

Zápis ze zasedání AS FŽP dne 25. 6. 2019 od 14:00

Přítomni: Došek, Loučka, Marková, Nebeská, Novák, Štojdl, Vráblik, Vrábliková, Wildová

Omluveni: Tolaszová

Hosté: Doc. Dr. Ing. P. Kuráň, Mgr. J. Vojtíšek, tajemník fakulty, Ing. J. Popelka, Ph.D. – proděkan pro studium, Mgr. D. Holcová, Ph.D. – proděkanka pro rozvoj a informatiku, Ing. Z. Černá – ZAMO

Návrh programu jednání

1. Schválení programu a kontrola bodů z minulých zasedání AS FŽP
2. Oprava podmínek druhého kola přijímacího řízení
3. Schválení členů VR
4. Příprava akreditace studijních programů – návrh záměru
5. Volby do AS FŽP UJEP
6. Výroční zpráva o hospodaření fakulty za rok 2018
7. Stav hospodaření fakulty a kateder za 1. pololetí
8. Organizační řád
9. Různé

V Ústí nad Labem, dne 18. 5. 2019

Průběh jednání:

Předseda AS FŽP Mgr. Novák přivítal přítomné a omluvil ing. Tolaszovou.

1. Schválení programu a kontrola bodů z minulých zasedání AS FŽP

Předseda AS FŽP oznámil stažení bodu 8. z programu. Doc. Vráblik navrhl stažení bodu 7, jelikož nebyly Akademickému senátu zaslány podklady.

AS FŽP tedy hlasoval pro následující návrh programu:

1. Schválení programu a kontrola bodů z minulých zasedání AS FŽP
2. Oprava podmínek druhého kola přijímacího řízení
3. Schválení členů VR
4. Příprava akreditace studijních programů – návrh záměru
5. Volby do AS FŽP UJEP
6. Výroční zpráva o hospodaření fakulty za rok 2018
7. Různé

SCHVÁLENO
(Pro:9, Proti: 0, Zdržel se: 0)

2. Oprava podmínek druhého kola přijímacího řízení

Dr. Popelka vysvětlil, že v původně schválených podmínkách přijímacího řízení byl diskriminační bod, který pro navazující studium termínově znevýhodňoval zájemce z jiných škol, oproti absolventům FŽP. Pan proděkan předložil dokument upravených Podmínek přijímacího řízení pro druhé kolo viz příloha 1, který toto odstraňuje.

Usnesení 1:

Akademický senát FŽP UJEP na návrh pana děkana prostřednictvím proděkana pro studium schvaluje dle §27 odstavce 1. e) Zákona o vysokých školách Podmínky druhého kola přijímacího řízení na FŽP.

SCHVÁLENO
(Pro:9, Proti: 0, Zdržel se: 0)

3. Schválení členů VR

Pan děkan představil dle §27 odstavce 1. f) Zákona o vysokých školách navrhovaný seznam členů Vědecké rady FŽP viz příloha 2 a požádal Akademický senát o souhlas se jmenováním těchto členů do Vědecké rady FŽP. Pan děkan informoval, že seznam nemusí být konečný a pokud budu mít senátoři či další kolegové návrh na doplnění, pan děkan jej zváží.

Usnesení 2:

Akademický senát dává podle §27 odstavce 1 f) Zákona o vysokých školách panu děkanovi předchozí souhlas se jmenováním členů vědecké rady dle přílohy 2.

SCHVÁLENO
(Pro:8, Proti: 0, Zdržel se: 1)

4. Příprava akreditace studijních programů – návrh záměru

Pan děkan informoval o záměru fakulty připravit v tuto chvíli k akreditaci v souladu s krizovým plánem FŽP dva studijní programy. Jedním z nich je Bakalářský studijní program Ochrana životního prostředí – specializace Ochrana přírody a krajiny a Ochrana životního prostředí – specializace Technologie ochrany životního prostředí viz příloha 3. Druhým je pak Navazující studijní program Technologie pro ochranu životního prostředí viz příloha 4. Spolu se záměrem obdrželi senátoři i cíle studia, profily absolventa a krátké odůvodnění změny obou studijních programů.

V diskusi informoval Mgr. Novák o záměru předložit Akademickým senátem FŽP schválený bakalářský studijní program Aplikovaná geoinformatika na Radu pro vnitřní hodnocení v říjnu. Tento studijní program by měl být dle předběžných informací schvalován formou Institucionální akreditace.

Usnesení 3:

Akademický senát FŽP souhlasí s návrhem přípravy těchto studijních programů:

- Bakalářský studijní program Ochrana životního prostředí – specializace Ochrana přírody a krajiny a Ochrana životního prostředí – specializace Technologie ochrany životního prostředí
- Navazující studijní program Technologie pro ochranu životního prostředí

SCHVÁLENO
(Pro:9, Proti: 0, Zdržel se: 0)

5. Volby do AS FŽP UJEP

Vzhledem k tomu, že dr. Holcová byla jmenována do funkce proděkana, je její členství v AS FŽP s touto funkcí neslučitelné.

AS FŽP, proto vyhlašuje doplňovací volby do komory akademických pracovníků.

AS FŽP schvaloval následující usnesení:

Usnesení 4:

Akademický senát FŽP UJEP vyhlašuje dle čl. 2. odstavce 2. Volebního řádu AS FŽP Doplňovací volby do AS FŽP na termín 10.9 2019. od 9 do 13 hod. a jmenuje volební komisi ve složení:

- Ing. Jakub Vosátka, Ph.D. – předseda volební komise
- Mgr. & Mgr. Kateřina Marková, Ph.D. - člen
- Ing. Diana Nebeská - člen
- Ing. Jiří Štojdl - člen
- David Žižka - člen

SCHVÁLENO
(Pro:9, Proti: 0, Zdržel se: 0)

6. Výroční zpráva o hospodaření fakulty za rok 2018

Pan tajemník okomentoval předkládaný dokument Výroční zpráva o hospodaření fakulty za rok 2018 viz příloha 5 a v diskusi zodpověděl otázky senátorů.

