

	Prešovská univerzita v Prešove	Opatrenie rektora 2/2022	Platnosť od: 01.02.2022																																						
			Vydanie: 1																																						
			Strana: 1 z 10																																						
			VSK 04-03p																																						
Názov: PREVÁDZKOVÝ PORIADOK POČÍTAČOVEJ SIETE																																									
Obsah <table border="0"> <tr><td>1. ÚČEL</td><td>2</td></tr> <tr><td>2. OBLASŤ PLATNOSTI</td><td>2</td></tr> <tr><td>3. POJMY A POUŽÍVANÉ SKRATKY</td><td>2</td></tr> <tr><td>4. ZODPOVEDNOSŤ A SPOLUPRÁCA</td><td>2</td></tr> <tr><td>5. POPIS</td><td>2</td></tr> <tr><td> 5.1 Určenie</td><td>2</td></tr> <tr><td> 5.2 Základné pojmy a topológia počítačovej siete</td><td>3</td></tr> <tr><td> 5.3 Zodpovednosť a povinnosti správcov</td><td>5</td></tr> <tr><td> 5.4 Súčinnosť pracovísk univerzity a centra</td><td>6</td></tr> <tr><td> 5.5 Monitorovanie počítačovej siete</td><td>7</td></tr> <tr><td> 5.6 Práva a povinnosti používateľov počítačovej siete</td><td>8</td></tr> <tr><td> 5.7 Osobitné počítačové siete</td><td>9</td></tr> <tr><td> 5.8 Zdroje</td><td>9</td></tr> <tr><td> 5.9 Monitorovanie a meranie procesov</td><td>10</td></tr> <tr><td>6. ODKAZY A POZNÁMKY</td><td>10</td></tr> <tr><td>7. DOKUMENTÁCIA</td><td>10</td></tr> <tr><td>8. ZMENOVÉ A ZRUŠOVACIE KONANIE</td><td>10</td></tr> <tr><td>9. ROZDELOVNÍK</td><td>10</td></tr> <tr><td>10. PRÍLOHY</td><td>10</td></tr> </table>				1. ÚČEL	2	2. OBLASŤ PLATNOSTI	2	3. POJMY A POUŽÍVANÉ SKRATKY	2	4. ZODPOVEDNOSŤ A SPOLUPRÁCA	2	5. POPIS	2	5.1 Určenie	2	5.2 Základné pojmy a topológia počítačovej siete	3	5.3 Zodpovednosť a povinnosti správcov	5	5.4 Súčinnosť pracovísk univerzity a centra	6	5.5 Monitorovanie počítačovej siete	7	5.6 Práva a povinnosti používateľov počítačovej siete	8	5.7 Osobitné počítačové siete	9	5.8 Zdroje	9	5.9 Monitorovanie a meranie procesov	10	6. ODKAZY A POZNÁMKY	10	7. DOKUMENTÁCIA	10	8. ZMENOVÉ A ZRUŠOVACIE KONANIE	10	9. ROZDELOVNÍK	10	10. PRÍLOHY	10
1. ÚČEL	2																																								
2. OBLASŤ PLATNOSTI	2																																								
3. POJMY A POUŽÍVANÉ SKRATKY	2																																								
4. ZODPOVEDNOSŤ A SPOLUPRÁCA	2																																								
5. POPIS	2																																								
5.1 Určenie	2																																								
5.2 Základné pojmy a topológia počítačovej siete	3																																								
5.3 Zodpovednosť a povinnosti správcov	5																																								
5.4 Súčinnosť pracovísk univerzity a centra	6																																								
5.5 Monitorovanie počítačovej siete	7																																								
5.6 Práva a povinnosti používateľov počítačovej siete	8																																								
5.7 Osobitné počítačové siete	9																																								
5.8 Zdroje	9																																								
5.9 Monitorovanie a meranie procesov	10																																								
6. ODKAZY A POZNÁMKY	10																																								
7. DOKUMENTÁCIA	10																																								
8. ZMENOVÉ A ZRUŠOVACIE KONANIE	10																																								
9. ROZDELOVNÍK	10																																								
10. PRÍLOHY	10																																								
Dodatok	Platí od	Popis zmeny	Schválil																																						
			dátum podpis																																						
Vypracoval: Ing. Vladimír Pisarský		Za správnosť: prof. Ing. Jana Burgerová, PhD.	Schválil: Dr. h. c. prof. PhDr. Peter Kónya, PhD. – rektor univerzity																																						
Dátum: 16.12.2021		Dátum: 20.12.2021	Dátum: 23.01.2022																																						
Manažér pre kvalitu: doc. Ing. Andrej Šutaj-Eštok, CSc.			Dátum: 20.12.2021																																						

