



**FAKULTA EKOLÓGIE  
A ENVIRONMENTALISTIKY**

č.j, DFEE 2697/2016

**PRAVIDLÁ ORGANIZÁCIE ŠTÁTNYCH SKÚŠOK  
na FEE TU vo Zvolene,**

**ZVOLEN  
2016**

**PRAVIDLÁ ORGANIZÁCIE ŠTÁTNYCH SKÚŠOK**  
na FEE TU vo Zvolene  
**(ďalej len „Pravidlá“)**

**Článok 1**  
**Úvodné ustanovenia**

- (1) Pravidlá organizácie štátnych skúšok na FEE TU sú vydané na vykonanie ustanovení článkov 16-18a Študijného poriadku FEE TU vo Zvolene č. R - 4050/2015 - 97/2015/DFEE schváleného Akademickým senátom TU vo Zvolene dňa 29.9.2015.
- (2) Tieto pravidlá organizácie štátnych skúšok na FEE TU upravujú obsah, organizáciu a priebeh štátnych skúšok v študijných programoch uskutočňovaných v prvom a druhom stupni štúdia na Fakulte ekológie a environmentalistiky TU vo Zvolene pre 2 skupiny študentov: **1. skupina** - študenti končiaci štúdium v zmysle pravidiel študijného poriadku vyplývajúcej z akreditácie podanej **pred** 2.6.2014 (teda „po starom“ a týka sa študentov študijného programu (ďalej ŠP) Ekológia a ochrana biodiverzity (ďalej EOB) v dennej forme a študentov ŠP Environmentálny manažment (ďalej EM) v externej forme štúdia, ktorí nastúpili na štúdium pred akademickým rokom 2015/2016 a **2. skupina** - študenti končiaci štúdium v zmysle pravidiel Študijného poriadku vyplývajúcej z akreditácie podanej **dňa** 2.6.2014 (teda „po novom“ a týka sa všetkých ostatných študentov).

**Článok 2**  
**Prihlásenie sa na štátne skúšky**

- (1) Na štátne skúšky sa môže prihlásiť len študent, ktorý počas štúdia:
  - a) získal:
    - a1) v 1. skupine podľa čl. 1, ods. 2 Pravidiel minimálne 180 kreditov v bakalárskych študijných programoch, resp. 120 kreditov v inžinierskych študijných programoch;
    - a2) v 2. skupine podľa čl. 1, ods. 2 Pravidiel, v bakalárskych študijných programoch minimálne 164 kreditov v ŠP EOB, 163 kreditov v ŠP EI, 171 kreditov v ŠP EM a 169 kreditov v ŠP OVK alebo v inžinierskych študijných programoch minimálne 101 kreditov v ŠP EOB, 103 kreditov v ŠP EI, 106 kreditov v ŠP EM a 108 kreditov v ŠP OVK,
  - b) absolvoval všetky povinné predmety predpísané príslušným študijným programom,
  - c) absolvoval povinne voliteľné predmety minimálne v rozsahu stanovenom príslušným študijným programom, t. j.
    - c1) v 1. skupine podľa čl. 1, ods. 2 Pravidiel ide o dobiehajúci študijný program, ktorý sa riadi študijnými jednotkami podľa študijnej príručky pre akademický rok 2014/15;
    - c2) v 2. skupine podľa čl. 1, ods. 2 Pravidiel v prvom stupni štúdia získal za povinne voliteľné predmety 45 kreditov v ŠP EOB, 11 kreditov v ŠP EI, 12 kreditov v ŠP EM a 21 kreditov v ŠP OVK a v druhom stupni štúdia 31 kreditov v ŠP EOB, 10 kreditov v ŠP EI, pričom aspoň jeden PV predmet musí byť 4-kreditový, 14 kreditov v ŠP EM a 17 kreditov v ŠP OVK;
  - d) absolvoval všetky opakovane zapísané povinne voliteľné predmety alebo náhradné predmety;
  - e) odovzdal záverečnú prácu;
  - f) absolvoval predpísané odborné praxe, ak sú súčasťou študijného programu.