Usnesení 5:

Akademický senát FŽP UJEP schvaluje dle §27 odstavce 1. d) Zákona o vysokých školách Výroční zprávu o hospodaření fakulty za rok 2018.

SCHVÁLENO

(Pro:9, Proti: 0, Zdržel se: 0)

7. Různé

- Pan děkan poděkoval krizovému štábu za práci v uplynulých měsících.
- Doc. Vráblík se zeptal na způsob financování kateder. Pan děkan odpověděl, že změny toto ještě nebylo dojednáno a bude to zejména s vedoucími kateder řešit v září.
- Ing. Štojdl navrhl zápisy do STAGu realizovat po semestrech a to zejména nyní, abychom byli schopni případně realizovat výuku letního semestru 2019/2020 již v CPTO, pokud k tomu bude vše připraveno. Proděkan pro studium přislíbil, že zjistí souvislosti a pokud to půjde, tak to realizuje.
- Dr. Holcová informovala, že po dnešní schválení členů vědecké rady budou vědecké radě předloženy dokumenty Výroční zpráva o činnosti a Realizace strategického záměru a následně bude zasláno AS ke schválení. Doc. Loučka upozornil, že tyto důležité dokumenty je vhodné schvalovat na řádných zasedáních. Vzhledem k letním měsícům bylo dohodnuto, že na příštím zasedání dne 3.7. AS FŽP, tyto dokumenty předjedná. Budou již projednány vědeckou radou. Následně je AS FŽP schválí formou per rollam, aby byla dodržena pravidla jednacího řádu AS FŽP.

Příští zasedání AS FŽP se uskuteční ve středu 3. 7. 2019 od 9 hod.

Zasedání AS FŽP skončilo v 15:30.

Zapsal: P. Novák, předseda AS FŽP

V souladu s ustanovením § 49 zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), v platném znění a s příslušnými ustanoveními Statutu Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem, Statutu Fakulty životního prostředí Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem

**DĚKAN FAKULTY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
UNIVERZITY J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM
VYHLAŠUJE
II. KOLO PŘIJÍMACÍHO ŘÍZENÍ
DO BAKALÁŘSKÝCH A NAVAZUJÍCÍCH MAGISTERSKÝCH STUDIJNÍCH
PROGRAMŮ
PRO AKADEMICKÝ ROK 2019/2020
OPRAVENÁ VERZE**

I.

Studijní programy a studijní obory

Pro akademický rok 2019/2020 se uskuteční přijímací řízení ke studiu na Fakultě životního prostředí Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem (dále jen „fakulta“):

1. v akreditovaném bakalářském studijním programu Ekologie a ochrana prostředí, ve studijním oboru **Ochrana životního prostředí**, forma studia prezenční a kombinovaná,
2. v akreditovaném navazujícím magisterském studijním programu Ekologie a ochrana prostředí, ve studijních oborech **Odpadové hospodářství** a **Revitalizace krajiny**, forma studia prezenční a kombinovaná.

II.

Počty přijímaných studentů

1. S ohledem na kapacitní možnosti fakulty se do prvního roku studia akademického roku 2019/2020 předpokládá přijetí ve studijním programu:

B 1601 - Ekologie a ochrana prostředí, obor **Ochrana životního prostředí**:

max. 150 studentů do prezenčního studia

max. 150 studentů do kombinovaného studia

N 1601 - Ekologie a ochrana prostředí, obor **Odpadové hospodářství**:

max. 30 studentů do prezenčního studia

max. 40 studentů do kombinovaného studia

N 1601 - Ekologie a ochrana prostředí, obor **Revitalizace krajiny**:

max. 30 studentů do prezenčního studia

max. 50 studentů do kombinovaného studia.

2. Výše uvedený bakalářský studijní obor bude pro akademický rok 2019/2020 otevřen v případě, že se запиše minimálně 15 studentů v příslušné formě studia.

Oba výše uvedené navazující magisterské studijní obory budou pro akademický rok 2019/2020 otevřeny v případě, že se запиše minimálně 5 studentů v příslušném studijním oboru a formě studia. V opačném případě bude zapsaným uchazečům nabídnut jiný otevřený studijní obor nebo forma studia.

III.

Nutné podmínky přijetí ke studiu

1. Termín doručení přihlášky

do 20. 8. 2019 - bakalářský studijní program, prezenční i kombinovaná forma,
do 4. 9. 2019 - navazující magisterské studijní programy, prezenční i kombinovaná forma.

2. Způsob doručení

FŽP UJEP **přijímá pouze elektronické přihlášky** zadané v systému STAG, vytištěné a zasláné ve stanovených lhůtách poštou na adresu fakulty:

**Fakulta životního prostředí
Králova výšina 3132/7
400 96 Ústí nad Labem**

nebo přímo na podatelně fakulty v Ústí nad Labem. Lhůta je zachována, byla-li prokazatelně zásilka obsahující písemnou přihlášku doručena na podatelnu fakulty u bakalářského studia nejpozději dne 20. 8. 2019 a u navazujícího magisterského studia nejpozději dne **4. 9. 2019**.

Uchazeči, kteří se hlásí na více studijních programů a studijních oborů, jsou povinni podat na každý studijní obor a formu studia samostatnou přihlášku.