1. ÚČEL

Tento prevádzkový poriadok upravuje pravidlá a jednotný postup prevádzky a správy celouniverzitnej počítačovej siete Prešovskej univerzity v Prešove.

2. OBLASŤ PLATNOSTI

Opatrenie rektora č. 2/2022 je záväzné v plnom rozsahu pre všetkých zamestnancov univerzity, ktorí sú v rámci svojej pracovnej činnosti používateľmi počítačovej siete a zamestnancov, ktorí sú zaradení ako správcovia počítačovej siete a všetkých študentov univerzity.

3. POJMY A POUŽÍVANÉ SKRATKY

Operátor - pracovníci uvedení v prílohe č. 1 smernice

Vlastník procesu – riaditeľ CVT PU

IS – informačný systém

PS – počítačová sieť

CVT PU – Centrum výpočtovej techniky Prešovskej univerzity v Prešove

Univerzita - Prešovská univerzita v Prešove

4. ZODPOVEDNOSŤ A SPOLUPRÁCA

Majiteľom tohto procesu je riaditeľ CVT PU. Operátori procesu sú uvedení priamo pri popise procesu.

Za používanie a funkčnosť počítačovej siete v lokálnom rozsahu zodpovedajú dekan jednotlivých fakúlt univerzity a riaditelia celouniverzitných pracovísk a účelových zariadení. Všetci používatelia počítačovej siete sú povinní dodržiavať zásady o ochrane informácií a dát v počítačovej sieti a tiež dodržiavať pravidlá, pokyny a predpisy, platné v sieťach SANET a Internet. Ďalšie zodpovednosti a povinnosti sú uvedené v čl. 5.3 tohto opatrenia.

5. POPIS

5.1 Určenie

1. Počítačová sieť Prešovskej univerzity v Prešove (ďalej len „počítačová sieť“) je celouniverzitná počítačová sieť, ktorá je základom informačného a komunikačného systému Prešovskej univerzity v Prešove.
2. Počítačová sieť združenia SANET je počítačová sieť, ktorú prevádzkuje združenie SANET (Slovenská akademická sieť) pre potreby svojich členov a ďalších organizácií.
3. Prevádzkový poriadok počítačovej siete vymedzuje základné práva a povinnosti pre
 - a) správcov počítačovej siete,
 - b) používateľov počítačovej siete.

4. Počítačová sieť je budovaná a prevádzkovaná na podporu činností vykonávaných na univerzite v súlade s jej hlavnou úlohou a poslaním pri poskytovaní vysokoškolského vzdelávania, vedeckej a výskumnej činnosti, hospodárskom a administratívnom chode a môže byť používaná len pre tieto účely. Počítačová sieť nesmie byť používaná na účely, ktoré nesúvisia s činnosťou školy.

5.2 Základné pojmy a topológia počítačovej siete

1. Počítačová sieť je označenie špecifickej skupiny počítačov, prostredníctvom ktorej sa realizuje ich vzájomné prepojenie. Služi na komunikáciu a výmenu údajov medzi technickými zariadeniami a používateľmi siete.
2. Počítačová sieť SANET je sieť, ktorá zabezpečuje pripojenie akademickým inštitúciám do siete internet. Spravuje ju združenie SANET v súlade s jeho vlastným štatútom a platnými pravidlami.
3. Sieťové prvky počítačovej siete sú:
 - a) technické zariadenia vrátane príslušného programového vybavenia (napr. rozvádzač, prepínač, smerovač, pracovná stanica, server, lokálna sieť atď.),
 - b) programové vybavenie (napr. program pre monitorovanie počítačových sietí, www server atď.).

