

Zápis z jednání AS FŽP dne 24. 6. 2025 od 13:00

Přítomni:

Bílková, Brétt, Elznicová, Hožďala, Jiránek, Kříženecká, Novák, Soukup

Omluveni:

Ederer, Wildová, Suková

Hosté: dr. Holcová – proděkanka pro rozvoj a kvalitu dr. Popelka – proděkan pro studium, další dle prezenční listiny

Návrh programu jednání

1. Schválení programu jednání
2. Schválení zápisů – *schvalování*
3. Čerpání prostředků z FRIM – *schvalování*
4. Výroční zpráva o činnosti FŽP za rok 2024 – *schvalování*
5. Různé

Průběh jednání:

1. Schválení programu jednání

Předseda senátu přivítal přítomné a konstatoval, že je přítomno 8 senátorů a AS FŽP je usnášeníschopný. Představil předložený program jednání. Žádné návrhy na úpravu či doplnění programu nezešly.

Usnesení 1: Akademický senát schvaluje program dnešního jednání.

SCHVÁLENO

(Pro: 8, Proti: 0, Zdržel se: 0)

2. Schvalování zápisů

- Řádné zasedání ze dne 27. 5. 2025

Usnesení 2: Akademický senát FŽP UJEP schvaluje zápis z řádného zasedání ze dne 27. 5. 2025.

SCHVÁLENO

(Pro: 8, Proti: 0, Zdržel se: 0)

- Mimořádné zasedání ze dne 10.6. 2025

Pan děkan dodatečně poskytl texty vyjádření prof. Kubala, prof. Janoše a doc. Trögla, tak jak zazněly na zasedání senátu. Proto předseda senátu žádá doplnit do příloh tyto texty s úvodním vysvětlením viz Příloha 1.

Předseda AS FŽP konstatoval, že na jednání dne 10. 6. 2025 došlo ve vyostřené atmosféře k procesním nepřesnostem. Konkrétně jde o část jednání, které bylo přerušeno dle čl. 6. odst. 4. Uzavřené jednání je v pořádku, ale v této době nemělo dojít ke schvalování programu a komise. Tuto informaci obdržel včera, tedy 23. 6. 2025.

Dále předseda senátu uvedl, že bez prodlení poté, kdy tuto informaci obdržel a ověřil, informoval pana rektora a požádal jej o pozastavení rozhodování ve věci návrhu na odvolání děkana FŽP z funkce.

Vzhledem k tomu, že návrh na odvolání děkana z funkce je podán a je tedy platný, a děkan k němu předložil své stanovisko, svolá předseda AS FŽP zasedání akademického senátu, aby opětovně a procesně správně proběhl celý proces návrhu na odvolání, jak ukládá Jednací řád AS FŽP.

Předseda senátu se omluvil za komplikace. Uvedl, že zasedání se uskuteční v průběhu července, ideálně v týdnu od 14. 7. 2025, případně v následujícím.

Předseda senátu uvedl, že vypracovaný zápis popisuje průběh jednání, a tedy může AS FŽP přistoupit k jeho schvalování.

Usnesení 3: Akademický senát FŽP UJEP schvaluje zápis z mimořádného zasedání ze dne 10.6. 2025 spolu s doplněnými přílohami – vyjádření prof. Kubala, prof. Janoše a doc. Trögla.

SCHVÁLENO

(Pro: 8, Proti: 0, Zdržel se: 0)

3. Čerpání prostředků z FRIM – schvalování

AS obdržel jednu žádost o uvolnění prostředků z FRIM, a to na pořízení SW eCognition Developer viz Příloha 2.

Tento bod dr. Müllerové okomentoval Ing. Novák. Uvedl, že software pro zpracování dat z dálkového průzkumu země byl a je plánován pořídit z projektu „Geotundra“ a hlavní řešitelka to uvedla i v projektové žádosti. Nyní proběhl vlastní nákup, včetně zveřejnění smlouvy v registru smluv a vyfakturování. Následně se při proplácení faktury zjistilo, že investice z tohoto projektu nelze hradit, přestože v textové části projektu to uvedeno je. Tuto skutečnost pověřený pracovník projektového oddělení přehlédl. Software ale nebude používán zdaleka jen na projekt, a s jeho využitím se počítá i na výuku předmětů zaměřujících se na dálkový průzkum země.

Usnesení 4: Návrh usnesení 4: Akademický senát FŽP UJEP schvaluje čerpání prostředků z FRIM na pořízení softwaru eCognition Developer v maximální částce 110 000 Kč bez DPH

SCHVÁLENO

(Pro: 8, Proti: 0, Zdržel se: 0)

4. Výroční zpráva o činnosti FŽP za rok 2024 - schvalování

Proděkanka pro rozvoj a kvalitu představila a okomentovala předloženou výroční zprávu o činnosti FŽP za rok 2024 viz Příloha 3. Uvedla, že jej formou per rollam projednala vědecká rada. V diskusi zaznělo několik návrhů na doplnění, či drobné návrhy na úpravu formulace. Senát následně schválil následující usnesení.

Usnesení 5: Návrh usnesení 5: Akademický senát FŽP UJEP schvaluje dle odstavce 1) písmena d) zákona o vysokých školách předloženou výroční zprávu o činnosti Fakulty životního prostředí Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem za rok 2024.

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

5. Různé

- Dr. Elznicová uvedla, zda by pro zklidnění situace a hledání řešení nebylo vhodné využívat mediaci. Dr. Holcová informovala, že se počítá hned po prázdninách se školeními na měkká témata jako je komunikace, či řízení. Dr. Popelka sdělil, že s tím souhlasí a dle jeho pohledu je mediace vhodná při řešení konkrétních sporů.
- Dr. Popelka informoval o 1. kole zápisů do OŽP. Ty se uskutečnily rozšířenou formou, kde byl představen také akademický senát. Za to spolu s předsedou senátu poděkoval Bc. Hožďalovi. Uvedl, že celkový počet zapsaných studentů po 1. kole je obdobný jako v loňském roce, i když je zde přesun mezi specializacemi a formami.
- Také informoval o počtu přijatých studentů v 1. kole. I zde je číslo obdobné jako vloni, ale také zde je výraznější přesun mezi obory a formami.
- Dr. Kříženecká se zeptala, v jaké fázi je akreditace studijního programu „Udržitelnost obnovitelných zdrojů surovin“, jehož podmínky AS na květnovém zasedání schválil. Pan proděkan pro studium uvedl, že Studijní program byl ze strany NAU schválen a fakulta již obdržela rozhodnutí. Nicméně dodal, že pan děkan, který je i garantem tohoto SP, se rozhodl tento program v následujícím akademickém roce neotevřít. Dále uvedl, že důvody pan děkan připravuje sdělit písemně. Na dotaz, zda to nebude mít finanční následky z projektu „Zelená transformace“, za jehož podpory byl studijní program připravován pan proděkan sdělil, že ne.

- Dr. Popelka se zeptal, kdy by případně probíhaly volby děkana. Předseda senátu uvedl, že je předpoklad v první polovině října. Na to dr. Popelka sdělil, že z pohledu studia, je to za něj nejméně vhodná doba, jelikož Akademický rok již bude rozběhnutý. V diskusi zaznělo, že žádná doba není ideální. Aktuálně má děkan FŽP mandát od května, to je zase již schválen rozpočet, a ukončeno 1. kolo přijímacího řízení pro následující AR.

Příští zasedání se uskuteční v červenci, datum bude upřesněn (viz výše), zářijové zasedání AS se uskuteční 16. 9. 2025 ve 13 hodin.

Zapsal: P. Novák, předseda AS FŽP

Doplnění k zápisu zasedání AS FŽP ze dne 10.6. 2025

Na základě usnesení č. 3 ze zasedání AS FŽP dne 24.6.2025 se doplňuje zápis z 10.6.2025 o přílohy s vyjádřeními prof. Kubala, prof. Janoše a doc. Trögla viz níže. V době přípravy zápisu neměl senát tyto dokumenty k dispozici.

V Ústí nad Labem, dne 24.6.2025

Novák Petr, předseda AS FŽP

Vyjádření prof. Kubala

Vážené senátorky, vážení senátoři,

chystáte se hlasovat o návrhu na odvolání děkana Fakulty životního prostředí. Návrh podali pouze tři členové senátu a lze tedy usuzovat, že ostatní jsou ochotni zvážit argumenty pro i proti. Velmi vás prosím, ať Váš hlas vychází skutečně z Vás. Můj osobní nesouhlas s návrhem a jasnou podporu panu děkanovi jsem již vyjádřil, zdůvodnil a podepsal. Stejně jasná a adresná stanoviska vyjádřilo mnoho klíčových pracovníků fakulty a také institucí, se kterými fakulta těsně spolupracuje. Vůbec jsem ale nezaznamenal adresné hlasy, které by návrh na odvolání pana děkana podporovaly. Jistě existují, ale jsou skryté a to je velmi špatné. Směrem ke studentské části senátu zastupuji profesory. Já jsem jméno a názor ukázal, ale vaše tváře a názory bohužel v rámci dnešního jednání vidět nesmím. Budete rozhodovat tajně. Opět tedy nezbývá než apelovat na váš rozum. Rozhodujete zejména o sobě.