3. Elektronická přihláška

je k dispozici na webových stránkách UJEP ve studijní agendě STAG na adrese <http://stag.ujep.cz/>, dále Přijímací řízení. Podrobný návod k vyplnění přihlášky je k dispozici tamtéž.

Vyplněnou elektronickou přihlášku do **bakalářského**, resp. **navazujícího magisterského** studia **je nutné vytisknout, podepsat**, opatřit úředně ověřenou kopií dokladů o dosaženém vzdělání **a odeslat poštou** na adresu uvedenou v bodě 2. nebo předat přímo na podatelně fakulty v Ústí nad Labem. Pokud nebude přihláška doručena v písemné podobě s předepsanými náležitostmi ve lhůtě stanovené v bodě 2., přijímací řízení se nezahájí.

Fakulta uchazečům nezasílá potvrzení o přijetí přihlášky a platby.

4. Předepsané přílohy k přihlášce ke studiu

K přihlášce do bakalářského studia je nutné přiložit úředně ověřenou kopii maturitního vysvědčení.

K přihlášce do navazujícího magisterského studia je nutné přiložit úředně ověřenou kopii bakalářského či magisterského diplomu.

Fakulta nevyzývá uchazeče k dodání požadovaných dokumentů.

Uchazeč, který je povinen v přijímacím řízení doložit dosažení středního vzdělání s maturitou, přičemž tohoto vzdělání nabyl v zahraničí (s výjimkou Slovenské republiky), dokládá toto vzdělání buď úředně ověřenou kopií nostrifikace, nebo úředně ověřenou kopií dokladu o udělení Evropského bakalaureátu opatřenou úředně ověřeným překladem. Uchazeč, který získal střední vzdělání s maturitou ve Slovenské republice, je povinen doložit úředně ověřenou kopii zahraničního maturitního vysvědčení.

Uchazeč, který je povinen v přijímacím řízení doložit dosažení vysokoškolského vzdělání, přičemž tohoto vzdělání nabyl v zahraničí (s výjimkou Slovenské republiky), dokládá toto vzdělání úředně ověřenou kopií nostrifikace. Uchazeč, který získal vysokoškolské vzdělání

ve Slovenské republice, je povinen doložit úředně ověřenou kopii zahraničního vysokoškolského diplomu.

Cizí státní příslušníci jsou povinni vykonat **zkoušku z českého jazyka** na úrovni stanovené fakultou dle Společného evropského referenčního rámce, a to na pracovišti veřejné vysoké školy, která uskutečňuje akreditovaný studijní nebo vzdělávací program zaměřený na výuku češtiny. Prokázání jazykových znalostí se nevyžaduje u uchazečů, kteří jsou občany Slovenské republiky a dále u uchazečů, kteří složili maturitní zkoušku v České republice nebo v České republice absolvovali vysokoškolské studium uskutečňované v českém jazyce. Zkoušku z českého jazyka, která ověřuje znalost češtiny pro cizince na úrovni alespoň A2 podle Společného evropského referenčního rámce, zabezpečuje Centrum celoživotního vzdělávání Pedagogické fakulty UJEP (<https://www.pf.ujep.cz/ccv/studium/foreigners>). Tato zkouška je pro uchazeče zpoplatněna. Přehled učiva k uvedené zkoušce je uveden na <http://www.msmt.cz/mezinarodni-vztahy/referencni-urovne-pro-cestinu-jako-cizi-jazyk>. Podrobnější informace k požadované úrovni znalosti českého jazyka na: <http://www.msmt.cz/mezinarodni-vztahy/spolecny-evropsky-referencni-ramec-pro-jazyky> (informace v češtině) a http://www.coe.int/t/dg4/linguistic/Source/Framework_EN.pdf (informace v angličtině).

Doklad o úspěšném absolvování zkoušky z českého jazyka musí uchazeč doložit spolu s přihláškou ke studiu. Doručovací adresa uchazeče, který je cizím státním příslušníkem, musí být na území České republiky.

Nedoručení předepsaných příloh přihlášky řádně a včas je považováno za nesplnění jedné z nutných podmínek k přijetí ke studiu na fakultě.

IV.

Poplatek za přijímací řízení

1. Poplatek za přijímací řízení: **500,-- Kč.**

Číslo účtu: 100200392/0800

Variabilní symbol: 440509

Specifický symbol: vygeneruje systém při podávání elektronické přihlášky

Konstantní symbol při platbě převodem z účtu: 308

Konstantní symbol při platbě poštovní poukázkou: 379

Adresa majitele účtu: Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem, Pasteurova 3544/1, 400 96

Ústí nad Labem

2. Platby v hotovosti fakulta nepřijímá.

3. Poplatek je splatný ke dni podání přihlášky ke studiu.

4. Poplatek je v kterékoli fázi přijímacího řízení nevratný.

V.

Doplňující informace o přijímacím řízení

1. **Potvrzení lékaře o zdravotní způsobilosti ke studiu na vysoké škole se nevyžaduje.** V průběhu studia všech akreditovaných studijních oborů je předpokládána práce s chemickými látkami v laboratořích, pohyb ve volném terénu a v průmyslových objektech.

