

**TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE**

**ORGANIZAČNÁ SMERNICA**

**č. 1/2010**

**o používaní prostriedkov informačných technológií  
na Technickej univerzite vo Zvolene**



**Zvolen, február 2010**

# TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

## Organizačná smernica č. 1/2010

**Vec : O používaní prostriedkov informačných technológií na Technickej univerzite vo Zvolene**

**Obsah :**

- I. Preambula
- II. Základné ustanovenia
- III. Porušenie pravidiel používania prostriedkov IT a sankcie
- IV. Práva používateľa
- V. Povinnosti používateľa
- VI. Zákazy a obmedzenia
- VII. Záverečné ustanovenia

**Pôsobnosť : Technická univerzita vo Zvolene**

**Kontrolou dodržiavania poverení :**

- ◆ Prorektorka pre rozvoj TUZVO
- ◆ Riaditeľ CIT TUZVO
- ◆ Riaditelia a vedúci ostatných organizačných súčastí TUZVO
- ◆ Dekani fakúlt
- ◆ Vedúci katedier

**Spracoval :** Riaditeľ CIT

**Účinnosť:** od 1.marca 2010

## Článok I.

### Preambula

- 1) Technická univerzita vo Zvolene je verejnou vysokou školou. Poslaním vysokých škôl, ktoré sú súčasťou európskeho priestoru vysokoškolského vzdelávania a spoločného európskeho výskumného priestoru, je v zmysle zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o vysokých školách), rozvíjať harmonickú osobnosť, vedomosti, múdrosť a tvorivosť v človeku a prispievať k rozvoju vzdelanosti, vedy a kultúry pre blaho celej spoločnosti a tým prispievať k rozvoju vedomostnej spoločnosti. Jej hlavným poslaním je výchova odborníkov s najvyšším vzdelaním, vysokými morálnymi zásadami a zodpovednosťou.
- 2) V súčasne modernej dobe sa stali počítačové siete dôležitým zdrojom informácií. Prístup k informáciám a ich efektívne spracovávanie sa stalo významnou podmienkou rozvoja takmer v každej oblasti ľudskej činnosti. Z tohto dôvodu sa na Technickej univerzite vo Zvolene (ďalej len TUZVO), ktorej hlavnou úlohou je zabezpečiť zamestnancom, vedeckým a pedagogickým pracovníkom a študentom univerzity pružný prístup k informáciám potrebným pre podporu výučby, vedecko-výskumnej činnosti a riadenia univerzity a jej fakúlt, vybudovala rozsiahla počítačová sieť. Počítačová sieť TUZVO je súčasťou siete Internet a skladá sa najmä z lokálnych sietí jednotlivých fakúlt TUZVO a chrbticovej siete TUZVO.
- 3) Internet je celosvetová sieť počítačových sietí. Tvoria ju počítačové siete rôznych veľkostí a typov, ktoré v sebe zahŕňajú desiatky až tisíce počítačov. Počet navzájom prepojených počítačov sa už počíta na milióny. Tento vysoký stupeň prepojenosti prináša so sebou obrovské možnosti rýchleho prísunu a výmeny množstva informácií a vznikol vďaka nasadeniu obrovských ľudských a ekonomických zdrojov. Obrovské možnosti využitia však so sebou priniesli aj obrovské možnosti rizík úniku a zneužitia citlivých informácií, úzko spojených s počítačovou kriminalitou. Spoľahlivá prevádzka fakultných sietí, univerzitnej siete a siete Internet a zodpovedné využívanie týchto sietí je spoločným záujmom ich používateľov, správcov a tých, ktorí hradia náklady na ich prevádzku.

## Článok II.

### Základné ustanovenia

- 1) Táto Organizačná smernica (ďalej len OS) upravuje pravidlá používania prostriedkov informačných technológií (ďalej len prostriedky IT) v priestoroch TUZVO a na jej jednotlivých fakultách a organizačných súčiastiach TUZVO, ktoré sú v jej majetku a v správe, a to najmä: lokálnej počítačovej siete a jej súčastí - jej aktívne a pasívne prvky (ďalej len prvky siete), serverov, osobných počítačových zostáv (ďalej len počítačové zostavy), notebookov, tlačiarň, skenerov, multifunkčných zariadení a iných zariadení na prenos údajov (ďalej len periférie), zariadení na uchovávanie údajov -disky, diskety, médiá CD-ROM, DVD-ROM, pamäťové karty, USB kľúče, (ďalej len nosiče), zariadení nepretržitého zdroja prúdu (UPS), akéhokoľvek softvéru, údajov, bázy dát a nosičov s nahratými údajmi a ostatných zdrojov elektronických informácií.
- 2) Táto OS platí primeraným spôsobom aj pre tie prostriedky, ktoré nie sú v majetku alebo správe TUZVO, ale používajú ich zamestnanci v jej priestoroch, v sieti TUZVO alebo vo vonkajších priestoroch TUZVO.

