 4	S	doc. Kardoš	áno/yes
GINF	Geoinformatika / Geinformatics	7	26	2 - 4	S	prof. Tuček	áno/yes
VSMG	viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika / Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	26	2 - 4	S	prof. Scheer	nie/no
LMAP	lesnícke mapovanie / Forest mapping	7	26	2 - 4	S	doc. Chudý	áno/yes
AMLE	analýza a modelovanie lesných ekosystémov / Forest ecosystem analysis and modelling	7	26	2 - 4	S	prof. Fabrika	áno/yes
TUL	ťažbová úprava lesa / Forest yield control	7	26	2 - 4	S	doc. Merganič	áno/yes
OPOF	oceňovanie produkčných a ostatných funkcií lesa / Valuation of production forest functions and other forest functions	7	26	2 - 4	S	doc. Merganič	áno/yes
HUL	hospodárska úprava lesa / Forest management	7	26	2 - 4	S	doc. Merganič	áno/yes
KNPU	kataster nehnuteľností a pozemkové úpravy / Cadastre of real estates and land management	7	26	2 - 4	S	doc. Chudý	áno/yes
ZRPL	zákonitosti rastu a produkcie lesa / Forest growth and yield science	7	26	2 - 4	S	doc. Sedmák	áno/yes
PMIL	progresívne metódy inventarizácie lesa / Progressive methods of forest inventory	7	26	2 - 4	S	doc. Merganič	áno/yes
PPR	podpora priestorového rozhodovania v lesnej krajine / Spatial decision support systems of forest lands	7	26	2 - 4	S	doc. Koreň	áno/yes
KILP	kvalitatívna inventarizácia lesných porastov / Qualitative inventory of forest stands	7	26	2 - 4	S	doc. Gejdoš	áno/yes
PAHUL	právne aspekty hospodárskej úpravy lesa / Legal aspects of forest management	7	26	2 - 4	S	doc. Šulek	nie/no
FPOF	financovanie produkčných a ostatných funkcií lesa / Financing of production forest functions and other forest functions	7	26	2 - 4	S	prof. Hajdúchová	áno/yes
AVPZE	analýza verejnej politiky na zabezpečenie externalít lesných ekosystémov / Analysis of public policy to ensure forest ecosystem externalities	7	26	2 - 4	S	prof. Šálka	nie/no
LTVD	Logistika technickej výroby dreva / Logistics of Technical Production of Wood	7	26	2 - 4	S	doc. Gejdoš	nie/no
MALH	Mechanizácia a automatizácia v LH / Mechanisation and Automation in Forestry	7	26	2 - 4	S	doc. Štollmann	nie/no
SAPL	Sprístupňovanie lesov a jeho projektovanie / Forest Accessing and its Designing	7	26	2 - 4	S	doc. Lieskovský	nie/no
KZBL	Komplexné zhodnocovanie biomasy lesa / Complex Capitalisation of Forest Biomass	7	26	2 - 4	S	doc. Lieskovský	nie/no
EBP	Vybrané kapitoly z ergonómie a bezpečnosti pri práci v LH / Main Chapters from Ergonomy and Work Safety in Forestry	7	26	2 - 4	S	doc. Lieskovský	nie/no

JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF /German language for forestry phd students	5	26	2 - 4	S	Mgr. Ľupták	nie/no
JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF /French language for forestry phd students	5	26	2 - 4	S	PaedDr. Veverková	nie/no

Výberové predmety/Optional courses (V)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu	Gestor predmetu (titul, priezvisko)
Courses Code	Course title	Credits	Lectures/seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the course	Person responsible for the course (title, surname)
	predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study					

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 240

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 210

Denné štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 60

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 45 za AR

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 52 za AR

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najskôr po 12 mesiacoch a najneskôr do 18 mesiacov od prijatia na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 240

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 210

Full-time study

nominal number of credits per year - 60

minimum number of credits for advancement to the second year – 45 for academic year

minimum number of credits for advancement to the third year – 52 for academic year

application deadline for the dissertation examination: at the earliest after 12 months and at the latest within 18 months of admission