2. **Uchazečům se specifickými vzdělávacími potřebami** doporučujeme, aby se před podáním přihlášky obrátili na Univerzitní centrum podpory pro studenty se specifickými potřebami (UCP UJEP). Kontaktní osobou je: Mgr. Vladimír Ráha, tel./SMS: 608 511 851 nebo e-mail: vladimir.raha@ujep.cz, web <https://www.ujep.cz/cs/ucp>. Univerzitní centrum podpory pro studenty se specifickými potřebami poskytne uchazečům individuální konzultace o možné formě

a typu studia a projedná s nimi možnou modifikaci přijímacího řízení dle daného typu postižení a na základě příslušné legislativy. Při podání přihlášky ke studiu je nutné uvést požadavek zohlednění zdravotních specifík – zrakového, sluchového či tělesného postižení, chronického onemocnění, duševního onemocnění a specifických poruch učení. V elektronické přihlášce pak stačí zatrhnout příslušné políčko. Na základě tohoto vyjádření se s uchazečem spojí pracovníci Univerzitního centra podpory pro studenty se specifickými potřebami, dohodnou si s ním osobní schůzku a projednají potřebné náležitosti.“

3. Uchazeči, kteří se ucházejí o studium na Fakultě životního prostředí UJEP v rámci programu Sokrates/Erasmus, se přijímají bez přijímacích zkoušek na základě podepsané dohody, tzv. Bilateral Agreement.

4. Zápisy uchazečů přijatých ke studiu se budou konat v září 2019. Přesněný termín bude uveden v pozvánce k zápisu do studia. Nedostavení se k zápisu je posuzováno jako vyjádření rezignace na studium oboru, do něhož byl student přijat. Při zápisu je podle vnitřních předpisů univerzity nutná osobní účast uchazeče, popřípadě jeho zástupce s úředně ověřenou plnou mocí opravňující k administrativním úkonům.

5. Informace o přijímacím řízení jsou zveřejňovány na webových stránkách:

<http://stag.ujep.cz/>

<http://ujep.cz/>

<http://fzp.ujep.cz>

VI.

Bližší podmínky přijetí uchazečů o bakalářské studium

1. Uchazeči o studium bakalářského studijního oboru **budou přijímáni bez přijímacích zkoušek.**

2. Ke studiu v bakalářském studijním oboru budou přijati uchazeči, kteří splnili nutné podmínky přijetí ke studiu, viz kap. III, odst. 4 a kap. IV.

3. Pokud je uchazeč přihlášen na více forem studia a splňuje podmínky přijetí do více jeho forem, rozhodne děkan fakulty, do kterého oboru a formy bude uchazeč přijat, podle naplnění studijního oboru, forem studia a podle kapacitních možností fakulty.

4. Termín pro zpracování přihlášek k bakalářskému studiu a ověření splnění podmínek k přijetí ke studiu je stanoven na 3. září 2019. Po tomto termínu bude do 1 týdne výsledek přijímacího řízení zveřejněn na webových stránkách UJEP: <http://stag.ujep.cz/>.

5. Fakulta bude rozesílat písemná rozhodnutí o výsledku přijímacího řízení nejpozději do 5 dnů od termínu stanoveného pro ověření splnění podmínek k přijetí. Uchazeči, kteří byli ke studiu přijati, obdrží současně pozvánku k zápisu.

6. Termíny a podmínky, za nichž je možno nahlédnout do všech materiálů, které mají význam pro rozhodnutí o přijetí ke studiu podle § 50 odst. 5 zákona o VŠ je 16. září 2019, FŽP, č. dv. 209, v době 9.00 – 11.00 hod., uchazeč se musí dostavit osobně.

VII.

Bližší podmínky přijetí uchazečů o navazující magisterské studium

1. Uchazeči o studium navazujícího magisterského studijního oboru **budou přijímáni bez přijímacích zkoušek.**

2. Ke studiu v navazujícím magisterském studijním oboru budou přijati uchazeči, kteří splnili nutné podmínky přijetí ke studiu, viz kap. III, odst. 4 a kap. IV.

3. Pokud je uchazeč přihlášen na více studijní programů a oborů či forem studia a splňuje podmínky přijetí do více libovolných oborů či formy studia, rozhodne děkan fakulty, do kterého oboru a formy bude uchazeč přijat, podle naplnění studijního oboru, forem studia a podle kapacitních možností fakulty.



4. Ke studiu navazujícího magisterského oboru může být přijat absolvent jakéhokoliv typu studijního programu.
5. Termín pro zpracování přihlášek k navazujícímu magisterskému studiu a ověření splnění podmínek k přijetí je stanoven na 6. září 2019. Po tomto termínu bude do 1 týdne výsledek přijímacího řízení zveřejněn na internetových stránkách UJEP v Ústí n. L.
6. Fakulta bude rozesílat písemná rozhodnutí o výsledku přijímacího řízení nejpozději do 5 dnů od termínu stanoveného pro ověření splnění podmínek k přijetí. Uchazeči, kteří byli ke studiu přijati, obdrží současně pozvánku k zápisu.
7. Termíny a podmínky, za nichž je možno nahlédnout do všech materiálů, které mají význam pro rozhodnutí o přijetí ke studiu podle § 50 odst. 5 zákona o VŠ je 16. září 2019, FŽP, č. dv. 209, v době 9.00 – 11.00 hod., uchazeč se musí dostavit osobně.

V Ústí nad Labem, 9. 4. 2019

Ing. Martin Neruda, Ph.D.

děkan fakulty

Schváleno Akademickým senátem FŽP UJEP dne: 17. 4. 2019

Opravená verze:

V Ústí nad Labem, 13. 6. 2019

Doc. Dr. Ing. Pavel Kuráň

děkan fakulty

Schváleno Akademickým senátem FŽP UJEP dne:

Návrh členů Vědecké rady FŽP

Interní členové

- doc. Dr.Ing. Pavel Kuráň
- prof. Ing. Pavel Janoš, CSc.
- doc. Ing. Josef Trögl, Ph.D.
- doc. Ing. Jakub Štibinger, CSc.
- doc. Ing. Tomáš Loučka, CSc.
- doc. Ing. Josef Seják, CSc.
- Ing. Vladimír Brůna
- Mgr. Michal Holec, Ph.D.
- doc. Ing. Jan Čermák, CSc.
- doc. Mgr. Pavel Raška, Ph.D.