Martin Kubal

Vyjádření prof. Janoše

Vážené senátorky, vážení senátoři,

Děkan a AS jsou nejvyššími orgány fakulty, zákon dokonce dává AS možnost navrhnout odvolání děkana, ovšem jen ve dvou přesně definovaných případech: 1) Pro hrubé porušování předpisů, 2) pro poškozování dobrého jména fakulty. Zkoumání potvrdilo, že hrubého porušování předpisů se děkan nedopouští. Ostatně návrh senátorů se opírá o druhou možnost a tvrdí, že děkan poškozuje dobré jméno fakulty. Toto tvrzení (nařčení) se těžko prokazuje i těžko vyvrací. Děkan je zde, aby vysvětlil svůj postoj k vašemu návrhu na odvolání, nikoliv proto, aby se hájil. A vy nejste soudci ani členové poroty. Ve svém návrhu se snažíte mluvit jménem celé akademické obce (a bůhví koho ještě), ovšem je zřejmé, že nemalá část akademické obce, odborné veřejnosti „..“ apod. se s vašimi názory neztotožňuje. To byste taky měli vzít úvahu.

Pavel Janoš

Vyjiádření doc. Trögl

Vážené senátorky, vážení senátoři,

Posílám krátký odstavec s myšlenkou chybovat je lidské, ale to není důvod k odvolání. Odvolání děkana je poměrně bezprecedentní krok, daleko méně častý, než je např. snaha o vyslovení nedůvěry vládě. I když samozřejmě nesouhlasím se všemi kroky, které pan děkan v průběhu působení ve funkci udělal (což speciálně platí o snaze dohodnout se na odchodu jedné z mých klíčových spolupracovnic Dr. Kříženecké), je potřeba hodnotit komplexně. Neomylný není nikdo (a já jsem toho důkazem) a jsem přesvědčen, že doc. Kuráš udělal pro fakultu určitě mnohem více pozitivního než negativního. **Všechny relevantní indikátory (články, projekty, zmínky v médiích, finanční situace fakulty, zájem studentů...) to potvrzují.** Kromě toho se snaha o odvolání nepotkala s optimálním časem, kdy univerzitu čeká od středy hodnocení mezinárodním evaluačním panelem, které mj. rozhoduje o financování univerzity a fakulty na další pětileté období.

Josef Trögl

doc. Ing. Josef Trögl, Ph.D.

Proděkan pro vědu

Příloha 2:

Žádost o čerpání z FRIM	
Název	eCognition Developer
Popis	Licence software eCognition
Cena bez DPH	110 000 Kč
Žadatel/katedra	Mgr. Jana Müllerová, Ph.D / KGI [redacted]
Využití	Software bude použit pro pokročilou analýzu a segmentaci obrazu DPZ v rámci projektu SQ01010248 Dále také pro výuku v připravovaném i stávajících studijních programech v rámci inovovaných předmětů.
Vyjádření vedoucího katedry	SOUHLASÍM [redacted] 17.6.25
Vyjádření tajemníka fakulty	SOUHLASÍM [redacted] 16.6.2025

VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI

**Fakulty životního prostředí
Univerzity Jana Evangelisty Purkyně v Ústí n. L.**

za rok 2024

A. HLAVNÍ ČÁST

1. ÚVODNÍ SLOVO DĚKANA

Rok 2024 byl pro Fakultu životního prostředí UJEP obdobím intenzivního rozvoje, strategického směřování a upevňování jejího postavení v oblasti vzdělávání, výzkumu i spolupráce s praxí. Pokračovali jsme v budování kvalitních studijních programů, rozšiřovali mezinárodní spolupráci a aktivně se zapojili do projektů zaměřených na udržitelnost a popularizaci environmentálních témat.

Významným počinem v oblasti vzdělávání byla příprava akreditace nového studijního programu „Udržitelnost obnovitelných zdrojů surovin“, který reflektuje aktuální výzvy v oblasti hospodaření s přírodními zdroji a cirkulární ekonomiky. Program vzniká ve spolupráci s průmyslovými partnery a nabídne studentům propojení teoretických znalostí s praktickou zkušeností. Současně byli v daném roce přijati první studenti do nového doktorského programu „Environmental and Biomaterial Sciences“, který propojuje environmentální vědy s inovacemi v oblasti biomateriálů. Odevzdána byla rovněž kontrolní zpráva k bakalářskému studijnímu programu „Ochrana životního prostředí“, což představuje důležitý krok k zajištění jeho dalšího rozvoje a zkvalitnění.

Poděkování patří všem akademickým i administrativním pracovníkům a pedagogům, kteří se podíleli na přípravě a realizaci těchto programů a zajišťovali kvalitní výuku pro naše studenty.

Fakulta se v roce 2024 nadále zaměřovala na prohlubování mezinárodní spolupráce. Účast na mezinárodní konferenci Solid State Chemistry, v září 2024, umožnila sdílení poznatků v oblasti chemie, technologie a její environmentální aplikaci. Významným setkáním odborníků z aplikační sféry byla konference Cyklus 2030, jejímž tématem byly informace a diskuze nad současnými trendy v cirkulární ekonomice a jejich dopady. Konference se setkala se zájmem odborné i širší veřejnosti.

Fakulta se aktivně zapojila do realizace projektů projektu RUR – Region univerzitě, univerzita regionu, který byl zahájen v polovině roku 2024 a od té doby jsme věnovali velké úsilí jeho rozjezdu. Nejen však v rámci tohoto projektu, ale i v dalších osvětových environmentálně zaměřených, jsme uspořádali řadu workshopů a přednášek pro studenty středních a základních škol i širší veřejnost, čímž jsme posílili naši roli v oblasti popularizace vědy a environmentální osvěty. Tímto způsobem přibližujeme environmentální témata mladé generaci a podporujeme povědomí o udržitelnosti.

Rok 2024 přinesl řadu pozitivních změn a posunů, které přispěly k dalšímu rozvoji fakulty v oblasti vzdělávání, vědy i spolupráce s veřejností. Díky úsilí našich zaměstnanců a studentů se fakulta nadále profiluje jako přední instituce v oblasti oběhového hospodářství a environmentálního vzdělávání.

doc. Dr. Ing. Pavel Kuráň, děkan Fakulty životního prostředí UJEP

2. PLNĚNÍ STRATEGICKÉHO ZÁMĚRU NA OBDOBÍ OD ROKU 2021

Součástí předložené Výroční zprávy o činnosti FŽP UJEP v Ústí n. L. za rok 2024 je dokument Hodnocení realizace strategického záměru FŽP UJEP v Ústí nad Labem na období od roku 2021: za rok 2024 (viz Příloha č. 3).