Sieťový prvok realizuje ucelenú množinu príbuzných funkcií. Každý sieťový prvok, priamo pripojený na chrbticovú časť počítačovej siete, má vlastný prevádzkový poriadok podľa prílohy.

4. Lokálna sieť pre potreby tohto prevádzkového poriadku je časť počítačovej siete, ktorú spravuje príslušná súčasť univerzity (fakulty, celouniverzitné pracoviská, účelové zariadenia).
5. Oprávnenými používateľmi (ďalej len „používateľ“) počítačovej siete univerzity sú:
 - a) kmeňoví a ostatní zamestnanci univerzity,
 - b) študenti, stážisti a pod. v rámci štúdia na univerzite.
4. Základnými sieťovými službami počítačovej siete sú:
 - a) serverové služby aplikačných a databázových serverov,
 - b) služby sieťového aplikačného programového vybavenia,
 - c) pripojenie do počítačových sietí mimo počítačovej siete univerzity (napr. SANET),
 - d) pevné a bezdrôtové pripojenie klientskych koncových zariadení do počítačovej siete,

Tieto služby sú zabezpečované na sieťových prvkoch počítačovej siete univerzity a SANETu.

5. Počítačová sieť z funkčného hľadiska pozostáva z komunikačnej infraštruktúry a zo sieťových informačných služieb.

Komunikačná infraštruktúra je realizovaná ako:

- a) špecializované sieťové prvky vrátane ich programového vybavenia (napr. smerovače, prepínače, aktívne rozvádzače, káblové rozvody, sieťové adaptéry, atď.), alebo ako
- b) špeciálne programové vybavenie.

Sieťové informačné služby sú realizované najmä ako:

- a) programové vybavenie vrátane dát (www server atď.).

Spoločnou súčasťou komunikačnej infraštruktúry a sieťových informačných služieb sú taktiež:

- a) pracovné stanice, t. j. zariadenia, cez ktoré je realizovaný prístup do počítačovej siete. Pracovná stanica je terminál alebo osobný počítač pripojený do počítačovej siete.
- b) servery, hostiteľské počítače, t. j. zariadenia, ktoré pracujú spravidla pod viacpoužívateľským operačným systémom a na ktorých je súčasne umiestnené programové vybavenie realizujúce tak funkcie sieťových informačných služieb ako aj funkcie komunikačnej infraštruktúry.

Tieto zariadenia vrátane programového vybavenia v konkrétnych prípadoch rôznou mierou zabezpečujú realizáciu funkcií komunikačnej infraštruktúry a sieťových informačných služieb. Okrem toho môžu zabezpečovať realizáciu funkcií aplikačného programového vybavenia nesúvisiaceho s prevádzkou počítačovej siete.

- 6. Počítačová sieť podľa priradenia správcovstva k jednotlivým súčasťam univerzity pozostáva:
 - a) z kostry siete (hlavná komunikačná magistála), ktorá je pod správou Centra výpočtovej techniky Prešovskej univerzity v Prešove (ďalej len „centrum“) a z celouniverzitných serverov, ktoré sú pod správou centra a Univerzitnej knižnice Prešovskej univerzity v Prešove (ďalej len „knižnica“),
 - b) z lokálnych sietí jednotlivých súčastí univerzity a ich koncových pracovísk (katedry, dekanáty, oddelenia atď.) s vlastnými lokálnymi servermi. Lokálne siete súčastí univerzity sú pod správou príslušnej súčastí univerzity alebo pod správou centra.
- 7. Hlavnou doménou počítačovej siete univerzity je unipo.sk. Časť počítačovej siete univerzity používa doménu pulib.sk (pracovisko knižnice).
- 8. Podporované prostredia operačných systémov musia spĺňať kritériá v súlade s GDPR:
 - a) komerčný produkt alebo open source produkt,
 - b) aktuálnosť produktu zabezpečená dostupnosťou podpory použitého produktu.
- 9. Informačný systém je súbor technických prostriedkov, záznamových prostriedkov a údajov, ktoré sa používajú na spracovanie informácií v určitej oblasti pôsobenia.
- 10. Bezpečnostný incident je udalosť, ktorá z dôvodu narušenia bezpečnosti siete alebo funkčnosti informačného systému má vplyv na dostupnosť, dôvernosť alebo integritu systémov alebo údajov v nich uložených.