Externí členové

- Ing. Pavlína Hájková, Ph.D.
- Ing. Milan Talich, Ph.D.
- prof. Ing. Petre Rapta, DrSc.
- RNDr. Martin Kalbáč, Ph.D.
- Ing. Lenka Malíčková

Příloha 3 – Bakalářský studijní program Ochrana životního prostředí

Studijní program Ochrana životního prostředí – specializace Ochrana přírody a krajiny a Ochrana životního prostředí – specializace Technologie ochrany životního prostředí

Stávající studijní program: B 1601 Ekologie a ochrana prostředí (obor Ochrana životního prostředí)

Typ: Bc., forma: PK, Fakulta životního prostředí

Cíle studia a charakteristika studijního programu

Vzdělávání v oborech ekologie a environmentalistiky.

Studijní program Ochrana životního prostředí se zaměřuje na multidisciplinární pojetí ochrany a tvorby životního prostředí a zohledňuje současné potřeby trhu práce v oblasti ochrany živé i neživé přírody a životního prostředí. Ve studijním programu s vyváženým podílem přírodovědné, technické, humanitních (vč. legislativy) a informační disciplíny. Důraz bude kladen na studium základních složek životního prostředí a jejich narušení, na způsoby jejich ochrany, revitalizace či recyklace v souladu s trvale udržitelným rozvojem společnosti.

Cílem studijního programu je výchova odborníka, schopného kvalifikovaně rozhodovat o základních problémech tvorby a ochrany životního prostředí, odhadovat rizika, příčiny a rozsah narušení složek životního prostředí, připravovat analýzy pro rozhodovací procesy, koordinovat činnost a konkrétně se podílet na péči o životní prostředí. Specializace studijního programu umožní absolventovi se více zaměřit buď na ochranu přírody a krajiny, či na technologie ochrany životního prostředí.

Do výuky a další přípravy studentů (odborné exkurze, seminární práce, praxe, bakalářské práce a stáže) proto budou zapojeni odborníci z praxe – firmy, orgány veřejné správy a samosprávy, resortní instituce i výzkumné ústavy. Tím bude zajištěno, že studium bude dostatečně reflektovat aktuální problémy a potřeby regionu, který patří k nejvíce antropogenně postiženým oblastem republiky.

Profil absolventa

Absolvent studia:

- má základní znalosti z teoretických předmětů i aplikovaných věd, nezbytných pro zkoumání živé přírody,
- orientuje se v hlavních hmotných složkách životního prostředí,
- umí využívat moderní informační technologie (statistika, geografické informační systémy, CAD),
- chápe principy monitorování stavu prostředí v terénu a je seznámen s principy odběr vzorků podle konkrétních požadovaných postupů,
- má základy práce s laboratorním vybavením,
- může začít získávat praktické zkušenosti v otázkách ochrany a tvorby životního prostředí s využitím technologických znalostí, ale i se znalostí ekologické problematiky.

Absolventi mají široké uplatnění v oblasti péče o životní prostředí jak ve veřejné, tak i v soukromé sféře. Uplatní se jako:

- odborní pracovníci ve veřejné správě (na městských, obecních či krajských úřadech, či ministerstvech) a resortních institucích (Agentura ochrany přírody a krajiny, orgány správy národních parků a chráněných krajinných oblastí, Česká inspekce ŽP, Český hydrometeorologický ústav)
- techničtí a výzkumní pracovníci v průmyslových podnicích nebo konzultanti v privátním sektoru
- odborní pracovníci v nevládních ekologických organizacích.

Rekapitulace zásadních změn ve studijním programu

Parametr	Neúspěšná verze programu	Inovace programu
<i>typ studia</i>	Bc., PK	Bc., PK
<i>standardní doba studia (roky)</i>	3	3
<i>délka praxe v týdnech</i>	2 týdny	2 týdny

Příloha 3 – Bakalářský studijní program Ochrana životního prostředí

<i>počet hodin praxe</i>	80 hodin	80 hodin
<i>Profil absolventa – změny</i>	Dvě specializace studijního programu umožní absolventovi se více zaměřit buď na ochranu přírody a krajiny, či na technologie ochrany životního prostředí. Je detailně vyjmenováno uplatnění absolventů.	
<i>Další změny</i>	Program se zaměřuje na multidisciplinární pojetí ochrany a tvorby životního prostředí a potřeby trhu práce v oblasti ochrany živé i neživé přírody a životního prostředí. Cíle studia jsou revidovány na základě konzultací s řadou odborníků z praxe a absolventů fakulty. Do výuky budou více zapojeni absolventi vlastního doktorského studia a absolventi z praxe.	