B. PŘÍLOHOVÁ ČÁST

B.1 PŘÍLOHA Č. 1 – TEXTOVÁ ČÁST

B.2 PŘÍLOHA Č. 2 – TABULKOVÁ ČÁST

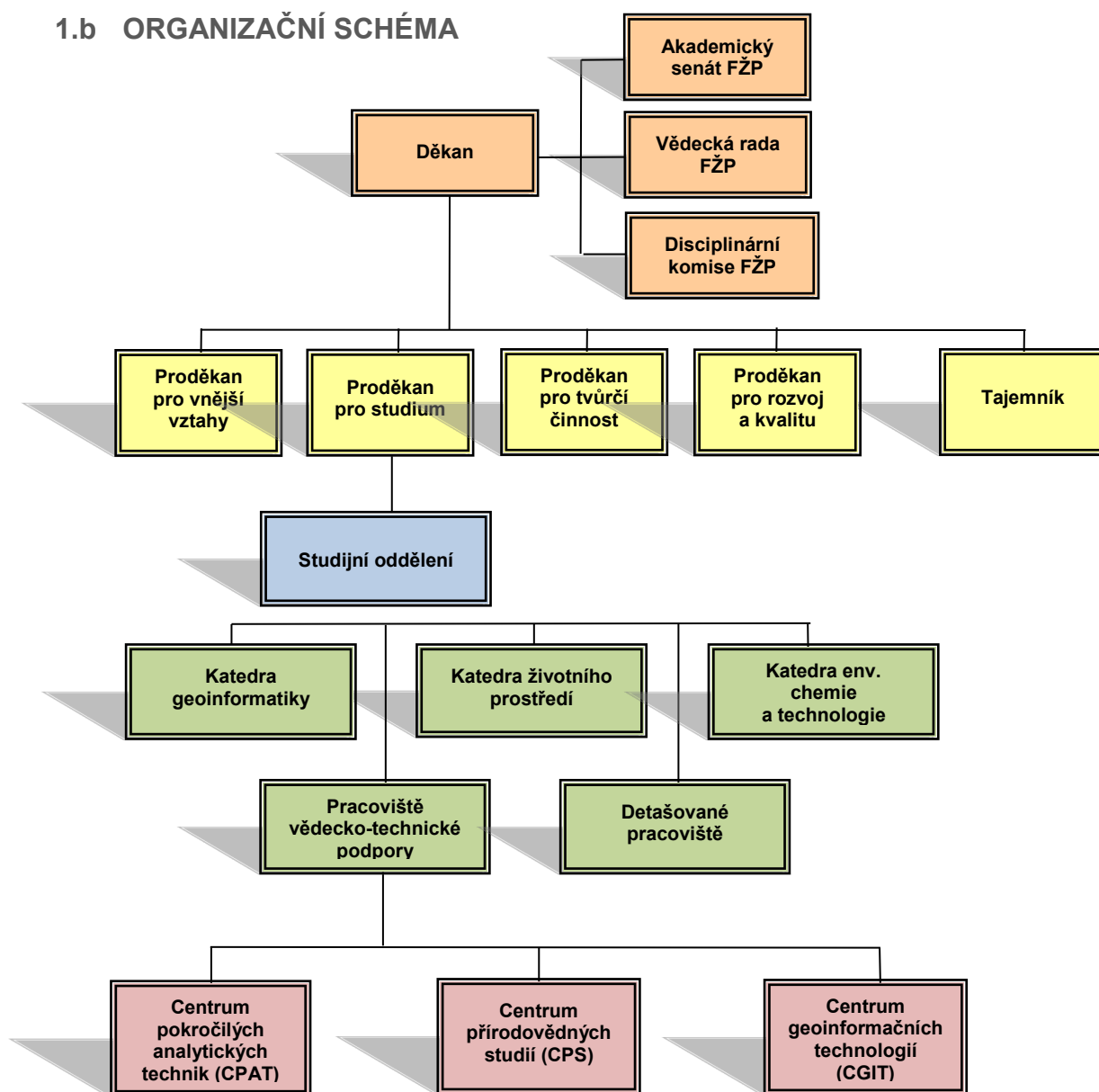
1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O VYSOKÉ ŠKOLE

1.a NÁZEV FAKULTY, SÍDLO

Název: Fakulta životního prostředí Univerzity Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem

Sídlo: Pasteurova 3632/15, 400 96 Ústí nad Labem

1.b ORGANIZAČNÍ SCHÉMA



Výše uvedené organizační schéma představuje strukturu fakulty, odpovídající příkazu děkana č. 19/2024 - Organizační řád Fakulty životního prostředí UJEP.

1.c ORGÁNY FAKULTY

VEDENÍ FAKULTY K 31. 12. 2024

doc. Dr. Ing. Pavel Kuráň
doc. Ing. Josef Trögl
doc. Ing. Pavel Krystyník, Ph.D.
Ing. Jan Popelka, Ph.D.
Mgr. Diana Holcová, Ph.D.
Mgr. Bc. Jan Černý, MBA
doc. Ing. Jiří Orava, Ph.D.
Mgr. Ing. Petr Novák
Mgr. Diana Holcová, Ph.D.

děkan
proděkan pro vědu
proděkan pro vnější vztahy
proděkan pro studium
proděkanka pro rozvoj a kvalitu
tajemník
vedoucí Katedry environ. chemie a technologie
vedoucí Katedry geoinformatiky
vedoucí Katedry životního prostředí

VĚDECKÁ RADA

Složení vědecké rady FŽP UJEP k 31. 12. 2024:

Předseda:

doc. Dr. Ing. Pavel Kuráň

děkan fakulty

Interní členové:

prof. Ing. Pavel Janoš, CSc.
prof. doc. RNDr. Michal Hejcman, Ph.D.
doc. Ing. Josef Trögl, Ph.D.
doc. Ing. Tomáš Loučka, CSc.
doc. Ing. Josef Seják, CSc.
doc. Ing. Jiří Orava, Ph.D.
doc. Ing. Jan Pacina, Ph.D.
Ing. Vladimír Brůna
Mgr. Michal Holec, Ph.D.
doc. Ing. Jan Čermák, CSc.
doc. Mgr. Pavel Raška, Ph.D.

Katedra environ. chemie a technologie FŽP UJEP
Katedra životního prostředí FŽP UJEP
Katedra environ. chemie a technologie FŽP UJEP
Katedra environ. chemie a technologie FŽP UJEP
Katedra životního prostředí FŽP UJEP
Katedra environ. chemie a technologie FŽP UJEP
Katedra geoinformatiky FŽP UJEP
Katedra geoinformatiky FŽP UJEP
Katedra životního prostředí FŽP UJEP
Katedra chemie PřF UJEP
Katedra geografie PřF UJEP

Externí členové:

prof. Ing. Jan Frouz, CSc.

Ústav pro životní prostředí Přírodovědecké fakulty
UK v Praze, Centrum pro otázky životního prostředí
UK v Praze

doc. Ing. Pavlína Hájková, Ph.D.

ORLEN Unipetrol RPA s.r.o.; Fakulta strojní,
Technická univerzita v Liberci, Katedra materiálů
Výzkumný ústav geodetický, topografický
a kartografický, v.v.i., Zdíby

Ing. Milan Talich, Ph.D.

Ústav fyzik. chemie a chemické fyziky, STU
v Bratislavě

prof. Ing. Peter Rapta, DrSc.

Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR,
v.v.i., Praha

RNDr. Martin Kalbáč, Ph.D.

ORLEN Unipetrol RPA s.r.o., Litvínov

Ing. Lenka Malíčková

AKADEMICKÝ SENÁT

Složení AS FŽP UJEP

Akademická komora (AKAS):

Mgr. Ing. Petr Novák – předseda AS FŽP
Ing. Dominik Brétt
Mgr. Jakub Ederer, Ph.D.
Ing. Jitka Elznicová, Ph.D.
Ing. Sylvie Kříženecká, Ph.D.
Ing. Eliška Wildová, Ph.D.

Studentská komora (SKAS):

Ing. Gabriela Bílková
Michael Hoždála
Bc. David Jiránek
Jakub Kostka (do 10/2024)
Bc. Ondřej Soukup (od 10/2024)
Bc. Nikol Suková

1.d ZASTOUPENÍ V REPREZENTACI VYSOKÝCH ŠKOL (RVŠ)

Ing. Jan Popelka, Ph.D. - zástupce fakulty na Sněmu RVŠ

1.e ZMĚNY V OBLASTI VNITŘNÍCH PŘEDPISŮ

V průběhu roku 2024 vstoupily v platnost následující předpisy:

Příkazy děkana:

1/2024 Jmenování komisí pro únorové SZZ
2/2024 Komise pro obhajobu disertační práce
3/2024 Jmenování komise pro SDZ
4/2024 Komise pro státní doktorské zkoušky
5/2024 Komise pro SZZ
6/2024 Jmenování Oborové rady pro PhD studijní program "Environmental and Biomaterial Sciences"
7/2024 Komise pro přijímací řízení do prvních ročníků bakalářských studijních programů
8/2024 Komise pro přijímací řízení do prvních ročníků navazujících magisterských studijních programů
9/2024 Komise pro přijímací řízení do doktorského studia SP Environmentální chemie a technologie
10/2024 Stimulace tvůrčí a ekonomické činnosti a profesního rozvoje na FŽP UJEP, příloha
11/2024 Stipendijní komise FŽP
12/2024 Komise pro přijímací řízení do doktorského studia SP Landscape Reclamation and Ecosystem Services
13/2024 Komise pro obhajobu disertační práce Kwoczynski
14/2024 Komise pro státní doktorské zkoušky
15/2024 Komise pro přijímací řízení do doktorského SP Environmental and Biomaterial Sciences
16/2024 Jmenování Oborové rady SP ENCHT na období do září 2029
17/2024 Grantová komise
18/2024 Komise SZZ
19/2024 Organizační řád FŽP
20/2024 Disciplinární komise
21/2024 Zřízení Center vědecko-technické podpory na FŽP
22/2024 Jmenování Etické komise

Směrnice děkanátu

1/2024 Jednací řád OR doktorského SP Environmental and Biomaterial Sciences

2/2024 Organizace studia ve společném doktorském studijním programu Environmental and Biomaterial Sciences FŽP UJEP, PřF UJEP a ÚACH AV ČR v.v.i. ve spolupráci s Fraunhofer IKTS Německo

Směrnice proděkana pro studium

1/2024 Vyplácení mimořádných stipendií

2/2024 Vyplácení mimořádných stipendií

Směrnice proděkana pro vnější vztahy

1/2024 Sjednání vizuální identity v komunikaci

2. STUDIJNÍ PROGRAMY, ORGANIZACE STUDIA A VZDĚLÁVACÍ ČINNOST

2.a CELKOVÝ POČET AKREDITOVANÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ

V roce 2024 realizovala fakulta výuku v devíti akreditovaných studijních programech – dvou bakalářských, čtyřech navazujících magisterských a třech doktorských.