### **Článok 3**

#### **Štátne skúšky, skúšobná komisia**

- (1) Štátne skúšky sa skladajú:
  - a) v 1. skupine podľa čl. 1, ods. 2 Pravidiel z obhajoby záverečnej práce a zo štátnej skúšky z odborných predmetov, za ktorých absolvovanie študent nezískava kredity,
  - b) v 2. skupine podľa čl. 1, ods. 2 Pravidiel z dvoch predmetov: 1. predmet Obhajoba záverečnej práce a 2. predmet Štátna skúška z oblasti poznania študijného odboru, a to s obsahom odborných oblastí podľa informačného listu predmetu, pričom za ich absolvovanie študent získava kredity podľa pravidiel študijného programu.
- (2) Hodnotenie štátnej skúšky prebieha v súlade s klasifikačnou stupnicou ECTS<sup>1</sup>. Výsledné hodnotenie štátnej skúšky vychádza z hodnotenia jej jednotlivých častí.
- (3) O priebehu štátnych skúšok sa vyhotovuje záznam, ktorý podpíšu všetci členovia komisie.
- (4) Štátne skúšky prebiehajú 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.
- (5) Skúšobná komisia je najmenej štvorčlenná. Priebeh štátnych skúšok riadi predseda skúšobnej komisie.
- (6) Predsedu a členov skúšobnej komisie stanoví dekan FEE.
- (7) Právo skúšať na štátnej skúške majú iba vysokoškolskí učitelia pôsobiaci vo funkciách profesorov a docentov a ďalší odborníci schválení Vedeckou radou Fakulty ekológie a environmentalistiky, v bakalárskych študijných programoch aj vysokoškolskí učitelia vo funkcii odborného asistenta s vysokoškolským vzdelaním tretieho stupňa.
- (8) Zloženie skúšobných komisií zverejní študijné oddelenie FEE najneskôr 10 pracovných dní pred konaním štátnych skúšok.

### **Článok 4**

#### **Predmet Obhajoba záverečnej práce**

- (1) Obhajoba záverečnej práce prebieha pre obe skupiny definované v čl. 1. ods. 2 Pravidiel identicky, rozdiel je len v tom, že v 2. skupine je obhajoba definovaná ako samostatný predmet, za ktorého absolvovanie získava študent kredity.
- (2) Záverečnou prácou v bakalárskych študijných programoch je bakalárska práca (ďalej len BP), záverečnou prácou v inžinierskych študijných programoch je diplomová práca (ďalej len DP). Záverečná práca obsahuje riešenie odborného problému, ktorého charakter vyžaduje znalosti na úrovni získanej kvalifikácie. Záverečnou prácou má študent preukázať schopnosť tvorivo pracovať v študijnom odbore, v ktorom absolvoval študijný program. Súčasťou BP alebo DP môžu byť tiež textové, mapové a vecné prílohy.
- (3) Záverečnú prácu je študent povinný odovzdať v termíne stanovenom v harmonograme akademického roka na FEE. Za odovzdanie záverečnej práce sa považuje doručenie dvoch výtlačkov v tvrdej väzbe a jedného CD média so záverečnou prácou v elektronickej verzii vedúcemu záverečnej práce. Súčasťou odovzdania záverečnej práce je aj odovzdanie (vloženie) záverečnej práce v elektronickej forme do univerzitného informačného systému v súlade s organizačnou smernicou o náležitostiach, bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní záverečných prác na TU vo Zvolene. Za správne vloženie BP alebo DP do univerzitného informačného systému je zodpovedný študent.
- (4) Vedúci záverečnej práce je povinný skontrolovať, či záverečná práca bola odovzdaná v súlade s odsekom 3 tohto článku a následne zapísať odovzdanie záverečnej práce do

---

<sup>1</sup> Európsky systém prenosu a zhromažďovania kreditov (ECTS - European Credit Transfer and Accumulation System)