Odůvodnění změny

Aktuální změny v navazujících magisterských studijních programech fakulty životního prostředí UJEP bok po boku s razantními změnami personálního složení souvisejí s nástupem nového vedení fakulty (s platností od 1.5.2019) a přinášejí čerstvou potřebu upravit obsah bakalářského studijního programu Ochrana životního prostředí. K akreditaci nově připravovaný nMgr. program Technologie pro ochranu životního prostředí je širěji zaměřený než původně navrhovaný program Odpady a oběhové hospodářství. Aby byla zajištěna odpovídající návaznost mezi Bc. a nMgr. stupněm studia na fakultě, je nezbytně nutné upravit cíle studia, profil absolventa a studijní plány bakalářského programu. Ten se intenzivně zaměřuje na multidisciplinární pojetí ochrany a tvorby životního prostředí s tím, že právě multidisciplinarita vede nově k vyčlenění dvou specializací. Původně připravený program je svým obsahem a předmětovou skladbou velmi podobný se specializací Ochrana přírody a krajiny. Absolventi specializace mohou následně studovat v do budoucna plánovaném nMgr. programu Revitalizace krajiny. Druhá specializace s názvem Technologie ochrany životního prostředí se více zaměřuje na technologie, odpady a sanace a absolvent může pokračovat studiem v nově připravovaném nMgr. programu Technologie pro ochranu životního prostředí a následně i v doktorském studijním programu Environmentální chemie a technologie. Nový program tak svým širším záběrem lépe zohledňuje současné potřeby trhu práce v oblasti ochrany živé i neživé přírody a životního prostředí. Díky zapojení odborníků z praxe do výuky bude studium dostatečně reflektovat aktuální problémy a potřeby regionu s výrazně postiženým životním prostředím. Do výuky budou více zapojeni vědecky (publikačně) zdatní absolventi vlastního doktorského studia a samozřejmě dojde k využití znalostí z řady aktuálních vědeckých i aplikačních projektů realizovaných fakultou.

Fakulta životního prostředí navrhovanou změnou zároveň reaguje na aktuální situaci, kdy byla z Národního akreditačního úřadu stažena žádost o akreditaci studijního programu Ochrana životního prostředí. Důvodem stažení žádosti je snaha fakulty přepracovat akreditační žádost tak, by mohl být studijní program v blízké době úspěšně akreditován.

Příloha 4 – Navazující magisterský studijní program Technologie pro ochranu životního prostředí

Studijní program Technologie pro ochranu životního prostředí (NMgr.)

Stávající studijní program: N 1601 Ekologie a ochrana prostředí (obor Odpadové hospodářství)

Typ: NMgr., forma: PK, Katedra technických věd / Fakulta životního prostředí

Cíle studia a charakteristika studijního programu

Výzkum a vzdělávání v oborech ekologie a environmentalistiky.

Studijní program bude navazovat na tříletý bakalářský studijní obor Ochrana životního prostředí, který poskytuje studentům základní teoretické poznatky z přírodních věd, technických a technologických věd, společenských věd včetně legislativy a oborové ekonomiky. Jsou rovněž seznámeni se základy informatiky a geoinformatiky s využitím HW a SW dostupného v současnosti. Cílem studijního programu Technologie pro ochranu životního prostředí je poskytnout studentům teoretické poznatky a praktické dovednosti v oblasti technologie ochrany životního prostředí a vychovat odborníka znalého problematiky nakládání s odpady, opatření vedoucích k minimalizaci vzniku odpadů a zavádění principů oběhového hospodářství, dále může jít o odborníka na problematiku technologií pro sanaci kontaminovaných území, nebo technologií pro čištění průmyslových a jiných odpadních vod. Student získá poznatky o vzniku odpadů, jejich základních vlastnostech daných původem a konkrétním chemickým složením, s riziky pro složky životního prostředí. Důraz je kladen na prevenci vzniku odpadů ve smyslu zákona o IPPC včetně opatření ve výrobních technologiích vedoucích k čistším technologiím. Dále je věnována pozornost bezpečnému nakládání s odpady, možnostem jejich materiálového využití formou druhotných surovin nebo jejich energetickým využitím. Součástí studia budou předměty zaměřené na sledování kvality jednotlivých složek životního prostředí a na komplexní hodnocení vlivů průmyslových aj. technologií na životní prostředí. Ve výuce je student průběžně seznamován s aktuální legislativou. Výuka je doplněna praxí, exkurzemi do průmyslových podniků a firem zabývajících se odpadovým hospodářstvím. Náplň studijního programu a jednotlivých předmětů byla konzultována s pracovníky státní správy, regionálními firmami zabývajících se problematikou odpadového hospodářství a pracovníky OŽP průmyslových podniků. V rámci výuky proběhnou 2 týdny praxe. Alespoň 1 předmět bude nově vyučován v AJ.

Profil absolventa

Absolvent tohoto studijního programu má hluboké teoretické znalosti v oblasti chemie, je obeznámen s hlavními typy chemických polutantů a ovládá zákonitosti, jimiž se řídí jejich migrace, transformace či degradace v životním prostředí. Je seznámen se zásadami bezpečnosti práce a ochrany zdraví při nakládání s látkami vykazujícími nebezpečné vlastnosti. Je obeznámen s principy průmyslových výrob a dalších antropogenních aktivit (zemědělství, energetika aj.), zejména z hlediska možných dopadů na životní prostředí. Je schopen navrhovat účinná opatření k minimalizaci negativních vlivů antropogenních aktivit na životní prostředí a k prevenci negativních účinků chemických látek na lidské zdraví. Ovládá teoreticky i prakticky metody detekce a kvantifikace chemických polutantů v jednotlivých složkách životního prostředí a dokáže výsledky takových měření interpretovat z hlediska vlivů na životní prostředí a lidské zdraví. Dokáže navrhovat postupy a metody odstraňování kontaminantů z jednotlivých složek životního prostředí včetně metod pro sledování účinnosti použitých postupů. Jde zejména o konvenční i specifické postupy čištění průmyslových a jiných odpadních vod, metody pro odstraňování polutantů z ovzduší a metody dekontaminace zemin a půd postižených průmyslovou činností včetně základů revitalizace postižených území. Absolvent dokáže hodnotit průmyslové a jiné aktivity z hlediska využití surovin a vzniku odpadů a je schopen navrhovat opatření pro minimalizaci vzniku odpadů včetně aplikace principů oběhového hospodářství. Ovládá technologie pro recyklaci průmyslových a jiných odpadů a zásady pro nakládání s odpady a řízení odpadového hospodářství včetně základů legislativy v této oblasti. Absolvent je rovněž seznámen s postupy hodnocení sociálně ekonomických dopadů průmyslových a jiných aktivit a metodami komplexního hodnocení vlivů na životní prostředí (EIA, LCA). Absolventi tohoto oboru nacházejí uplatnění v průmyslových a jiných podnicích na místech ekologů, vodohospodářů apod., na vedoucích pozicích v sanačních firmách a firmách zabývajících se nakládáním s odpady, v poradenských a konzultantských firmách, ve speciálních útvarech v orgánech státní správy, případně v kontrolních a inspekčních orgánech.