Nově byla zahájena výuka v doktorském programu Environmental and Biomaterial Sciences, zaměřeném na propojení environmentálních věd s inovativními materiálovými technologiemi. Program je uskutečňován v anglickém jazyce.

Z bakalářských programů pokračovala výuka ve studijním programu Aplikovaná geoinformatika, jehož akreditace byla v daném roce úspěšně prodloužena. V závěru roku byla Národnímu akreditačnímu úřadu odeslána kontrolní zpráva k programu Ochrana životního prostředí.

Současně byla připravována žádost o akreditaci nového bakalářského programu Udržitelnost obnovitelných zdrojů surovin, který vzniká ve spolupráci s průmyslovými partnery. Program je zaměřen na udržitelné hospodaření se surovinami a principy cirkulární ekonomiky a klade důraz na propojení teoretické výuky s praxí v aplikační sféře.

2.b PODÍL APLIKAČNÍ SFÉRY NA TVORBĚ A USKUTEČŇOVÁNÍ STUDIJNÍCH PROGRAMŮ

Spolupráce s aplikační sférou tvoří na Fakultě životního prostředí nezbytnou součást rozvoje studijních programů. Odborníci z praxe se podílejí na výuce, vedou nebo konzultují závěrečné práce a poskytují zpětnou vazbu k profesní uplatnitelnosti absolventů. Studenti se zapojují do reálných projektů formou odborných stáží, exkurzí a zpracovávání kvalifikačních prací.

V roce 2024 fakulta posílila spolupráci s partnery z praxe při přípravě nových studijních programů, konkrétně bakalářského programu Udržitelnost obnovitelných zdrojů surovin. Cílem je udržet studijní nabídku v souladu s aktuálními výzvami v oblasti životního prostředí a zároveň posilovat profil absolventů s ohledem na regionální potřeby a trendy v oblasti udržitelného hospodaření s přírodními zdroji.

2.c DALŠÍ VZDĚLÁVACÍ AKTIVITY

V roce 2024 realizovala fakulta široké spektrum vzdělávacích aktivit nad rámec akreditovaných studijních programů, zaměřených na studenty, akademické pracovníky i odbornou a širokou veřejnost.

Aktivity pro studenty a pedagogy:

- Proběhlo celkem 16 odborných přednášek, workshopů a seminářů realizovaných převážně za účelem zvyšování pedagogických kompetencí akademických pracovníků. Tři z nich byly vedeny pozvanými zahraničními experty;
- Univerzitní stáž – Management teplomilných ekosystémů – terénní stáž pro studenty zaměřená na ochranu a management teplomilných biotopů v CHKO České středohoří ve spolupráci s AOPK, ČSOP a místními zemědělci;
- Ve spolupráci s Přírodovědeckou fakultou UJEP byl uspořádán 7. ročník konference StudKon 2024, umožňující doktorandům prezentovat výsledky svého výzkumu.

Vzdělávací aktivity pro širokou veřejnost:

- V oblasti popularizace vědy a vzdělávání veřejnosti v ochraně prostředí se fakulta podílela na organizaci akcí jako Den otevřených dveří, Den Země na UJEP, Den recyklace, Noc vědců, Veletrh vědy, Gaudeamus Praha, Technodays v Chomutově a další;
- Fotosoutěž „Země a klima“ pro veřejnost zaměřená na popularizaci tématu klimatické změny, zakončená výstavou a online hlasováním v rámci Dne Země na UJEP;
- V letních měsících byl realizován cyklus popularizačních přednášek Piknik Nobel a vzdělávací akce v rámci projektu (Ne)děláme z toho vědu, zaměřeného na srozumitelné zprostředkování témat klimatické změny a udržitelnosti;
- Akademičtí pracovníci se pravidelně zapojují do přednáškové série Café Nobel;

- Fakulta se zapojila do celorepublikové kampaně Férová snídaně uspořádáním komunitního pikniku v Kampusu UJEP s osvětou o fair trade, férovou kávou a programem pro veřejnost ve spolupráci s kavárnou Kampuska;
- Ve spolupráci s ústeckou zoologickou zahradou v rámci projektu RUR proběhly tři týdenní turnusy Dětské univerzitní stáže FŽP x Zoo ÚL;
- S cílem podpořit zájem o vědu a odborné vzdělávání v regionu byly v rámci projektu RUR realizovány jednodenní i týdenní prakticky zaměřené stáže zejména pro středoškoláky – Za vědou na FŽP;
- Fakulta se v rámci projektu MAS Labské skály zapojila do popularizačního programu pro žáky ZŠ, zaměřeného na environmentální technologie, geoinformatiku a ekologii, vedených pedagogy všech tří kateder.
- Ve spolupráci s DDM Ústí nad Labem a dalšími partnery se fakulta podílela na organizaci krajských kol Ekologické olympiády a SOČ;
- Ve spolupráci s AOPK ČR uspořádala fakulta odbornou konferenci „Krušné hory ...“ a pracovní seminář k Hospodaření v lesích ve vyhlašované CHKO Krušné hory, kterých se zúčastnili zástupci MŽP, univerzit, odborných institucí a správců lesů;
- Dvoudenní odborná exkurze v rámci projektu RUR zaměřená na porovnání přístupů k obnově krajiny po těžbě uhlí v Ústeckém kraji a Lužické jezerní oblasti v SRN, s cílem ukázat příklady dobré praxe a zvýšit povědomí o potenciálu posttěžebních území;
- Popularizační a informační aktivity fakulty byly rovněž podpořeny kampaněmi na sociálních sítích, které zahrnovaly videoobsah k projektům, rozhovory s absolventy fakulty a pracovníky v rámci cyklu „Lidé FŽP“.

3. STUDENTI

3.a OPATŘENÍ KE SNÍŽENÍ STUDIJNÍ NEÚSPĚŠNOSTI

Fakulta životního prostředí v roce 2024 pokračovala v realizaci opatření zaměřených na podporu studijní úspěšnosti studentů, a to zejména těmito způsoby:

- **Modernizace výuky** – ve výuce byly nadále uplatňovány metody blended learningu a byly využívány elektronické studijní opory, zejména v obtížnějších předmětech bakalářského studia;
- **Úpravy studijních plánů** – byly průběžně aktualizovány sylaby a upravováno rozložení předmětů tak, aby byla zajištěna lepší návaznost a podpora v úvodních semestrech studia;
- **Systém studentských tutorů** – do podpory studentů se zapojilo osm tutorů z vyšších ročníků, kteří poskytovali individuální pomoc především studentům 1. ročníků;
- **Rozvoj pedagogických kompetencí akademických pracovníků** – fakulta podporovala zvyšování odborných a pedagogických dovedností svých vyučujících prostřednictvím seminářů, workshopů a dalších vzdělávacích aktivit, čímž přispívala ke zkvalitnění výuky a lepší podpoře studentů;
- **Adaptační kurz pro 1. ročník** – v zimním semestru se uskutečnila třídní teambuildingová exkurze pro nové studenty, zaměřená na adaptaci na vysokoškolské prostředí, poznávání fakulty i navazování spolupráce mezi studenty;
- **Evaluace kvality výuky** – po každém semestru bylo realizováno šetření spokojenosti studentů s výukou, které slouží jako podklad pro zlepšování kvality studia a identifikaci potenciálních bariér;
- **Podpora studentů se specifickými potřebami** – fakulta spolupracovala s Univerzitním centrem podpory UJEP, přičemž zajištění komunikace a potřebných úprav studia koordinovala fakultní koordinátorka pro SVP;
- **Psychologická pomoc** – studentům byla nadále k dispozici psychologická poradna při PdF UJEP.