Študijný program/Study programme:

hospodárska úprava lesov/forest management

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree of study:

tretí/third

Forma štúdia/ Form of study:

externá/external

Jazyk poskytovania/Language:

slovenský, anglický/slovak, english

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of study:

5 akademických rokov/5 academic years (10 semestrov/10 semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/Mandatory courses (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška, S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam, S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		3	ŠS	doc. Šulek	áno/yes
DIZP	dizertačná práca/ Dissertation thesis	30		10	ŠS	doc. Kardoš	áno/yes
JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	26	2-5	S	Mgr. Balážová	nie/no
MVP	metodológia vedeckej práce /Methodology of scientific work	7	26	2-5	S	prof. Ďurkovič	áno/yes

Povinne voliteľné predmety/ Mandatory- optional courses (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
--------------	----------------	---------	---------	---------------------	----------------------------------	--	------------------------

Code Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the subject (S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
AGNSS	Aplikácie Globálnych navigačných satelitných systémov v lesnom prostredí /Application of Global Navigation Satellite Systems in Forest Environment	7	26	2-5	S	doc. Tomašík	áno/yes
DPZ	diaľkový prieskum Zeme /Remote sensing of the Earth	7	26	2-5	S	doc. Kardoš	áno/yes
GINF	Geoinformatika /Geinformatics	7	26	2-5	S	prof. Tuček	áno/yes
VSMG	viacrozmerné štatistické metódy a geoštatistika /Multidimensional statistical methods and geostatistics	7	26	2-5	S	prof. Scheer	nie/no
LMAP	lesnícke mapovanie /Forest mapping	7	26	2-5	S	doc. Chudý	áno/yes
AMLE	analýza a modelovanie lesných ekosystémov /Forest ecosystem analysis and modelling	7	26	2-5	S	prof. Fabrika	áno/yes
TUL	ťažbová úprava lesa /Forest yield control	7	26	2-5	S	doc. Merganič	áno/yes
OPOF	oceňovanie produkčných a ostatných funkcií lesa /Valuation of production forest functions and other forest functions	7	26	2-5	S	doc. Merganič	áno/yes
HUL	hospodárska úprava lesa /Forest management	7	26	2-5	S	doc. Merganič	áno/yes
KNPU	kataster nehnuteľností a pozemkové úpravy /Cadastral of real estates and land management	7	26	2-5	S	doc. Chudý	áno/yes
ZRPL	zákonitosti rastu a produkcie lesa /Forest growth and yield science	7	26	2-5	S	doc. Sedmák	áno/yes
PMIL	progresívne metódy inventarizácie lesa /Progressive methods of forest inventory	7	26	2-5	S	doc. Merganič	áno/yes
PPR	podpora priestorového rozhodovania v lesnej krajine /Spatial decision support systems of forest lands	7	26	2-5	S	doc. Koreň	áno/yes
KILP	kvalitatívna inventarizácia lesných porastov /Qualitative inventory of forest stands	7	26	2-5	S	doc. Gejdoš	áno/yes
PAHUL	právne aspekty hospodárskej úpravy lesa /Legal aspects of forest management	7	26	2-5	S	doc. Šulek	nie/no
FPOF	financovanie produkčných a ostatných funkcií lesa /Financing of production forest functions and other forest functions	7	26	2-5	S	prof. Hajdúchová	áno/yes
AVPZE	analýza verejnej politiky na zabezpečenie externalít lesných ekosystémov /Analysis of public policy to ensure forest ecosystem externalities	7	26	2-5	S	prof. Šálka	nie/no
LTVD	Logistika technickej výroby dreva /Logistics of Technical Production of Wood	7	26	2-5	S	doc. Gejdoš	nie/no
MALH	Mechanizácia a automatizácia v LH /Mechanisation and Automation in Forestry	7	26	2-5	S	doc. Štollmann	nie/no
SAPL	Sprístupňovanie lesov a jeho projektovanie /Forest Accessing and its Designing	7	26	2-5	S	doc. Lieskovský	nie/no