- 3) Táto OS záväzne platí na všetkých zamestnancov TUZVO, študentov všetkých foriem a stupňov štúdia a na osoby, ktoré majú povolené vykonávať akúkoľvek činnosť v priestoroch TUZVO a pre ktorú sú prostriedky IT potrebné (ďalej len oprávnení používatelia).
- 4) Platí princíp, že každý používateľ je zodpovedný za svoju činnosť súvisiacu s prostriedkami IT v rozsahu, ktorý povoľuje príslušný právny predpis alebo vnútorný predpis fakulty a TUZVO.
- 5) Osoby zodpovedné za činnosť prostriedkov IT a dodržanie pravidiel, určených touto OS (ďalej len zodpovedné osoby) sú koncoví používatelia, dozorná služba v špecializovaných miestnostiach a vedúci pracovísk.
- 6) Len zodpovedné osoby poverené riaditeľom CIT (ďalej len poverené zodpovedné osoby), ktoré majú ako jediné zodpovedné osoby udelené administrátorské práva (lokálne a globálne) k prostriedkom informačných technológií v sieti TUZVO, môžu technickými nástrojmi zabezpečiť alebo monitorovať činnosť prostriedkov IT, ak si to vyžaduje bezpečnosť alebo kontinuita prevádzky prostriedkov IT. „Dotknutí,, používatelia musia byť upozornení, ak sa uplatňujú takéto opatrenia na prostriedkoch IT. Tieto opatrenia nemožno použiť na monitorovanie činnosti používateľov, ak to nepovoľuje osobitný právny predpis.
- 7) OS musí byť všeobecne verejne dostupná (uverejnená na sieti Internet) pre všetkých používateľov.
- 8) Zistené porušenia ustanovení tejto OS zo strany používateľov a sporné prípady sa budú riešiť prostredníctvom priameho nadriadeného používateľa v súčinnosti s riaditeľom CIT, prípadne ním povereným zamestnancom CIT. V prípade, že pôjde o závažné prípady, ktoré budú takto kvalifikované riaditeľom CIT, ktoré nemôže riešiť v rozsahu vlastnej kompetencie a zodpovednosti, podá písomný návrh rektorovi TUZVO.
- 9) Uplatnenie ustanovení tejto OS musí byť v súlade s príslušnými akademickými právami a slobodami, zakotvenými v zákone o vysokých školách a príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
- 10) Práva a povinnosti vyplývajúce z OS pre študentov a ostatných ubytovaných v ŠDaJ E. Štúra TUZVO upravuje Domáci poriadok študentského domova a Dohody o ubytovaní.

### Článok III.

#### **Porušenie pravidiel používania prostriedkov IT a sankcie**

1. Zodpovedné osoby sú oprávnené odoprieť prístup k prostriedkom IT osobám, ktoré preukázateľne porušili túto OS alebo súvisiace právne predpisy a vnútorné predpisy TUZVO.
2. Neoprávnení používatelia sú tí, ktorí neboli uvedení v Čl. II. ods. 3), alebo ktorým bola odopretá možnosť podľa Čl. III. ods. 1) .
3. Zodpovedné osoby sú oprávnené oznámiť porušovanie tejto OS a súvisiacich predpisov vyšším nadriadeným používateľom, ktorý tieto pravidlá porušil.
4. Porušovanie pravidiel tejto OS a súvisiacich predpisov je porušením pracovnej disciplíny podľa Zákonníka práce alebo príslušných vnútorných predpisov TUZVO a voči týmto porušovateľom bude vyvodená osobná zodpovednosť a príslušné sankcie.
5. Keďže akékoľvek používanie IT je chránené Autorským zákonom č. 618/2003 Z. z . v znení neskorších predpisov, tak z hľadiska ochrany týchto autorských práv sa takéto