3.b PRAVOMOCNÁ ROZHODNUTÍ O VYSLOVENÍ NEPLATNOSTI VYKONÁNÍ STÁTNÍ ZKOUŠKY

V roce 2024 nebylo Fakultou životního prostředí vydáno žádné pravomocné rozhodnutí o vyslovení neplatnosti vykonání státní zkoušky nebo její součásti, ani obhajoby disertační práce dle příslušných ustanovení zákona o vysokých školách (§ 47c, § 47f, § 47g, § 74a, § 74d, § 74e).

3.c OPATŘENÍ PRO OMEZENÍ PRODLUŽOVÁNÍ STUDIA

V roce 2024 Fakulta životního prostředí uplatňovala řadu opatření zaměřených na omezení prodlužování studia a podporu jeho řádného dokončení. V souladu se Studijním a zkušebním řádem UJEP byly vytvářeny podmínky směřující k lepší organizaci studia a zvýšení jeho efektivity. Mezi hlavní nástroje patřilo:

- **důsledné uznávání předmětů a kreditů** získaných při studiu v zahraničí v rámci programu mobility;
- **včasné zadávání témat závěrečných prací** včetně podpory konzultací s vedoucími prací;
- **realizace kurzů Seminář k bakalářské/diplomové práci**, jejichž cílem je průběžná kontrola rozpracovanosti kvalifikačních prací, zpřesnění požadavků k jejich odevzdání a obhajobě a příprava na státní závěrečnou zkoušku;
- **zavedení průběžných forem ověřování znalostí a dovedností studentů** v rámci výuky, sloužících k včasné identifikaci studijních obtíží;
- **uplatňování opatření ke snížení studijní neúspěšnosti**, včetně systému tutorů, úprav studijních plánů a adaptačních aktivit pro 1. ročníky (viz bod 3.a);
- **včasné informování studentů o vzniku poplatkové povinnosti** za překročení standardní doby studia a zpřístupnění informací o souvisejících pravidlech;
- **důsledné vyměřování a vymáhání poplatků** za prodlouženou dobu studia;
- **striktní nastavení a dodržování podmínek pro poskytování úlev** z poplatkové povinnosti;

- zajištění **informovanosti studentů o stavu vyrovnaní závazků vůči UJEP** prostřednictvím informačního systému a komunikace se studijním oddělením.

Fakulta rovněž reflektovala prodloužení lhůt pro splnění studijních povinností ze zákona, např. z důvodu péče o dítě (§ 54 odst. 2 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách), které jsou mimo rozhodovací pravomoc vysoké školy.

3.d REALIZACE VLASTNÍCH/SPECIFICKÝCH STIPENDIJNÍCH PROGRAMŮ

Fakulta životního prostředí UJEP v roce 2024 pokračovala v realizaci vlastních stipendijních programů a podpůrných aktivit zaměřených na rozvoj tvůrčí činnosti studentů a jejich motivaci k akademickému růstu.

Realizované stipendijní programy a ocenění:

- **Cena děkana za nejlepší závěrečné práce:** fakulta udělila ocenění studentům za nejlepší bakalářské a diplomové práce, které vynikaly svým zpracováním, vědeckou hodnotou a přínosem pro obor;
- **Studentská grantová soutěž (SGS):** fakulta vyhlásila soutěž pro studenty bakalářských a magisterských studijních programů, jejímž cílem bylo podpořit tvůrčí činnost studentů v rámci jejich závěrečných prací;
- **Interní grantová agentura FŽP UJEP:** fakulta prostřednictvím této agentury podporovala výzkumné projekty akademických pracovníků, čímž přispívala k rozvoji vědecké činnosti na fakultě.
- **Motivační stipendia:** udělována byla stipendia dle motivační směrnice děkana za vybrané výsledky tvůrčí činnosti studentů;
- **Mimořádná stipendia:** fakulta poskytovala stipendia za vědeckou, výzkumnou, propagační nebo jinou odbornou činnost studentů nad rámec jejich studijních povinností;
- **Navýšení doktorských stipendií:** za účelem zlepšení životní úrovně doktorandů fakulta pravidelně navýšovala jejich stipendia.

3.e PORADENSKÉ SLUŽBY

Fakulta zajišťovala poradenské služby zejména v oblasti studijních záležitostí. Ty byly poskytovány prostřednictvím proděkana pro studium, studijního oddělení, tajemníka fakulty i dalších pracovníků, včetně vedoucích kateder. Poradenství se týkalo především výkladu zákona o vysokých školách, Studijního a zkušebního řádu UJEP, Stipendijního řádu UJEP a dalších vnitřních předpisů univerzity a fakulty.

Studenti měli rovněž přístup k poradenským službám univerzitního studijního oddělení a Poradenského centra UJEP, které nabízelo psychologické, kariérové i speciálně pedagogické poradenství. Fakulta spolupracovala s Univerzitním centrem podpory UJEP prostřednictvím jmenované fakultní koordinátorky zajišťující podporu studentům se specifickými potřebami.

Poradenské služby byly dále doplněny o možnost konzultací s garanty studijních programů a tutorů, kteří poskytovali studentům podporu zejména v prvních ročnících studia. V rámci adaptačních aktivit fakulta pokračovala v pořádání seznamovacích a informačních akcí pro nové studenty.

3.f STUDENTI SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI

Podpora studentů se specifickými potřebami byla i v roce 2024 na Fakultě životního prostředí zajišťována ve spolupráci s Univerzitním centrem podpory UJEP, a to prostřednictvím jmenované fakultní koordinátorky. Cílem je dlouhodobě zpřístupňovat studium všem studentům a poskytovat individuální podporu odpovídající jejich potřebám.

V akademickém roce 2024/2025 bylo na fakultě evidováno 22 studentů se specifickými potřebami, což představuje nárůst oproti 17 studentům v předchozím roce. Z toho 11 studentů nastoupilo do 1. ročníku. Pět studentů v roce 2024 úspěšně dokončilo studium.

Uchazeči o studium jsou v rámci přijímacího řízení informováni o standardech zdravotní způsobilosti požadovaných pro studium jednotlivých programů a možnostech podpory ze strany univerzity.

3.g MIMOŘÁDNĚ NADANÍ STUDENTI A ZÁJEMCI O STUDIUM

V roce 2024 získala studentka Fakulty životního prostředí UJEP Ema Kopecká Cenu Regionální rozvojové agentury Ústeckého kraje, a.s. Ocenění bylo uděleno za bakalářskou práci na téma „Mortalita ptáků v důsledku kolizí s prosklenými plochami v kampusu UJEP v Ústí nad Labem“. Cena byla slavnostně předána v rámci tradičního předávání cen rektora UJEP.

Fakulta životního prostředí v roce 2024 cíleně podporovala mimořádně nadané studenty napříč všemi stupni studia prostřednictvím několika programů a nástrojů:

- Studentská grantová soutěž (SGS FŽP) byla vyhlášena pro studenty bakalářských a magisterských programů za účelem podpory tvůrčí činnosti spojené zejména se zpracováním závěrečných prací;
- Interní grantová soutěž UJEP podporující interdisciplinární projekty s účastí studentů magisterského a doktorského studia, čímž je posilován výzkumný potenciál mladých vědeckých pracovníků;
- Pořádání Studentské konference FŽP (StudKon), kde studenti prezentovali výsledky své odborné a výzkumné činnosti;
- V rámci fakultní motivační směrnice byli studenti oceňováni stipendii za mimořádné výsledky tvůrčí činnosti (např. publikace, účast na výzkumných projektech);
- Cena děkana za nejlepší bakalářské a diplomové práce byla tradičně udělována studentům za kvalitní zpracování závěrečných prací, a to s důrazem na vědeckou kvalitu, přínos pro praxi a environmentální význam tématu;
- Popularizační činnost směrem ke středoškolským studentům, a to formou účasti FŽP na krajských kolech Středoškolské odborné činnosti (SOČ), Ekologické olympiády a organizací odborných exkurzí a badatelských stáží na půdě fakulty.

Podpora mimořádně nadaných studentů tak na fakultě probíhá jak prostřednictvím stipendijních a grantových nástrojů, tak skrze zapojení do výzkumu, odborné prezentace a individuálního vedení.

3.h STUDENTI SE SOCIOEKONOMICKÝM ZNEVÝHODNĚNÍM

Fakulta životního prostředí poskytovala studentům se socioekonomickým znevýhodněním podporu formou stipendijních programů. Jednalo se především o:

- Sociální stipendium vyplácené podle § 91 odst. 3 zákona o vysokých školách, které bylo poskytováno studentům s nárokem na přídavek na dítě;
- Mimořádné sociální stipendium přiznávané podle § 91 odst. 2 písm. b) téhož zákona, které bylo určeno studentům v tíživé sociální situaci;
- Jednorázové příspěvky na úhradu nákladů spojených se studiem nebo s tvůrčí činností, například na odborné praxe, exkurze, sportovní kurzy nebo zpracování závěrečné práce.