Absolventi jsou seznámeni se všemi základními technologiemi spojenými s nakládáním a zneškodňováním odpadů, používanou technikou a metodami ochrany složek životního prostředí před znečišťujícími látkami. Jsou seznámeni se zásadami bezpečnosti práce a ochrany zdraví při nakládání s látkami vykazujícími nebezpečné vlastnosti. Absolventi

Příloha 4 – Navazující magisterský studijní program Technologie pro ochranu životního prostředí

jsou připravováni pro práci v orgánech státní správy (např. obecní nebo krajské úřady), kontrolních a inspekčních orgánech (např. KHS, ČIŽP), územních odborech MŽP a projekčních útvarech. Absolventi běžně nacházejí uplatnění v oblasti podnikatelské sféry, např. v odborech životního prostředí průmyslových podniků, ve firmách zabývajících se odpadovým hospodářstvím – podnicích technických služeb, u provozovatelů recyklačních linek, kompostáren, spaloven a skládek odpadů komunálních, průmyslových a nebezpečných nebo v poradenských firmách poskytujících ekologické služby pro další subjekty. Nacházejí rovněž uplatnění ve firmách připravujících a realizujících certifikace dle ISO 9000 a ISO 14000.

Rekapitulace zásadních změn ve studijním programu

Parametr	Neúspěšná verze programu	Inovace programu
<i>typ studia</i>	NMgr., PK	NMgr., PK
<i>standardní doba studia (roky)</i>	2	2
<i>délka praxe v týdnech</i>	2	2
<i>počet hodin praxe</i>	120	40
<i>Profil absolventa - změny</i>	Zařazení nových předmětů zaměřených na vybrané sanační technologie, technologie pro čištění vod, ochranu ovzduší apod.	
<i>Další změny</i>	Změna z profesně orientovaného na akademicky zaměřený SP (snížení počtu hodin praxe). Větší flexibilita pro studenty při volbě jejich studijního profilu SP je bez specializací.	

Odůvodnění změny

Na fakultě životního prostředí UJEP byl v roce 2018 úspěšně akreditován nový (rozšířený) doktorský studijní program Environmentální chemie a technologie. Program je zaměřen na širší okruh environmentálních problémů mj. z oblasti odpadového hospodářství, ale i z oblastí souvisejících – jedna ze specializací je věnována speciálním sanačním technologiím. Přímou se tak nabízí možnost využít vědecko-pedagogického potenciálu (specialistů i lidských kapacit) k obohacení obsahu předmětu studia v nově navrhovaném nMgr. studijním programu. Nově připravovaný program Technologie pro ochranu životního prostředí je v novém podání velmi podobný s původně navrhovaným programem, ovšem je širěji zaměřený. Dojde tak k zajištění plynulé návaznosti mezi oběma stupni studia. Za tímto účelem dochází i ke změně z profesně na akademicky orientovaný studijní program.

Fakulta životního prostředí navrhovanou změnou zároveň reaguje na aktuální situaci, kdy byla z Národního akreditačního úřadu stažena žádost o akreditaci inovovaného studijního programu Odpady a oběhové hospodářství – specializace Sanační technologie (NMgr.) a Odpady a oběhové hospodářství – specializace Průmyslové technologie a odpady. Důvodem stažení žádosti je snaha fakulty přepracovat akreditační žádost tak, by mohl být studijní program v blízké době úspěšně akreditován. Úspěšnost akreditace zvýší i významné personální posílení na pozici garanta programu i na pozici garantů předmětů. Intenzivnější orientace na technologie je logickým vyústěním současného výzkumu i aktuálního personálního složení na fakultě (potažmo i celé univerzitě). Umožňuje zapojit do výuky vědecky (publikačně) zdatné absolventy vlastního doktorského studia a samozřejmě využít znalostí z řady aktuálně realizovaných vědeckých i aplikačních projektů realizovaných fakultou právě v oblasti technologií pro ochranu životního prostředí.

Pokud jde o obsah studia a profil absolventa, již bylo zmíněno, že zůstane zachováno zaměření studia na problematiku odpadového hospodářství, přičemž cílem programu bude příprava odborníka znalého problematiky odpadového hospodářství. Student získá poznatky o vzniku odpadů, jejich vlastnostech, o rizicích pro životní prostředí s důrazem na prevenci vzniku odpadů ve smyslu zákona o IPPC. Pozornost bude věnována nakládání s odpady a možnostem jejich materiálového či energetického využití. Oproti původnímu návrhu SP dojde k určité restrukturalizaci a omezení některých (zejména praktických) forem výuky. Praxe bude v rozsahu 40 hodin na místo původních 120 hodin. Díky tomu vznikne prostor k zařazení nových předmětů zaměřených na vybrané sanační technologie, technologie pro

Příloha 4 – Navazující magisterský studijní program Technologie pro ochranu životního prostředí

čištění vod, ochranu ovzduší apod. Pro takto koncipovaný rozšířený studijní program navrhujeme použít obecnější název Technologie pro ochranu životního prostředí. Navrhovaná změna umožňuje plně využít v rámci projektu doposud vytvořených studijních opor. Změna též umožňuje dosažení původně navrhovaných cílů, pokud jde o přípravu odborníků v oblasti odpadového hospodářství, nově navrhovaný studijní program však poskytuje studentům větší flexibilitu při volbě jejich studijního profilu.