- porušenie považuje v zmysle § 283 Trestného zákona za trestný čin porušovania autorského práva.
6. Ďalej poškodenie a zneužitie záznamu na nosiči informácií sa taktiež považuje v zmysle § 247 Trestného zákona za trestný čin poškodenia a zneužitia záznamu na nosiči informácií v celom rozsahu skutkovej podstaty tohto trestného činu, ktorá zahŕňa aj skutočnosť, že takéto informácie sa neoprávnene používajú aj prostredníctvom tretích osôb.
  7. Porušovanie dodržiavania príslušných ustanovení zákona č. 428/2002 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov, ktoré má TUZVO upravené v rámci Bezpečnostného projektu, sa taktiež považuje v zmysle § 374 Trestného zákona za trestný čin neoprávneneho nakladania s osobnými údajmi.
  8. Používanie softvéru a záznamov na nosiči, ktoré nie je v súlade s licenčnými podmienkami nositeľa autorských práv, sa považuje taktiež za daňový únik a krátenie daní v zmysle príslušnej daňovej legislatívy.

## **Článok IV. Práva používateľa**

1. **Používateľ je oprávnený:**
  - a) používať prostriedky IT na svoju vedeckú, pedagogickú, študijnú činnosť a činnosti, ktoré má v náplni práce v súvislosti s pracovným pomerom alebo so súhlasom TUZVO na dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru.
  - b) používať legálne nadobudnutý softvér a nahraté nosiče v súlade s licenčnými podmienkami,
  - c) pristupovať k službám poskytovaným univerzitnou sieťou a ďalšími zdrojmi v sieti Internet,
  - d) používať softvér, nahraté nosiče a ďalšie prostriedky v súlade s touto OS a iba so súhlasom zodpovedných osôb,
  - e) používať prostriedky na iné účely alebo pristupovať k službám za iným účelom, ako je to uvedené v Čl. IV, bode 1 písm. a), iba ak táto činnosť neobmedzuje iných používateľov, nenarúša dostupnosť, činnosť, výkon a kontinuitu prevádzky prostriedkov a nie je v rozpore s pravidlami používania internetovej siete TUZVO.
2. Použitie prostriedkov IT znamená najmä: spustenie technického zariadenia, vysielanie alebo príjem, prenos, zobrazenie, tlač, extrakciu alebo vyhotovenie kópie informácií v uvažovanom systéme na akýkoľvek účel.
3. Pristupovanie k službám je anonymné alebo neanonymné použitie funkcií technického zariadenia, ktoré je umiestnené lokálne alebo vzdialene.

## **Článok V. Povinnosti používateľa**

- 1) **Používateľ je povinný:**
  - a) oboznámiť sa s ustanoveniami tejto OS,
  - b) dodržiavať túto OS,
  - c) dodržiavať základné bezpečnostné predpisy súvisiace s prácou s prostriedkami IT,

- d) používať softvér alebo nahraté nosiče v súlade s licenčnými podmienkami,
- e) používať prostriedky IT tak, aby nedošlo k ich neoprávnenému použitiu, zneužitiu, krádeži alebo k oslabeniu ich zabezpečenia technickými prostriedkami,
- f) zaobchádzať s prostriedkami IT ako s majetkom TUZVO, a teda zodpovedne, hospodárne a šetrne,
- g) v prípade potreby poskytnúť povereným zodpovedným osobám informácie potrebné k zisteniu oprávnenosti prístupu k prostriedkom informačných technológií, vrátane nutných údajov na zistenie totožnosti používateľa,
- h) poskytnúť povereným zodpovedným osobám údaje na vedenie evidencie hardvérových a softvérových prostriedkov ako aj používaných služieb,
- i) neodkladne informovať poverené zodpovedné osoby o skutočnostiach, ktoré by mohli viesť k narušeniu alebo zneužitiu činnosti prostriedkov, k úniku informácií alebo k oslabeniu zabezpečenia týchto prostriedkov,
- j) zabezpečiť ochranu prostriedkov IT tak, aby nedochádzalo k ich poškodeniu, odcudzeniu, zničeniu a k iným škodám spôsobeným na tomto majetku TUZVO. V prípade, že k tomu dôjde, TUZVO bude postupovať podľa ustanovení príslušných právnych predpisov (Zákonníka práce, Občianskeho zákonníka, prípadne iných).
- k) konzultovať obstaranie hardvéru a softvéru so zodpovednými pracovníkmi CIT a informovať ich o spôsobe a mieste pripojenia do univerzitnej siete TUZVOnet. V prípade potreby použitia hardvéru a softvéru pre serverovské aplikácie, je povinný požiadať CIT o odsúhlasenie požadovanej hardvérovej a softvérovej konfigurácie, ako aj spôsobu a miesta pripojenia do univerzitnej siete TUZVOnet.