Fakulta také administrativně podporovala studenty při žádostech o prominutí nebo snížení poplatku spojeného s prodlouženou dobou studia z důvodu vážné sociální situace.

Nadále byla zajištěna možnost čerpání stipendia na ubytování, jehož administraci prováděla univerzita v několika obdobích roku. Tato forma podpory zůstává důležitým nástrojem pro zmírnění ekonomické zátěže studujících.

FŽP dlouhodobě umožňuje studium v kombinované formě, která usnadňuje sociálně znevýhodněným studentům skloubit studium s pracovním nebo rodinným životem.

3.i PODPORA STUDENTŮ – RODIČŮ

Fakulta životního prostředí v roce 2024 nadále uplatňovala opatření na podporu studentů pečujících o děti, v souladu se zákonem o vysokých školách. Tato opatření zahrnovala:

- prodlužování lhůt pro splnění studijních povinností podle § 54a zákona o vysokých školách;
- možnost přerušení studia kdykoliv během uznané doby rodičovství, včetně opakovaného přerušení;
- odečítání uznané doby rodičovství z doby rozhodné pro výpočet poplatků za delší dobu studia;
- promíjení poplatků za prodlouženou dobu studia v souvislosti s péčí o dítě;
- individuální konzultace a individuální přístup při plnění studijních povinností;

- využívání distančních forem výuky, zejména on-line konzultací, výuky a zkoušek, které umožňují větší flexibilitu studia.

Tato opatření přispívají ke zvyšování dostupnosti vysokoškolského vzdělání pro studenty-rodíče a ke sladění studijního a rodinného života.

4. ABSOLVENTI

4.a KONTAKT A SPOLUPRÁCE S ABSOLVENTY

Fakulta životního prostředí v roce 2024 pokračovala v rozvoji spolupráce se svými absolventy, a to prostřednictvím následujících aktivit:

- spolupráce s absolventy magisterského a doktorského studia na výzkumných projektech a odborné činnosti;
- zapojení absolventů do výuky a diskusních setkání v rámci předmětů a projektů, kde sdílejí své profesní zkušenosti;
- využívání portálu „Absolvent“ v IS/STAG pro udržování kontaktu a informování absolventů o aktuálním dění na fakultě a univerzitě;
- spolupráce s absolventy při zprostředkování odborných stáží a pracovních příležitostí pro studenty i čerstvé absolventy;
- pořádání besed a tematických setkání s absolventy, kde prezentují své profesní dráhy a motivují současné studenty k rozvoji odborných dovedností a kontaktů.
- Fakulta tak systematicky posiluje vztahy s absolventy jako důležitými partnery v oblasti vzdělávání, výzkumu i profesní přípravy studentů.

4.b ZAMĚSTNANOST A ZAMĚSTNATELNOST ABSOLVENTŮ

Fakulta životního prostředí využívá pro vyhodnocení zaměstnatelnosti svých absolventů data z externích zdrojů, zejména z podkladů MŠMT a statistik Úřadu práce ČR. Cílený fakultní průzkum zaměstnanosti absolventů není realizován, relevantní informace jsou nicméně průběžně shromažďovány na úrovni jednotlivých kateder a studijních programů.

Získané poznatky jsou využívány garanty studijních programů při průběžných inovacích studijních programů a při přípravě akreditačních a reakreditačních žádostí. Cenným zdrojem jsou i zpětné vazby od samotných absolventů, kteří se na fakultu obracejí v rámci odborné spolupráce, dalšího studia nebo při hledání zaměstnanců z řad studentů.

Fakulta rovněž podporuje zaměstnatelnost studentů skrze:

- systematické zařazování odborných praxí a stáží do studijních plánů;
- rozvoj profesně orientovaných studijních programů s důrazem na praktické kompetence;
- spolupráci s organizacemi veřejné správy, neziskovým sektorem i podnikatelskou sférou.

Tato opatření přispívají ke zvýšení profesní připravenosti absolventů a k jejich úspěšnému uplatnění na trhu práce, což se odráží i v příznivých statistikách míry nezaměstnanosti.

4.c SPOLUPRÁCE S BUDOUCÍMI ZAMĚSTNAVATELI

Fakulta životního prostředí v roce 2024 aktivně rozvíjela spolupráci s potenciálními zaměstnavateli absolventů s cílem zlepšovat profesní připravenost studentů a podpořit jejich uplatnitelnost na trhu práce.

Tato spolupráce probíhala jak prostřednictvím výuky, tak i nad rámec studijních povinností. Konkrétně byly realizovány následující aktivity:

- **Spolupráce s relevantními firmami a institucemi** při zprostředkování nabídek zaměstnání pro studenty a čerstvé absolventy, a to zejména v oblastech environmentálního managementu, odpadového hospodářství a udržitelného rozvoje (např. Veolia, Spolchemie a.s. aj.);
- **Zveřejňování aktuálních nabídek praxí, pracovních příležitostí a stipendií** prostřednictvím webových stránek fakulty a nástěnek v prostorách školy;
- **Realizace odborných exkurzí a zapojení studentů** do řešení témat bakalářských a diplomových prací ve spolupráci se zaměstnavatelskou sférou; fakulta rovněž navazuje smluvní výzkum s aplikačními partnery;

- **Účast na univerzitní akci „Den kariéry“** v dubnu 2024, pořádané ve spolupráci s PŘF UJEP v prostorách CPTO, kde studenti získali přímý kontakt s firmami a možnost individuálních konzultací;
- **Reprezentace fakulty na veletrhu Technodays 2024 v Chomutově**, kde byly navazovány kontakty s regionálními zaměstnavateli, diskutovány možnosti odborných exkurzí a prezentována spolupráce formou zadání závěrečných prací nebo nabídek stáží.

Tyto aktivity přispívají k posilování vazeb mezi fakultou a aplikační sférou a tvoří jeden z pilířů podpory zaměstnatelnosti absolventů fakulty.

5. ZÁJEM O STUDIUM

5.a PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY

V rámci přijímacího řízení pro akademický rok 2024/2025 přijímala Fakulta životního prostředí studenty do dvou bakalářských, čtyř navazujících magisterských a tří doktorských studijních programů, z toho poprvé do doktorského programu Environmental and Biomaterial Sciences, který propojuje environmentální vědy s inovativními materiálovými technologiemi a je realizován v anglickém jazyce.

Přijímací řízení byla zajišťována výhradně vlastními kapacitami fakulty. Pro bakalářské a navazující magisterské programy byly využívány především ústní motivační pohovory, během nichž byly hodnoceny motivace uchazeče, jeho dosavadní studijní výsledky a orientace v dané problematice. Průměrné známky z maturitního vysvědčení mohly být v rámci pohovoru zohledněny jako podpůrné hodnotící kritérium.

Uchazeči o doktorské studium podstupovali ústní přijímací zkoušku složenou z části odborné (v souladu s profilací příslušného studijního programu), zkoušky z cizího jazyka a odborné rozpravy nad výzkumným záměrem. Motivační dopis byl povinnou součástí přihlášky a sloužil k doložení odborného zájmu uchazeče o studium.

5.b SPOLUPRÁCE SE STŘEDNÍMI ŠKOLAMI

Fakulta životního prostředí v roce 2024 aktivně spolupracovala se středními školami s cílem propagovat studijní programy, rozvíjet zájem o environmentální témata a podpořit středoškolskou odbornou činnost. Mezi hlavní realizované aktivity patřily:

- **organizace Dne otevřených dveří FŽP**, v jehož rámci byly prezentovány studijní programy fakulty a činnost jednotlivých kateder;
- **účast na veletrzích a propagačních akcích** zaměřených na středoškolské studenty, např. Technodays v Chomutově, Gaudeamus Praha;
- **Univerzitní stáže a Badatelské činnosti středoškoláků** – FŽP umožnila studentům SŠ zapojení do odborných činností a projektů pod vedením akademických pracovníků, čímž přispěla k rozvoji jejich odborných kompetencí a zájmu o studium;
- **prezentace fakulty na středních školách**, např. odborná přednáška na Gymnáziu Teplice zaměřená na nové legislativní rámce v odpadovém hospodářství; odborná popularizační přednáška na Gymnáziu v Chomutově, Žatci;
- **spoluorganizace krajského kola Ekologické olympiády a krajského kola SOČ** v prostorách fakulty, za účasti akademických pracovníků FŽP v odborných komisích;
- **propagace studijní nabídky** na webových stránkách fakulty, uchazečském portálu studujfzp.ujep.cz, na portálu vysokeskoly.cz a na sociálních sítích (Facebook, Instagram);
- **spolupráce se středoškolskými studenty při fotosoutěži na téma „Země a klima“**, organizované ve spolupráci s PřF UJEP.