5.3 Zodpovednosť a povinnosti správcov

1. Správu počítačovej siete koordinuje a vykonáva centrum v úzkej súčinnosti s fakultnými pracoviskami informačných technológií, knižnicou a koncovými pracoviskami univerzity.
2. Centrum spravuje na centrálnej úrovni:
 - a) doménu unipo.sk,
 - b) DNS - službu distribuovaného pomenovania sieťových prvkov pre hlavnú doménu unipo.sk a pre ďalšie univerzitné domény
 - c) pridelený adresný IP priestor,
 - d) pripojenia do počítačových sietí mimo počítačovej siete univerzity,
 - e) pevné a bezdrôtové pripojenia do počítačovej siete (sú tiež povolené pre uzly SANET),
 - f) celouniverzitné servre (okrem serverov knižnice),
 - g) ďalšie sieťové celouniverzitné aktivity (videoprenosy a pod.).
3. Centrum zabezpečuje pripájanie všetkých sieťových prvkov chrbticovej časti do počítačovej siete vrátane pridelenia všetkých potrebných parametrov. Centrum zodpovedá za legálnosť prideleného adresného IP priestoru a za jeho spoľahlivú evidenciu.
4. Správcu sieťového prvku vymenuje vedúci pracoviska, ktoré bolo správou sieťového prvku poverené.
5. Správca je fyzická osoba a môže ňou byť len zamestnanec, ktorý je v pracovnom pomere s univerzitou. Správca spravuje sieťový prvok v súlade s potrebami univerzity.
6. Správcovia zodpovedajú za konfigurovanie a prevádzku nimi spravovaných prvkov siete. Sú povinní dodržiavať všetky sieťové parametre, ktoré im boli pridelené. Správcovia zabezpečujú, aby nimi spravované prostriedky neobmedzovali (nenarušovali) prevádzku iných sieťových prvkov.
7. Funkcie správcov sa môžu kumulovať.
8. V počítačovej sieti univerzity sú tieto typy správcov:
 - a) správca počítačovej siete PU,
 - b) správca bezpečnostných incidentov v sieti PU
 - c) správca domény unipo.sk, pulib.sk a správcovia subdomén unipo.sk,
 - d) správca centrálnych serverov PU,
 - e) správca lokálnej siete,
 - f) správca pracovnej stanice,
 - g) správca konkrétneho sieťového aplikačného programového vybavenia, ktoré je prístupňované väčšiemu počtu používateľov.
9. Správcovi nemôže byť prikázaná inštalácia a používanie nelegálneho programového vybavenia.
10. Správca sieťového prvku zodpovedá za korektnosť pripojenia do počítačovej siete a dbá o jeho využívanie v súlade s jeho určením (vzdelávanie, veda a výskum, hospodársky

a administratívny chod atď.). Každému sieťovému prvku prideli sieťové parametre správca lokálnej siete, pre chrbticovú časť siete správca počítačovej siete PU.

11. Vedúci pracovísk sú povinní zabezpečiť, aby každý ich zamestnanec ako používateľ sieťových prvkov bol oboznámený s prevádzkovým poriadkom počítačovej siete a pravidlami používania sietí, do ktorých je počítačová sieť priamo pripojená. Rovnaká povinnosť sa vzťahuje na študentov.
12. Prevádzkové poriadky sieťových prvkov musia dodržiavať štruktúru informácií uvedených v prílohe prevádzkového poriadku.
13. Správca počítačovej siete PU vykonáva odborné činnosti na centrálnej úrovni siete. Vykonáva supervíziu, spravuje centrálné sieťové prvky, dohliada a zodpovedá za celkovú funkčnosť a dostupnosť siete, diagnostiku siete. Vypracováva návrh koncepcie siete PU. Správcu počítačovej siete PU a jeho zástupcu menuje a odvoláva riaditeľ centra.
14. Správca bezpečnostných incidentov v sieti PU analyzuje a rieši zistené alebo nahlásené bezpečnostné incidenty v sieti univerzity. Správcu bezpečnostných incidentov v sieti PU a jeho zástupcu menuje a odvoláva riaditeľ centra.
15. Správca lokálnej siete spravuje pridelenú sieťovú infraštruktúru, zodpovedá za pravidelné inštalovanie a aktualizovanie softvéru na ním spravovanej sieti, zodpovedá za vedenie a aktualizovanie technickej dokumentácie siete.
16. Správca sieťového prvku zodpovedá za pridelenie prístupových práv používateľovi.