## Článok VI.

### Zákazy a obmedzenia

#### 1) Používateľovi sa zakazuje:

- a) používať prostriedky IT bez súhlasu zodpovedných osôb,
- b) meniť informácie slúžiace na určenie totožnosti používateľa alebo na určenie prístupových práv bez súhlasu zodpovedných osôb,
- c) akýmkoľvek spôsobom pristupovať k údajom iných používateľov alebo používať inú než skutočnú identitu, meniť identitu iných používateľov vrátane takýchto pokusov,
- d) používať akékoľvek spôsoby na zisťovanie komunikácie (odpočúvanie) medzi prostriedkami IT,
- e) používať akékoľvek spôsoby na zisťovanie a vstupovanie do hardvérovej a softvérovej konfigurácie počítačov a počítačovej siete, ako aj meniť tieto parametre,
- f) svojvoľne manipulovať s prostriedkami informačných technológií,
- g) prezradiť informácie slúžiace na určenie totožnosti alebo na určenie prístupových práv iným osobám, uchovávať tieto informácie spôsobom, ktorý by viedol k prezradeniu týchto skutočností,
- h) umožňovať prístup k prostriedkom IT neoprávneným používateľom, iným právnym subjektom a tretím osobám, pôsobiacim mimo TUZVO,
- i) neoprávneným osobám poskytovať alebo umožniť poskytovanie zozbieraných alebo získaných údajov, ktoré súvisia s prostriedkami na pracoviskách TUZVO, týkajúce sa ich počtu, rozmiestnenia, technického zabezpečenia, ako aj parametrov ich prevádzky,

- j) pripájať akékoľvek zariadenia alebo inštalovať akékoľvek softvérové produkty, ktoré by mohli viesť k oslabeniu zabezpečenia prostriedkov IT bez predchádzajúceho súhlasu, schválenia a realizácie poverenými zodpovednými osobami (napríklad modemy, serverové programy, atď.)
- k) manipulovať s aktívnymi alebo pasívnymi prvkami počítačovej siete TUZVO bez predchádzajúcej konzultácie a súhlasu poverených zodpovedných osôb,
- l) inštalovať a používať programové produkty, informácie (napríklad bázy dát), multimediálne súbory (filmy, zvuk) a súvisiace materiály (napríklad dokumentáciu), spôsobom, ktorý by nebol v súlade s licenčnými podmienkami nositeľa autorských práv,
- m) pri komunikácii prostredníctvom prostriedkov IT používať vulgárne výrazy a využívať tieto prostriedky na činnosti, ktoré sú zakázané vykonávať na akademickej pôde podľa príslušných ustanovení zákona o vysokých školách,
- n) hrať hry na počítači, spúšťať programy a otvárať súbory pornografického a rasistického charakteru a pristupovať k službám, ktoré by viedli k neúmernej záťaži alebo narušeniu činnosti prostriedkov IT, k znemožneniu použitia prostriedkov IT inými používateľmi alebo k obmedzeniu používateľských práv iných používateľov,
- o) používať nosiče bez predchádzajúceho preverenia antivírusovým prostriedkom, na ktorý má TUZVO licenciu,
- p) vyvíjať akúkoľvek komerčnú, podnikateľskú a inú zárobkovú činnosť prostredníctvom prostriedkov informačných technológií TUZVO.

## **Článok VII.**

### **Záverečné ustanovenia**

- 1) Na činnosti touto OS neupravené sa vzťahujú príslušné právne predpisy a vnútorné predpisy TUZVO.
- 2) Vedúci zamestnanec zabezpečí oboznámenie zamestnancov príslušného pracoviska s OS. Vedúci zamestnanec v rámci riadiacej kompetencie zodpovedá za dodržiavanie OS.
- 3) Akékoľvek zmeny a doplnky k tejto OS je možné vykonať len písomnými dodatkami podpísanými štatutárnym orgánom.
- 4) Organizačná smernica č.1/2010 má celouniverzitnú pôsobnosť.
- 5) Organizačná smernica č.1/2010 bola prerokovaná a schválená vo vedení TUZVO dňa 8. februára 2010.
- 6) Organizačná smernica č.1/2010 nadobúda účinnosť od 1. marca 2010.

Vo Zvolene dňa 08.02.2010

Prof. Ing. Ján Tuček, CSc.  
rektor

**Rozdeľovník :** Vedúci zamestnanci TUZVO