Fakulta tak systematicky rozvíjí kontakty se středními školami zejména v Ústeckém kraji, a to jak formou přímé účasti žáků na akcích, tak prostřednictvím spolupráce s jejich pedagogy a vedením škol. Fakulta se dále zaměřuje i na rozvoj kontaktů se základními školami v regionu, čímž se dostává do povědomí potenciálních uchazečů už v raném věku – to může pozitivně ovlivnit jejich budoucí rozhodování o studiu.

6. ZAMĚSTNANCI

6.a KARIÉRNÍ ŘÁD, MOTIVAČNÍ NÁSTROJE PRO ODMĚŇOVÁNÍ ZAMĚSTNANCŮ

Fakulta životního prostředí se při hodnocení akademických pracovníků řídí směrnicí děkana č. 2/2017, která definuje pravidla kariérního rozvoje. V roce 2024 proběhlo již šesté pravidelné hodnocení a aktualizace kariérních plánů. Tyto aktivity byly součástí Zprávy o průběžném plnění personálního plánu FŽP, která zároveň shrnuje opatření na podporu profesního růstu akademických pracovníků – zejména v oblasti zkvalitnění výuky, posílení výzkumné a publikační činnosti, internacionalizace a systematické podpory doktorandů a postdoktorandů.

MOTIVAČNÍ NÁSTROJE

Podobně jako v předchozích letech, proběhlo na fakultě komplexní hodnocení akademických pracovníků (HAP). Hodnoceny byly aktivity související se vzdělávací i tvůrčí činností. Hodnocení HAP je spíše kvantitativního charakteru a jeho cílem je změřit vytížení jednotlivých pracovníků. Výsledek hodnocení akademických pracovníků (HAP) je však i jedním z podkladů hodnocení pracovníků, má vliv na vyšší motivační složky platu a může být brán v potaz při změnách parametrů pracovní smlouvy.

Motivační nástroj podporující kvalifikační růst akademických pracovníků a rozvoj tvůrčí činnosti je na fakultě upraven Příkazem děkana „Stimulace vědecké, výzkumné a vývojové činnosti na FŽP UJEP“, který stanovuje podmínky pro přiznání jednorázových finančních odměn. Odměny jsou udělovány za vybrané publikační výstupy, získání prestižních grantů (zejména kategorií A a B), udělení patentu či dosažení vědeckého nebo pedagogického titulu. Příkaz klade důraz na publikování v kvalitních časopisech (zejména D1 a Q1), získávání externího financování včetně smluvního výzkumu a komercializace know-how. Příkaz děkana byl v roce 2024 aktualizován, přičemž došlo k úpravě podmínek i výše jednotlivých odměn. Dokument je průběžně revidován tak, aby reflektoval aktuální potřeby fakulty a zároveň si zachoval svou motivační funkci v kontextu měnících se podmínek v oblasti výzkumu a vývoje.

Dalšími finančními motivačními nástroji činnosti akademických pracovníků fakulty jsou:

- odměňování pracovníků na základě výsledků hodnocení kvality výuky studenty, která jsou prováděna od akademického roku 2017/2018 nad rámec celouniverzitního hodnocení kvality výuky v IS STAG;
- jednorázové odměny pro zaměstnance fakulty za specifické činnosti (např. účast na propagačních akcích fakulty, spolupráce se školami a dalšími institucemi v regionu apod.);
- finanční odměna za výuku v anglickém jazyce pro zahraniční studenty v rámci ERASMUS+ programu.

6.b ROZVOJ PEDAGOGICKÝCH DOVEDNOSTÍ AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ

Fakulta dlouhodobě podporuje rozvoj pedagogických dovedností akademických pracovníků s cílem zvyšování kvality výuky, podpory diverzity ve vzdělávání a posilování zájmu o studium. V roce 2024 byly realizovány především následující aktivity:

- účast akademických pracovníků na kurzech a workshopech zaměřených na rozvoj didaktických a komunikačních dovedností (viz bod 2.c), včetně školení zaměřených na využívání umělé inteligence ve výuce, efektivní komunikaci;
- pravidelný jazykový kurz angličtiny, určený pro akademické a technicko-hospodářské pracovníky, s cílem posílit jazykové kompetence potřebné pro mezinárodní spolupráci i výuku;
- individuální konzultace poskytované Univerzitním centrem podpory (UCP) akademickým pracovníkům, kteří ve výuce pracují se studenty se specifickými potřebami; zprostředkování služeb a komunikaci zajišťuje fakultní koordinátorka pro studenty se SVP;
- účast akademických pracovníků na přednáškách odborníků z praxe a zahraničních lektorů, které byly součástí širších vzdělávacích a popularizačních aktivit fakulty.

7. INTERNACIONALIZACE

7.a PODPORA STUDENTŮ NA ZAHRANIČNÍCH MOBILITNÍCH PROGRAMECH

Fakulta životního prostředí podporovala v roce 2024 účast svých studentů na zahraničních mobilitních programech, a to jak formou studijních pobytů, tak praktických stáží. Propagace těchto možností probíhala systematicky prostřednictvím fakultního koordinátora programu Erasmus+, ve spolupráci s Oddělením vnějších vztahů UJEP. Využity byly zejména digitální nástroje a on-line komunikační kanály (e-mailové rozesílky, sociální sítě fakulty – Facebook, Instagram).

Důraz byl kladen na srozumitelnou informovanost studentů bakalářského i navazujícího magisterského studia, stejně jako na ponávratovou podporu. Studentům byly po návratu předměty absolvované v zahraničí uznávány v co největší možné míře, a to jako náhrady za odpovídající kurzy v rámci studijního plánu. Fakulta uplatňuje flexibilní přístup k uznávání výsledků studia s cílem minimalizovat studijní ztráty.

Součástí podpory byly i motivační aktivity: studenti se zapojovali do besed a prezentačních akcí zaměřených na zkušenosti z mobility, včetně sdílení poznatků prostřednictvím aplikace „Zkušenosti studentů“. Tyto výstupy sloužily jako motivace pro další zájemce o zahraniční výjezdy.

Vybraní studenti, kteří splnili stanovené podmínky, mohli rovněž získat motivační stipendium vyplácené po návratu z mobility. Fakulta tak podporuje internacionalizaci studia kombinací osvětových, metodických a finančních nástrojů.

7.b PODPORA ZAHRANIČNÍ MOBILITY PRACOVNÍKŮ AKADEMICKÝCH A NEAKADEMICKÝCH

Fakulta životního prostředí vnímá zahraniční mobilitu jako důležitý nástroj profesního rozvoje, internacionalizace výuky a posilování mezinárodní spolupráce. V roce 2024 se fakulta zaměřila na systematickou propagaci možností zaměstnaneckých mobilit zejména prostřednictvím fakultního koordinátora programu Erasmus+ a ve spolupráci s oddělením vnějších vztahů UJEP.

Na aktuální výzvy a nabídky byli zaměstnanci upozorňováni prostřednictvím aktualit na webových stránkách fakulty a hromadnou e-mailovou korespondencí. Možnosti zahraničních výjezdů byly také pravidelně projednávány na kolegiích děkana FŽP. Fakulta vytvořila vstřícné podmínky pro realizaci mobilit – všichni akademičtí pracovníci, kteří projeví zájem o výjezd, byli ze strany vedení fakulty aktivně podporováni a jejich mobilitní aktivity byly úspěšně realizovány.

Mobilitní pobyty byly uskutečněny převážně v rámci programu Erasmus+, a to jak ve formě výukových tak výzkumných pobytů akademických pracovníků. Fakulta kladla důraz na možnost individuálního plánování a začleňování mobilit do profesního rozvoje zaměstnanců, zejména u postdoktorandů a pracovníků připravujících se k habilitaci. Výjezdy byly zohledňovány v rámci hodnocení (HAP) a rozvoje pracovníků fakulty (naplňování kariérních plánů).

7.c INTEGRACE ZAHRANIČNÍCH ČLENŮ AKADEMICKÉ OBCE

Fakulta životního prostředí se dlouhodobě zapojuje do internacionalizace akademické obce, a to jak formou hostování zahraničních přednášejících, tak zapojením cizojazyčných vyučujících do výuky a výzkumných aktivit. V roce 2024 pokračovala výuka v anglickém jazyce v rámci doktorského studijního programu Landscape Reclamation and Ecosystem Services a nově akreditovaného programu Environmental and Biomaterial Sciences, což přispělo k vyššímu podílu zahraničních akademických pracovníků zapojených do výuky.