5.4 Súčinnosť pracovísk univerzity a centra

1. Centrum zabezpečuje budovanie počítačovej siete a zodpovedá za rozvoj, technickú a systémovú správu chrbticovej časti počítačovej siete a časti počítačovej siete, ktoré má v správe alebo ktoré sú súčasťou celouniverzitných informačných systémov (s výnimkou systémov v správe univerzitnej knižnice), koordináciu sieťových služieb, poskytovaných cez počítačovú sieť, konzultačnú a poradenskú činnosť.
2. Centrum zabezpečuje pre potreby univerzity pripojenie do počítačovej siete SANET a Internet, ako aj povolené typy lokálnych pripojení pre potreby univerzity. Pevný alebo bezdrôtový prístup do počítačovej siete môže zriadiť iba centrum alebo uzly SANETu (v súlade s pravidlami SANETu).
3. Vedúci pracovísk, ktorí vymenúvajú správcov nimi prevádzkovaných sieťových prvkov, nahlásujú ich mená a kontaktné údaje na centrum.
4. Akékoľvek overovanie a zavádzanie nových sieťových služieb v počítačovej sieti, ktoré môže mať negatívny vplyv na prevádzku chrbticovej časti počítačovej siete, alebo lokálnych sietí v správe centra je možné len so súhlasom centra. Na ostatných lokálnych sieťach je overovanie a zavádzanie nových sieťových služieb možné len so súhlasom príslušného pracoviska, ktoré spravuje lokálnu počítačovú sieť.

5. Správca počítačovej siete dá súhlas k prevádzkovaniu prvku chrbtícovej časti počítačovej siete až po preskúšaní korektnosti pripojenia sieťového prvku do počítačovej siete. Akékoľvek svojvoľné pripájanie, odpájanie, premiestňovanie sieťových prvkov a experimentovanie je prísne zakázané.
6. V prípade ohrozenia spoľahlivosti a bezpečnosti prevádzky počítačovej siete má správca počítačovej siete právo vykonať príslušné opatrenia za účelom obnovenia funkčného stavu počítačovej siete až po úplné odpojenie kolízneho prvku.
7. Správcovia lokálnych sietí zodpovedajú za spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky týchto sietí a sú povinní spolupracovať s centrom pri zabezpečovaní prevádzky počítačovej siete a pri odstraňovaní prípadných problémov.
8. Sporné otázky medzi používateľmi a správcami rieši vedenie pracoviska, ktoré má v správe príslušný sieťový prvok, v dôsledku používania ktorého došlo k sporu.
9. Fakultné pracoviská informačných technológií sa podieľajú spolu s centrom na riešení koncepčných otázok budovania počítačovej siete a podieľajú sa na príprave návrhov.
10. Personálne pracoviská súčastí univerzity a študijné oddelenia fakúlt sú povinné na vyžiadanie nahlásiť centru všetky zmeny, majúce dosah na právo využívať počítačovú sieť. U zamestnancov sú to zmeny v pracovnoprávných vzťahoch (vznik, zmeny a skončenie pracovného pomeru, ďalší pracovný pomer a pod.), u študentov zápis na štúdium, prerušenie štúdia, vylúčenie zo štúdia a skončenie štúdia.
11. Jednotlivé súčasti univerzity sú povinné vzájomne spolupracovať pri zabezpečovaní prevádzky počítačovej siete.