Univerzita Jana Evangelisty Purkyně
Fakulta životního prostředí

Výroční zpráva o hospodaření

2018

Úvod

Rozpočet fakulty na rok 2018 byl sestaven jako vyrovnaný. Roční příspěvek neinvestičních nákladů na vzdělávací činnost z MŠMT činil po všech rozpočtových změnách 34 203 000 Kč. Spolu s dalšími dotacemi a vlastními příjmy činila konečná suma přijatých prostředků 72 034 000 Kč.

Hlavní činnost

Příjmy

Vlastní příjmy:	tržby za promoce	23 000,- Kč
	tržby za příj. zkoušky	190 000,- Kč
	tržby za prodej skript	1 000,- Kč
	tržby za nadstandard. služby studentům	17 000,- Kč
	výnosy z odpisů	1 696 000,- Kč
	jiné výnosy	1 409 000,- Kč
Dotace:	příspěvek na vzdělávací činnost	34 203 000,- Kč
	dotace na rozvoj. programy	200 000,- Kč
	dotace na VŠ výzkum /IGA/	1 610 000,- Kč
	dotace na inst. prostředky na VaV	9 396 000,- Kč
	spoluřešitelé GAČR apod.	9 928 000,- Kč
	dotace TAČR	2 630 000,- Kč
	dotace z územních rozpočtů	177 000,- Kč
	zahraniční dotace z veř. zdrojů	3 587 000,- Kč
	dotace OPVVV	6 967 000,- Kč
	Celkem	72 034 000,- Kč

Příloha 5 – Výroční zpráva o hospodaření faulty

Výdaje

Neinvestiční náklady

Mzdové náklady:	30 979 000 Kč
OON:	2 557 000 Kč
Odvody+soc. náklady:	12 008 000 Kč
Provoz:	22 615 000 Kč
Celkem	68 159 000 Kč

V celkové bilanci hospodaření bylo dosaženo přebytku ve výši 3 875 000 Kč. Tento přebytek byl převeden do Fondu provozních prostředků.

Investiční náklady

V oblasti strojů a zařízení:

Akce	Náklady FRIMu	Jiné zdroje
Letecký držák středofornátové kamery Gomolzig	354 000,-	
Termální cyklér +duální blok		100 000,-
Automobil Dacia Duster	456 000,-	
Digitální mikroskop s osvětlením	70 000,-	
Studie „Vstupní hala FŽP“	49 000,-	
Spektrofotometr		167 000,-
Podíl na vybavení laboratoře z OP VVV INVUST	54 000,-	

V oblasti staveb:

Akce	Náklady FRIMu	Jiné zdroje
Studie „Vstupní hala FŽP“	49 000,-	

Příloha 5 – Výroční zpráva o hospodaření fakulty

Majetek fakulty

Ke dni 31.10.2018 byla provedena řádná inventarizace dlouhodobého hmotného majetku FŽP s tímto výsledkem:

Druh majetku	Účetní stav k 31.10.2018	Fyzický stav k 31.10.2018	+ přebytky - manka
Dlouhodobý HM	81 203 637,78	81 203 637,78	0
Drobný DHM	23 015 319,01	23 015 319,01	0
Celkem	104 218 956,79	104 218 956,79	0

Fondy FŽP a jejich zůstaky ke dni 31.12.2018:

Fond provozních prostředků:	23 351 000,- Kč
Fond odměn:	18 341 000,- Kč
Fond reprodukce investičního majetku:	12 240 000,- Kč
Stipendijní fond:	6 634 000,- Kč

Poskytovaná stipendia

Ze Stipendijního fondu fakulty byla vyplácena:

- prospěchová stipendia, celkem vyplaceno 77 000,- Kč
- mimořádná stipendia posluchačům, kteří se podíleli na vědeckovýzkumných, kulturních a dalších obecně prospěšných aktivitách fakulty, celkem vyplaceno 286 000,- Kč

Z prostředků základní dotace a projektů byla vyplácena:

- mimořádná stipendia, celkem vyplaceno 858 000,- Kč
- doktorandská stipendia, celkem vyplaceno 1 804 000,- Kč

Doplňková činnost

Celkové výnosy doplňkové činnosti fakulty činily 3 574 000,- Kč, z toho:

Smluvní výzkum	3 200 000,- Kč
Prodej elektřiny z FV elektrárny	267 000,- Kč
Pronájemy prostor	11 000,- Kč
Ostatní výnosy	96 000,- Kč

Celkové náklady doplňkové činnosti činily 1 101 000,- Kč

Celkový zisk z doplňkové činnosti činil 2 473 000,- Kč a byl převeden do Fondu provozních prostředků jako neveřejný zdroj.

Závěr

Fakulta hospodařila v roce 2018 s takovým objemem prostředků, který umožnil plnohodnotný chod součásti. Tohoto stavu bylo možno dosáhnout zapojením projektových a dalších zdrojů, které tvořily, v poměru k příspěvku MŠMT na vzdělávací činnost, nadpoloviční část příjmů.

Doc. Dr. Ing. Pavel Kuráň,
děkan FŽP UJEP

Výroční zprávu o hospodaření schválil akademický senát FŽP UJEP dne :