- výkazu o štúdiu (indexu) a do príslušného predmetu v univerzitnom informačnom systéme.
- (5) Zámerné použitie akéhokoľvek materiálu, ktorý bol predtým zverejnený iným autorom bez jasného označenia takéhoto materiálu použitím úvodzoviek, citovania alebo inou vhodnou referenčnou metódou, je porušením pravidiel akademickej etiky a pri písaní bakalárskych a diplomových prác je nepripustné (plagiátorstvo).
  - (6) Záverečná práca je hodnotená minimálne dvoma posudzovateľmi; spravidla ju hodnotí jej vedúci a minimálne jeden oponent.
  - (7) Oponentov stanoví na návrh vedúceho BP alebo vedúceho DP vedúci príslušnej katedry alebo vedúci ústavu. Ak je vedúcim záverečnej práce odborník z prostredia mimo TU vo Zvolene, oponenta stanoví dekan FEE. Oponentom môže byť len osoba, ktorá je odborníkom v problematike témy záverečnej práce a pôsobí ako pracovník FEE alebo TU vo Zvolene, alebo pracovník inej fakulty alebo vysokej školy na Slovensku alebo v zahraničí, alebo odborník z praxe.
  - (8) Hodnotenie záverečnej práce (oponentský posudok) má charakter písomného vyjadrenia obsahujúceho spravidla pripomienky a poznámky k záverečnej práci, otázky, prípadne aj námety do odbornej rozpravy. Súčasťou posudku je aj hodnotenie práce podľa klasifikačnej stupnice ECTS. Hodnotenie záverečnej práce musí byť najneskôr 3 dni pred začiatkom štátnych skúšok a obhajob BP alebo DP vložené do univerzitného informačného systému.
  - (9) Študent má právo zoznámiť sa s oponentskými posudkami prostredníctvom univerzitného informačného systému najneskôr 3 dni pred svojou obhajobou záverečnej práce.
  - (10) Obhajoba záverečnej práce sa koná oddelene od štátnej skúšky z odborných oblastí/predmetov a je verejná. Obhajobu záverečnej práce vedie predseda alebo ním poverený člen skúšobnej komisie.
  - (11) Počas obhajoby:
    - a) študent oboznámi komisiu so zadaním a cieľom práce, stručne opíše postup a zvolené metódy riešenia, uvedie hlavné výsledky, prípadne praktický prínos práce;
    - b) vedúci práce, oponent, alebo poverený člen skúšobnej komisie potom prednesú posudky, následne študent odpovedá na pripomienky a otázky v nich uvedené;
    - c) prebieha odborná rozprava, kde členovia komisie a ostatní prítomní kladú študentovi otázky vzťahujúce sa k téme záverečnej práce a z odboru štúdia vo vzťahu k riešenej téme, čím sa preveria a zhodnotia vedomosti študenta a jeho schopnosti aplikovať získané teoretické vedomosti, ako aj spôsob jeho argumentácie a úroveň vystupovania.
  - (12) Obhajoba záverečnej práce sa hodnotí klasifikačným stupňom ECTS bez pridelenia bodov. Skúšobná komisia prihliada na hodnotenie z posudkov. Výsledok obhajoby oznámi skúšobná komisia študentovi bezprostredne po ukončení obhajoby po krátkej neverejnej porade.

## **Článok 5**

### **Predmet Štátna skúška z oblasti poznania študijného odboru**

- (1) Štátna skúška z oblasti poznania študijného odboru prebieha pre obe skupiny definované v čl. 1. ods. 2 Pravidiel identicky, rozdiel je len v tom, že v 2. skupine je táto štátna skúška definovaná ako samostatný predmet, za ktorého absolvovanie získava študent kredity.
- (2) Odborné oblasti, z ktorých sa koná štátna skúška, určuje príslušný študijný program. Obsah týchto odborných oblastí môže byť rozšírený o problematiku príbuzných disciplín a musí byť zverejnený gestom predmetu najmenej 3 mesiace pred termínom konania štátnych skúšok.
- (3) Študent si otázky z jednotlivých oblastí vyberá náhodne zo súboru pripravených otázok. Komisia musí študentovi vyhradiť primeraný čas na prípravu odpovede.

- (4) Štátna skúška z odborných oblastí sa hodnotí podľa klasifikačnej stupnice ECTS bez pridelenia bodov, pričom každá z oblastí sa hodnotí známkou samostatne. Výsledné hodnotenie predmetu určí skúšobná komisia hlasovaním, pri rovnosti hlasov rozhoduje jej predseda.

## **Článok 6**

### **Hodnotenie štátnych záverečných skúšok**

- (1) Celkové hodnotenie štátnych skúšok stanovuje skúšobná komisia na základe výsledkov:
- 1a) v 1. skupine podľa čl. 1, ods. 2 Pravidiel obhajoby záverečnej práce a výsledkov štátnej skúšky z jednotlivých odborných predmetov,
  - 1b) v 2. skupine podľa čl. 1, ods. 2 Pravidiel obhajoby záverečnej práce a výsledkov štátnej skúšky z jednotlivých odborných oblastí,
- pričom prihliada na aritmetický priemer hodnotení z jednotlivých štátnych skúšok, na schopnosti študenta správne reagovať na otázky v odbornej rozprave a pri rozprave v rámci skúšania teoretických vedomostí z jednotlivých predmetov, ako aj na spôsob a správnosť jeho argumentácie a úroveň vystupovania. Ak bola obhajoba záverečnej práce alebo ktorákoľvek z odborných oblastí štátnej skúšky hodnotená stupňom FX – nedostatočne, potom celkový výsledok štátnych záverečných skúšok je hodnotený stupňom FX – nedostatočne.
- (2) Výsledky štátnych záverečných skúšok oznámi predseda komisie študentovi najneskôr v deň konania štátnych skúšok.