KZBL	Komplexné zhodnocovanie biomasy lesa /Complex Capitalisation of Forest Biomass	7	26	2-5	S	doc. Lieskovský	nie/no
EBP	Vybrané kapitoly z ergonómie a bezpečnosti pri práci v LH /Main Chapters from Ergonomy and Work Safety in Forestry	7	26	2-5	S	doc. Lieskovský	nie/no
JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF /German language for forestry phd students	5	26	2-5	S	Mgr. Ľupták	nie/no
JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF /French language for forestry phd students	5	26	2-5	S	PaedDr. Veverková	nie/no

Výberové predmety/Optional courses (V)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu	Gestor predmetu (titul, priezvisko)
Courses Code	Course title	Credits	Lectures/seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the course	Person responsible for the course (title, surname)
	predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study					

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 240

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 210

Externé štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 48

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 25 za AR

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 30 za AR

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najskôr po 12 mesiacoch a najneskôr do 18 mesiacov od prijatia na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 240

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 210

Full-time study

nominal number of credits per year - 48

minimum number of credits for advancement to the second year – 25 for academic year

minimum number of credits for advancement to the third year – 30 for academic year

application deadline for the dissertation examination: at the earliest after 12 months and at the latest within 18 months of admission

Študijný program/Study programme:

lesnícka fytológia/forestry phytology

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree od Study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of Study:

denná/full-time

Jazyk poskytovania/Language:

slovenský, anglický/slovak, english

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

4 akademické roky/4 academic years (8 semestrov/8 semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/Mandatory courses (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška, S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam, S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		3	ŠS	doc. Šulek	áno/yes
DIZP	dizertačná práca /Dissertation thesis	30		8	ŠS	doc. Kardoš	áno/yes
MVP	metodológia vedeckej práce /Methodology of scietific work	7	26	2 – 4	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	26	2 – 4	S	Mgr. Balážová	nie/no

Povinne voliteľné predmety/ Mandatory- optional courses (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the subject (S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
D-B	bioštatistika /Biostatistics	7	26	2 – 4	S	Ing. Svitok	nie/no
FATS	fytoocenologické a typologické systémy /Phytocenology and typology systems	7	26	2 – 4	S	prof. Ujházy	áno/yes
EVEG	ekológia vegetácie /Vegetation ecology	7	26	2 – 4	S	prof. Ujházy	áno/yes
DYNVEG	dynamika vegetácie /Vegetation dynamics	7	26	2 – 4	S	prof. Ujházy	áno/yes
MAVD	metódy analýz vegetačných dát / Methods of vegetation data analysis	7	26	2 – 4	S	doc. Máliš	áno/yes
FYGE	fytogeografia a historická variabilita lesných ekosystémov /Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	26	2 – 4	S	doc. Kochjarová	áno/yes
LDAS	lesné dreviny a ich spoločenstvá /Tree species and their associations	7	26	2 – 4	S	doc. Lukáčik	áno/yes
PEG	populačná a evolučná genetika /Population and evolutionary genetics	7	26	2 – 4	S	prof. Gömöry	áno/yes
SLD	šľachtenie lesných drevín /Forest tree breeding	7	26	2 – 4	S	prof. Gömöry	áno/yes
FEFLD	fyziológia a ekofyziológia lesných drevín /Physiology and ecophysiology of tree species	7	26	2 – 4	S	doc. Kurjak	áno/yes
PLD	patofyziológia lesných drevín /Patophysiology of forest trees	7	26	2 – 4	S	prof. Kmeť	áno/yes
BIOTLD	biotechnológie lesných drevín /Biotechnology of forest species	7	26	2 – 4	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
OBN	obnova lesa /Regeneration of the forest stands	7	26	2 – 4	S	prof. Jaloviar	áno/yes
PBPL	prírode blízke pestovanie lesa /Close-to-nature silviculture	7	26	2 – 4	S	prof. Jaloviar	áno/yes
PLE	prírodné lesné ekosystémy, ich štruktúra a metodické postupy ich výskumu /Natural forest ecosystems, structure and methods of research	7	26	2 – 4	S	doc. Kucbel	áno/yes
GZK	globálne zmeny klímy /Global climate change	7	26	2 – 4	S	prof. Škvarenina	nie/no
BEADE	bioklimatologické a ekofyziológické aspekty disturbančnej ekológie /Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbance ecology	7	26	2 – 4	S	doc. Střelcová	nie/no
EKPED	Ekopedológia /Ecopedology	7	26	2 – 4	S	doc. Gömöryová	nie/no
JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF / German language for forestry phd students	5	26	2 – 4	S	Mgr. Ľupták	nie/no
JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF / French language for forestry phd students	5	26	2 – 4	S	PaedDr. Veverková	nie/no