5.5 Monitorovanie počítačovej siete

1. Prevádzka počítačovej siete je monitorovaná správou počítačovej siete s cieľom:
 - a) optimalizovať prevádzku počítačovej siete,
 - b) zisťovať chybové stavy a predchádzať im,
 - c) zabezpečiť ochranu pred neoprávneným prístupom k sieťovým prvkom.
2. Počítačová sieť je monitorovaná správcami za účelom sledovania bezpečnosti, vyhodnocovania priepustnosti siete a jej diagnostiky. Pri tom musia byť dodržané všetky pravidlá utajovania informácií.
3. Pokiaľ monitorovanie odhalí nepovolenú aktivitu, môže byť záznam z monitorovania poskytnutý ako podklad pre orgány činné v disciplinárnom, prípadne v trestnom konaní. Inak sú tieto záznamy dôverné.

5.6 Práva a povinnosti používateľov počítačovej siete

1. Používateľ počítačovej siete má právo požiadať o pridelenie prístupových práv k prvkom siete univerzity podľa pravidiel, ktoré stanovujú ich prevádzkové poriadky. Prístupové práva používateľa sú viazané na jeho používateľské meno (účet) a sú dané jeho individuálnou alebo skupinovou identifikáciou (napr. administratíva, pedagóg, výskum, študent atď.).
2. Používateľ nesie plnú zodpovednosť za svoje aktivity v počítačovej sieti univerzity a v počítačových sieťach, do ktorých má prístup cez počítačovú sieť univerzity.
3. Používateľ je zodpovedný za neoprávnené sprístupnenie svojho účtu inej osobe a plne zodpovedá za škody, ku ktorým došlo v dôsledku zneužitia jeho účtu pre nedbalú manipuláciu s heslom tohoto účtu.
4. Používateľ sa nesmie pokúšať získať prístupové práva alebo privilegovaný stav, ktorý mu nebol pridelený správcom sieťového prvku. Pokiaľ používateľ akýmkoľvek spôsobom, napr. v dôsledku chyby technických alebo programových prostriedkov získa privilegovaný stav alebo prístupové práva, ktoré mu neboli pridelené, je povinný túto skutočnosť bezprostredne oznámiť príslušnému správcovi. Používateľ sa nesmie pokúšať získať prístup k chráneným informáciám a údajom iných používateľov.
5. Pre používanie elektronickej pošty platí rovnaká etika ako pri používaní klasickej pošty. Elektronická pošta má charakter otvorenej listovej zásielky. Zabezpečenie dôvernosti a utajenia je realizované nadstavbovými prostriedkami, ktoré sú prístupné používateľom. Je zakázané hromadné zasielanie nevyžiadaných informácií okrem používateľov, ktoré majú správcom udelené príslušné práva rozosielať hromadné oznamy.
6. Osobné údaje a dôverné informácie sa posielajú iba v šifrovanej podobe, a to na vlastnú zodpovednosť, pokiaľ nie je určené inak opatrením rektora, dekana, alebo riaditeľa celouniverzitného pracoviska alebo účelového zariadenia.
7. Používateľ nesmie používať počítačovú sieť na politickú a náboženskú agitáciu. Je zakázané používať vulgárne a znevažujúce výrazy v komunikácii, ktorá je určená pre väčší okruh ľudí (napr. elektronické konferencie, news atď.). Je zakázané používať počítačovú sieť na šírenie informácií, ktoré sú v rozpore so zákonom (napr. šírenie nevyžiadanej reklamy, psychický teror, hoax, spam atď.).
8. Používateľ nesmie používať a šíriť nelegálne programové vybavenie. Používateľ nesmie kopírovať a distribuovať časti operačného systému a inštalovaných programov bez súhlasu príslušného správcu, alebo vedúceho pracoviska.
9. Používateľ nesmie meniť konfiguráciu pracovných staníc a počítačov v počítačovej sieti a svojvoľne inštalovať nový softvér tak, aby to negatívne vplývalo na prevádzku siete. Všetky zmeny konfigurácie a inštalovanie nového softvéru môžu byť vykonávané len príslušným správcom alebo s jeho súhlasom.
10. Používateľ je povinný poskytnúť súčinnosť pri správe ním používaného sieťového prvku z dôvodu profylaktiky, údržby alebo nutnosti iného servisného zásahu na zariadení.