## **Článok 7**

### **Hodnotenie celého štúdia**

- (1) Hodnotenie celého štúdia sa určuje podľa výsledkov dosiahnutých počas štúdia a výsledkov štátnych skúšok. Celkový výsledok štúdia sa hodnotí stupňami:
- a) prospel s vyznamenaním, ak študent počas celého štúdia dosiahol z povinných, povinne voliteľných a výberových predmetov vážený študijný priemer 1,30 a lepší, najviac z dvoch predmetov bol hodnotený stupňom „E“ a zo štátnych skúšok bol hodnotený výslednou známkou „A“.
  - b) prospel, ak úspešne obhájil záverečnú prácu a úspešne vykonal štátne skúšky z odborných oblastí,
  - c) neprospel, ak bol celkový výsledok štátnych záverečných skúšok hodnotený stupňom FX – nedostatočne.
- (2) Hodnotenie celého štúdia stanovuje študijné oddelenie do 5 dní od konania štátnych skúšok. Jeho výsledky spravidla vyhlasuje dekan pri promočnom akte.

## **Článok 8**

### **Opakovanie štátnej skúšky**

- (1) Neúspešne vykonanú štátnu skúšku možno opakovať iba raz. Pri opakovanej štátnej skúške uchádzač absolvuje len tie predmety, z ktorých bol hodnotený stupňom FX – neprospel, t. j.
- 1a) v 1. skupine podľa čl. 1. ods. 2 Pravidiel buď obhajobu záverečnej práce a/alebo každý z odborných predmetov; z ktorých neprospel;
  - 1b) v 2. skupine podľa čl. 1. ods. 2 Pravidiel buď obhajobu záverečnej práce a/alebo celú štátnu skúšku z oblasti poznania študijného odboru. Pri opakovaní predmetu Štátna skúška z oblasti poznania študijného odboru môže študent požiadať gestora predmetu o uznanie časti výsledkov úspešne absolvovaných pri prvom pokuse.
- (2) Ak sa k termínu konania opravnej štátnej skúšky zmení obsah predmetu štátnej skúšky, uchádzač je skúšaný z nového obsahu predmetu.

- (3) Ak študent neobhájil záverečnú prácu, môže opravnú štátnu skúšku z obhajoby záverečnej práce vykonať až po opätovnom odovzdaní prepracovanej záverečnej práce, a to najskôr v riadnom termíne štátnych skúšok v nasledujúcom akademickom roku. Ak študent nevykonala úspešne štátnu skúšku z odborných predmetov (1. skupina podľa čl. 1. ods. 2 Pravidiel) alebo štátnu skúšku z odborných oblastí (2. skupina podľa čl. 1. ods. 2 Pravidiel), môže opravnú skúšku vykonať najskôr po troch mesiacoch.
- (4) Opakovanie štátnej skúšky obvykle prebieha v najbližšom riadnom termíne štátnych skúšok. V odôvodnených prípadoch môže dekan stanoviť opravné termíny štátnych skúšok aj v inom termíne.
- (5) Študent sa môže uchádzať o vykonanie opravných štátnych skúšok len vtedy, ak v deň konania opravnej štátnej skúšky nepresiahne štandardnú dĺžku štúdia o viac ako 2 roky.
- (6) O opakovanie štátnych skúšok musí uchádzač požiadať písomne, a to najskôr 10 týždňov po neúspešnom vykonaní štátnych skúšok a najneskôr 6 týždňov pred termínom konania riadnych štátnych skúšok.

### **Článok 9** **Záverečné ustanovenia**

- (1) Tieto pravidlá organizácie štátnych skúšok na FEE TU boli schválené v Akademickom senáte Fakulty ekológie a environmentalistiky Technickej univerzity vo Zvolene dňa 4.marca 2016.
- (2) Tieto pravidlá organizácie štátnych skúšok na FEE TU nadobúdajú platnosť dňom schválenia v Akademickom senáte Fakulty ekológie a environmentalistiky Technickej univerzity vo Zvolene.

doc. Ing. Branko Slobodník, PhD.  
dekan FEE

doc. Ing. Peter Jančura, CSc.  
predseda AS FEE