Výberové predmety/Optional courses (V)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu	Gestor predmetu (titul, priezvisko)
--------------	----------------	---------	---------	---------------------	--------------------	-------------------------------------

Courses Code	Course title	Credits	Lectures/seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the course	Person responsible for the course (title, surname)
	predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study					

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 240

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 210

Denné štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 60

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 45 za AR

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 52 za AR

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najskôr po 12 mesiacoch a najneskôr do 18 mesiacov od prijatia na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 240

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 210

Full-time study

nominal number of credits per year - 60

minimum number of credits for advancement to the second year – 45 for academic year

minimum number of credits for advancement to the third year – 52 for academic year

application deadline for the dissertation examination: at the earliest after 12 months and at the latest within 18 months of admission

Študijný program/Study programme:

lesnícka fytológia/forestry phytology

Študijný odbor/Field of Study:

4219 lesníctvo/forestry

Stupeň štúdia/Degree od Study:

tretí/third

Forma štúdia/Form of Study:

externá/external

Jazyk poskytovania/Language:

slovenský, anglický/slovak, english

Štandardná dĺžka štúdia/ Standard length of Study:

5 akademických rokov/5 academic years (10 semestrov/10semesters)

Udeľovaný akademický titul/Academic degree awarded:

philosophiae doctor („PhD.“)

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN/ RECOMMENDED STUDY PLAN

Povinné predmety/Mandatory courses (P)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (ŠS-štátna skúška, S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code of the Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended semester	Completion of the subject (ŠS-state exam, S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
DIZS	dizertačná skúška /Dissertation examination	20		3	ŠS	doc. Šulek	áno/yes
DIZP	dizertačná práca /Dissertation thesis	30		10	ŠS	doc. Kardoš	áno/yes
MVP	metodológia vedeckej práce /Methodology of scientific work	7	26	2 – 5	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
JAD	jazyk anglický pre doktorandov LF /English language for forestry phd students	5	26	2 – 5	S	Mgr. Balážová	nie/no

Povinne voliteľné predmety/ Mandatory- optional courses (PV)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu (S-skúška)	Gestor predmetu (titul, priezvisko)	Profilový (áno/nie)
Code Subject	Name of subject	Credits	Lectures/ seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the subject (S-exam)	Person responsible for the course (title, surname)	Profile course (yes/no)
D-B	bioštatistika /Biostatistics	7	26	2 – 5	S	Ing. Svitok	nie/no
FATS	fytoecenologické a typologické systémy /Phytocenology and typology systems	7	26	2 – 5	S	prof. Ujházy	áno/yes