11. Používateľ nesmie v sieti vykonávať takú činnosť, ktorá by ostatným používateľom bránila v riadnom používaní siete, napr. nadmerným preťažovaním prvkov siete, šírením počítačových vírusov alebo pokusmi o neoprávnený prístup k prvkom siete.
12. Používateľ je povinný pri komunikácii s inými sieťami prostredníctvom počítačovej siete univerzity dodržiavať pravidlá, ktoré platia v týchto sieťach.
13. Používateľovi, ktorý tento prevádzkový poriadok poruší môže správca obmedziť prístup k sieťovému prvku, ktorý používateľ používal dočasne alebo trvalo. Správcovia evidujú porušenia prevádzkového poriadku.

Stupne obmedzenia prístupu:

- a) podmienené zablokovanie prístupu,
 - b) dočasné zablokovanie prístupu,
 - c) trvalé zablokovanie prístupu.
14. Porušenie ustanovení prevádzkového poriadku bude kvalifikované ako porušenie pracovných povinností a bude posudzované v zmysle Zákonníka práce a vykonávacích predpisov, u študentov ako porušenie študijných povinností. Týmto nie je vylúčený ďalší postih vyplývajúci z porušenia ďalších zákonov či ustanovení.
 15. Skončením pracovného pomeru alebo skončením štúdia prístupové práva používateľa zanikajú.

5.7 Osobitné počítačové siete

1. Virtuálna privátna sieť (VPN) je špecifická časť PS PU, ktorej účelom je sprístupnenie prostriedkov siete a informačných systémov pre oprávnených používateľov z externých lokalít mimo objektov Prešovskej univerzity.
2. Cloudové služby sú služby informačných technológií poskytované na technických zariadeniach v externom prostredí. Oprávnení používateľa sú povinní dodržiavať okrem tohto prevádzkového poriadku aj politiku, ktorú stanovuje prevádzkovateľ služieb.
3. Bezdrôtová sieť Prešovskej univerzity v Prešove je časť siete, ktorá umožňuje oprávneným používateľom bezdrôtové pripojenie do siete pomocou príslušných technických zariadení. Pre celouniverzitnú bezdrôtovú sieť sa uplatňujú nasledovné pravidlá:
 - a) Pred použitím bezdrôtovej počítačovej siete sa vyžaduje autentifikácia oprávneného používateľa jeho identifikačnými údajmi (menom a heslom),
 - b) Predchádzajúce časti tohto prevádzkového poriadku sa primerane použijú aj pre bezdrôtovú sieť,
 - c) Súčasťou bezdrôtovej siete je sieť eduroam, ktorá je súčasťou projektu eduroam. Oprávnení používateľa sú povinní dodržiavať okrem tohto prevádzkového poriadku aj roamingovú politiku, ktorú stanovuje koordinátor v rámci OZ SANET.

5.8 Zdroje

Na realizáciu tohoto procesu sú potrebné štandardné – rozpočtované aj nerozpočtované zdroje.

5.9 Monitorovanie a meranie procesov

Monitorovanie a meranie procesov je uvedené v článku 5.5 tohto opatrenia rektora.

6. ODKAZY A POZNÁMKY

Príloha č. 1 Zoznam správcov sietí na PU je zverejnená pre používateľov a Príloha č. 2 Konceptia počítačovej siete nie je zverejnená pre používateľov, ale len pre správcov a príslušný manažment IKT. Konceptia slúži na komplexné zdokumentovanie stavu a štruktúry siete, použitých technológií a na analýzu poskytovaných sieťových služieb.

Špecifické prevádzkové poriadky prvkov počítačovej siete, ktoré určujú a štandardizujú používanie počítačovej siete sú:

- a) pre celouniverzitné informačné systémy prílohou príslušných opatrení rektora, riaditeľa centra a riaditeľa knižnice,
- b) pre lokálne informačné systémy prílohou príslušných opatrení dekana, riaditeľa celouniverzitného pracoviska alebo účelového zariadenia alebo opatrení vedúcich pracovísk.

Prevádzkové poriadky a pravidlá vzťahujúce sa k využívaniu počítačovej siete musia byť v súlade s týmto prevádzkovým poriadkom.