EVEG	ekológia vegetácie /Vegetation ecology	7	26	2 – 5	S	prof. Ujházy	áno/yes
DYNVEG	dynamika vegetácie /Vegetation dynamics	7	26	2 – 5	S	prof. Ujházy	áno/yes
MAVD	metódy analýz vegetačných dát / Methods of vegetation data analysis	7	26	2 – 5	S	doc. Máliš	áno/yes
FYGE	fytogeografia a historická variabilita lesných ekosystémov /Phytogeography and historical variability of forest ecosystems	7	26	2 – 5	S	doc. Kochjarová	áno/yes
LDAS	lesné dreviny a ich spoločenstvá /Tree species and their associations	7	26	2 – 5	S	doc. Lukáčik	áno/yes
PEG	populačná a evolučná genetika /Population and evolutionary genetics	7	26	2 – 5	S	prof. Gömöry	áno/yes
SLD	šľachtenie lesných drevín /Forest tree breeding	7	26	2 – 5	S	prof. Gömöry	áno/yes
FEFLD	fyziológia a ekofyziológia lesných drevín /Physiology and ecophysiology of tree species	7	26	2 – 5	S	doc. Kurjak	áno/yes
PLD	patofyziológia lesných drevín /Patophysiology of forest trees	7	26	2 – 5	S	prof. Kmet'	áno/yes
BIOTLD	biotechnológie lesných drevín /Biotechnology of forest species	7	26	2 – 5	S	prof. Ďurkovič	áno/yes
OBN	obnova lesa /Regeneration of the forest stands	7	26	2 – 5	S	prof. Jaloviar	áno/yes
PBPL	prírode blízke pestovanie lesa /Close-to-nature silviculture	7	26	2 – 5	S	prof. Jaloviar	áno/yes
PLE	prírodné lesné ekosystémy, ich štruktúra a metodické postupy ich výskumu /Natural forest ecosystems, structure and methods of research	7	26	2 – 5	S	doc. Kucbel	áno/yes
GZK	globálne zmeny klímy /Global climate change	7	26	2 – 5	S	prof. Škvarenina	nie/no
BEADE	bioklimatologické a ekofyziológické aspekty disturbančnej ekológie /Bioclimatology and ecophysiological aspects of disturbance ecology	7	26	2 – 5	S	doc. Střelcová	nie/no
EKPED	Ekopedológia /Ecopedology	7	26	2 – 5	S	doc. Gömöryová	nie/no
JND	jazyk nemecký pre doktorandov LF / German language for forestry phd students	5	26	2 – 5	S	Mgr. Ľupták	nie/no
JFD	jazyk francúzsky pre doktorandov LF / French language for forestry phd students	5	26	2 – 5	S	PaedDr. Veverková	nie/no

Výberové predmety/Optional courses (V)

Kód predmetu	Názov predmetu	Kredity	Hod P/C	Odporúčaný semester	Ukončenie predmetu	Gestor predmetu (titul, priezvisko)
Courses Code	Course title	Credits	Lectures/seminars (week)	Recommended by semester	Completion of the course	Person responsible for the course (title, surname)
	predmety iných študijných programov II. a III. stupňa štúdia/ subjects of other study programmes of II. and III. degree of study					

Počet kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia

počet kreditov za štúdium – 240

minimálny počet kreditov za študijnú časť – 40

minimálny počet kreditov za vedeckú časť (okrem dizertačnej práce) – 40

minimálny počet kreditov pred dizertačnou skúškou (podmienka absolvovania dizertačnej skúšky) – 70

minimálny počet kreditov pred obhajobou dizertačnej práce (podmienka absolvovania obhajoby dizertačnej práce) – 210

Externé štúdium

nominálny počet kreditov za ročník – 48

minimálny počet kreditov pre postup do druhého ročníka – 25 za AR

minimálny počet kreditov pre postup do tretieho ročníka – 30 za AR

termín podania prihlášky na dizertačnú skúšku: najskôr po 12 mesiacoch a najneskôr do 18 mesiacov od prijatia na štúdium

Number of credits required for proper completion of studies

number of credits per study - 240

minimum number of credits for the study part - 40

minimum number of credits for the scientific part (except for the dissertation) - 40

minimum number of credits before the dissertation examination (condition for passing the dissertation examination) - 70

minimum number of credits before the dissertation defence (condition for completing the dissertation defence) - 210

Part-time study

nominal number of credits per year - 48

minimum number of credits for advancement to the second year – 25 for academic year

minimum number of credits for advancement to the third year – 30 for academic year

application deadline for the dissertation examination: at the earliest after 12 months and at the latest within 18 months of admission

**Pridelenie kreditov jednotlivým druhom činností doktoranda
(príklady činností a určený rozsah kreditov)**

1) študijná a pedagogicko-vzdelávacia činnosť

Činnosť	kredity v študijných programoch 3. stupňa štúdia LF
absolvovanie povinného predmetu	X ¹⁾
absolvovanie iného predmetu z ponuky fakúlt univerzity alebo inej fakulty alebo vysokej školy	X ¹⁾
individuálne štúdium vedeckej literatúry	5
autorstvo alebo spoluautorstvo pri tvorbe učebných pomôcok a textov	6
vlastná pedagogická činnosť doktoranda v rozsahu do 2 hodín týždenne v priemere za akademický rok, v ktorom prebieha výučba	10
vlastná pedagogická činnosť doktoranda v rozsahu 2-4 hodiny týždenne v priemere za akademický rok, v ktorom prebieha výučba	20
vedenie práce prezentovanej na študentskej vedeckej konferencii	5
vedenie záverečnej práce bakalárskeho štúdia	10
vypracovanie posudku na záverečnú prácu bakalárskeho štúdia	3
zahraničná mobilita doktoranda	5 ³⁾
absolvovanie dizertačnej skúšky	20

2) tvorivá činnosť v oblasti vedy

Činnosť	kredity v študijných programoch 3. stupňa štúdia LF
publikácia v currentovanom časopise ²⁾	35
publikácia v recenzovanom zahraničnom časopise ²⁾	25
aktívna účasť na zahraničnom vedeckom podujatí	20
publikácia v domácom recenzovanom vedeckom časopise ²⁾	15
aktívna účasť na domácom vedeckom podujatí – článok v zborníku ²⁾	15
aktívna účasť na domácom vedeckom podujatí – rozšírený abstrakt a abstrakt ²⁾	12
účasť na riešení vedeckého projektu s prezentáciou vlastných výsledkov	17
iné činnosti (napr. člen organizačného výboru konferencie a pod.)	4
prednáška na odbornom seminári v rámci pracoviska	6
ukončenie definovanej etapy vlastnej výskumnej práce	10
za každú domácu citáciu	2
za každú zahraničnú citáciu	4
za každú SCI citáciu	8
dizertačná práca	30

¹⁾ Podľa konkrétneho kreditového ohodnotenia predmetu

²⁾ Počet kreditov rozlišovať podľa autorského podielu

³⁾ Povinná aktivita

**Allocation of credits to individual types of doctoral student activities
(examples of activities and specified credit range)**

1) study and pedagogical-educational activities

Activities	credits in study programmes 3rd degree of study LF
completion of a compulsory subject	X ¹⁾
completion of another course offered by the faculties of the university or another faculty or college	X ¹⁾
individual study of scientific literature	5
authorship or co-authorship of teaching aids and texts	6
the doctoral student's own teaching activity of up to 2 hours per week on average per academic year in which the teaching takes place	10
the doctoral student's own teaching activity in the range of 2-4 hours per week on average per academic year in which the teaching takes place	20
conducting a thesis presented at a student scientific conference	5
conducting the final thesis of bachelor studies	10
elaboration of a report on the final thesis of the bachelor's study	3
international mobility for PhD. student	5 ³⁾
passing the dissertation examination	20

2) creative activity in the field of science

Activities	credits in study programmes 3rd degree of study LF
publication in a current journal ²⁾	35
publication in a peer-reviewed foreign journal ²⁾	25
active participation in a foreign scientific event	20
publication in a peer-reviewed scientific journal ²⁾	15
active participation in a domestic scientific event - article in the proceedings ²⁾	15
active participation in a domestic scientific event - extended abstract and abstract ²⁾	12
participation in the solution of a scientific project with presentation of own results	17
other activities (e.g. member of the conference organising committee, etc.)	4
lecture at a professional seminar within the workplace	6
completion of a defined stage of own research work	10
for each home citation	2
for each foreign citation	4
for each SCI citation	8
dissertation	30

¹⁾ According to the specific credit evaluation of the subject

²⁾ Number of credits to be differentiated by author's share

³⁾ Compulsory activity