7. DOKUMENTÁCIA

Riadenie opatrenia rektora:

Za riadenie tohto opatrenia rektora zodpovedá riaditeľ CVT PU.

8. ZMENOVÉ A ZRUŠOVACIE KONANIE

Za zmenové a zrušovacie konanie tohto opatrenia rektora je zodpovedný riaditeľ CVT PU. Zmeny sú vykonávané novým vydaním. Prílohu č. 1 a Prílohu č. 2 môže aktualizovať riaditeľ centra na základe aktuálnych organizačných zmien a technických opatrení.

Zverejnením tohto OR sa zároveň ruší platnosť a účinnosť OR č. 18/2003 zo dňa 19.05.2003.

9. ROZDELOVNÍK

Toto opatrenie rektora je vyhotovené v troch origináloch, ktoré sú uložené:

- na personálno-právnom útvare, ktorý opatrenie zverejní,
- u prorektora pre rozvoj, informatizáciu a hodnotenie kvality,
- u riaditeľa CVT PU, majiteľa procesu.

Opatrenie rektora je zverejnené na webovom sídle PU, preto je dostupné všetkým zainteresovaným stranám.

10. PRÍLOHY

Príloha č. 1: Zoznam správcov sietí na PU.

Príloha č. 2: Konceptia Počítačovej siete Prešovskej univerzity v Prešove.

Príloha č. 1

Zoznam správcov sietí na PU

Centrálne správcovia

Správca počítačovej siete PU:

Bc. Jaroslav Straka

Zástupca správcu počítačovej siete PU:

Aleš Aščeka

Správca bezpečnostných incidentov v sieti PU:

Aleš Aščeka

Zástupca správcu bezpečnostných incidentov v sieti PU:

Bc. Jaroslav Straka

Správca účtov a prístupu do WiFi siete PU:

Ing. Valer Halečka

Bc. Jaroslav Straka

Správca infraštruktúry WiFi siete PU:

Ing. Valer Halečka

Bc. Jaroslav Straka

Správcovia lokálnych sietí

Fakultné siete:

Filozofická fakulta:

Mgr. Ladislav Palko

Gréckokatolícka teologická fakulta:

Ing. Valer Halečka

Fakulta humanitných a prírodných vied:

Budova VŠA: Ing. Miroslav Ganaj, Ing. Martin Marušák

Budova UNIPOLAB (Centrum aplikovaného výskumu a inovácií): Ing. Stanislav Kurimai

Fakulta manažmentu:

Mgr. Ľubomír Kručay

Pedagogická fakulta:

Peter Holdok, Patrik Eliaš

Pravoslávna bohoslovecká fakulta:

Ľuboš Frič

Fakulta športu:

Ing. Jaroslav Sekerák

Fakulta zdravotníckych odborov:

Mgr. Marián Hudák

Siete celouniverzitných pracovísk:

Rektorát PU:

Rudolf Chlapeček, Ing. Jaroslav Sekerák

Centrum výpočtovej techniky PU:

Ing. Rastislav Salamon

Univerzitná knižnica PU:

Ing. Radko Maruša

Centrum celoživotného a kompetenčného vzdelávania PU:

Rudolf Chlapeček

Centrum jazykov a kultúr národnostných menšín PU:

Ing. Jaroslav Sekerák

Centrum excelentnosti sociohist. a kultúrohist. výskumu:

Aleš Aščeka

Centrum excelentnosti ekológie živočíchov a človeka:

Aleš Aščeka

Vydavateľstvo PU:

Ing. Jaroslav Sekerák, Rudolf Chlapeček

Budova UNIPOLAB (len rozvody):

Aleš Aščeka

Siete študentských domovov a seminárov:

Gréckokatolícky kňazský seminár:

Ľuboš Frič

Pravoslávny kňazský seminár:

Ľuboš Frič

Študentský domov Námestie mládeže č. 2:

Ing. Valer Halečka

Študentský domov ul. Exnárova č. 36:

Ing. Valer Halečka

Študentský domov č. 11 (nový):

Ing. Rastislav Salamon

Študentský domov č. 13 (starý):

Bc. Jaroslav Straka