Zahraniční vyučující byli aktivně zapojeni do přednášek, vedení závěrečných prací a výzkumných aktivit, často v rámci mezinárodní spolupráce či projektů Erasmus+. Fakulta poskytovala těmto pracovníkům individuální podporu a úzkou spolupráci s fakultním koordinátorem pro internacionalizaci. Důraz byl

kladen na zapojení zahraničních pracovníků do širší akademické komunity fakulty, například formou účasti na studentských workshopech, konferencích a společných vzdělávacích akcích. Společně s univerzitními strukturami fakulta podporovala dostupnost informací v angličtině, využívala nabídky univerzitních akcí typu International Academic Reception a motivovala studenty i zaměstnance k zapojení do podpory integrace zahraničních kolegů a studentů. V rámci fakulty se rovněž dařilo vytvářet neformální prostředí, které napomáhá rychlejší adaptaci zahraničních pracovníků.

7.d INTEGRACE A ZKUŠENOST S VIRTUÁLNÍMI A KOMBINOVANÝMI MOBILITAMI

V roce 2024 Fakulta životního prostředí virtuální a kombinované formy mobility v rámci programu Erasmus+ aktivně nevyužila, nicméně s ohledem na strategii UJEP a vývoj mezinárodní spolupráce tento formát nadále sleduje jako doplňkovou možnost do budoucna.

Zvláště v případech, kdy může být fyzická mobilita pro studenty obtížně dostupná, představuje virtuální spolupráce (např. v podobě Blended Intensive Programmes – BIP nebo Collaborative Online International Learning – COIL) potenciální nástroj pro zapojení do mezinárodních vzdělávacích aktivit bez nutnosti výjezdu do zahraničí.

7.e AKTIVITY POSILUJÍCÍ INTERNACIONALIZACI

V roce 2024 Fakulta životního prostředí dále rozvíjela internacionalizaci výuky a výzkumu. Byla zahájena výuka v novém doktorském studijním programu Environmental and Biomaterial Sciences, vyučovaném v anglickém jazyce. Program vznikl ve spolupráci s Fraunhofer Institute for Ceramic Technologies and Systems (IKTS) v Drážďanech, Přírodovědeckou fakultou UJEP a Ústavem anorganické chemie AV ČR. Posiluje propojení environmentálních věd s výzkumem materiálů a udržitelných technologií.

Součástí internacionalizačních aktivit fakulty bylo hostování zahraničních odborníků, kteří se zapojili do výuky formou odborných seminářů a přednášek. Tyto akce byly určeny především studentům navazujícího a doktorského studia.

Fakulta se dále účastnila mezinárodních konferencí a pokračovala v rozvoji přeshraniční spolupráce s výzkumnými institucemi v Německu.

V oblasti výzkumu se fakulta zapojila do mezinárodního projektu Horizon Europe s názvem INERRANT, zaměřeného na vývoj bezpečnějších a recyklovatelných materiálů pro lithiové baterie. Projekt posiluje zapojení fakulty do evropského výzkumného prostoru v oblasti udržitelné energetiky.

Fakulta rovněž připravovala nové projektové žádosti v rámci programu Erasmus+ a dalších mezinárodních výzev. Internacionalizace zůstává průřezovou prioritou fakulty, zaměřenou na posilování kvality výuky a výzkumu prostřednictvím spolupráce se zahraničními partnery.

8. VÝZKUMNÁ, VÝVOJOVÁ, UMĚLECKÁ A DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOSTI

8.a PROPOJENÍ TVŮRČÍ A VZDĚLÁVACÍ ČINNOSTI

Fakulta životního prostředí dlouhodobě rozvíjí provázanost výuky a výzkumu jako klíčový nástroj pro zvyšování kvality vzdělávání. Výsledky vědeckovýzkumné činnosti jsou prostřednictvím vyučujících systematicky integrovány do výuky – formou aktualizace studijních materiálů, realizace přednášek a seminářů i zadávání témat závěrečných prací.

Zahájení výuky v novém doktorském programu Environmental and Biomaterial Sciences v roce 2024 představuje další krok v propojování pedagogické a tvůrčí činnosti fakulty, s důrazem na aplikovaný výzkum.

Témata kvalifikačních prací reagují na aktuální výzkumné výzvy. Jejich řešení je často realizováno i ve spolupráci s externími výzkumnými institucemi, především s Ústavem anorganické chemie AV ČR (spolunositel akreditace doktorského programu Environmentální chemie a technologie), Ústavem výzkumu globální změny AV ČR (spolunositel akreditace doktorského programu Landscape reclamation and ecosystem services) a dalšími partnery jako jsou ORLEN Unipetrol RPA s.r.o., Zdravotní ústav v Ústí n. L., Centrum výzkumu Řež. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, správa NP České Švýcarsko a CHKO České středohoří. Studenti se tak učí aplikovat teoretické poznatky v praxi.

V roce 2024 byla dále rozšířena nabídka odborných seminářů a workshopů pro studenty, často s účastí hostů významných zahraničních institucí. Tyto aktivity rozvíjejí vědecké kompetence studentů a zároveň zvyšují mezinárodní rozměr výuky.

8.b ZAPOJENÍ STUDENTŮ DO TVŮRČÍ ČINNOSTI

Studenti Fakulty životního prostředí se v průběhu roku 2024 zapojovali do výzkumných aktivit zejména prostřednictvím zpracování kvalifikačních prací, které tematicky vycházely z řešených projektů a aktuálních výzkumných priorit fakulty. V řadě případů vznikaly ve spolupráci s aplikační sférou nebo externími výzkumnými institucemi, čímž přispěly k posílení relevance výstupů a profesní orientace studentů.

Bakalářští a magisterští studenti byli dále zapojováni do výzkumu jako asistenti v laboratořích nebo pomocné vědecké síly v projektových týmech. Díky tomu mohli rozvíjet své odborné dovednosti v reálném výzkumném prostředí a využívat zázemí fakulty pro vlastní experimentální práci.

Významnou platformu pro studentské výzkumné aktivity představovala fakultní Studentská grantová soutěž, která umožnila řešit doktorandům vlastní výzkumné záměry, včetně mezioborově zaměřených projektů.

Kromě přímého zapojení do výzkumu přispívali studenti i ke zpracování výstupů a diseminaci výsledků – formou odborných článků, posterů, příspěvků na konferencích či účasti na popularizačních akcích. Touto cestou dochází k prohloubení výzkumných kompetencí studentů a zároveň ke kultivaci jejich prezentačních a komunikačních dovedností.

8.c ÚČELOVÉ FINANČNÍ PROSTŘEDY NA VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE

Fakulta životního prostředí získala v roce 2024 účelové finanční prostředky na výzkum, vývoj a inovace (VaVal) z několika národních i mezinárodních zdrojů. V rámci financování specifického vysokoškolského výzkumu (SVV) byla fakultě přidělena částka 1 026 020 Kč, která byla plně využita k podpoře studentských výzkumných aktivit, zejména studentů doktorského studia. Podpořeno bylo celkem 7 projektů (4 nové a 3 pokračující) v rámci fakultní Studentské grantové soutěže (SGS), z toho část řešila mezioborová témata s důrazem na environmentální a udržitelný rozvoj.

Fakulta se zároveň aktivně zapojila do řešení výzkumných projektů financovaných z národních zdrojů. V roce 2024 byly nově zahájeny čtyři projekty podpořené z programů Technologické agentury ČR, OP JAK a Ministerstva životního prostředí, ve kterých fakulta vystupovala jako hlavní řešitel i jako partner. Kromě toho pokračovalo řešení několika víceletých projektů z předchozích let, včetně projektů zaměřených na obnovitelné zdroje, nakládání s odpady, vývoj environmentálně šetrných technologií, metody dálkového průzkumu Země atd.

V oblasti mezinárodní spolupráce fakulta participovala na řešení projektů financovaných z programů Horizon Europ a NATO SPS. V rámci Horizontu fakulta působí jako partner v projektu INERRANT, zaměřeném na vývoj bezpečnějších a recyklovatelných lithiových baterií. V oblasti přeshraniční spolupráce pokračovaly aktivity navazující na projekt U21-REPROREG, zejména ve spolupráci s německými výzkumnými institucemi a univerzitami.

Účelové prostředky byly využity efektivně: k rozvoji výzkumného zázemí fakulty, podpoře zapojení studentů do vědeckovýzkumné činnosti, mezinárodním mobilitám, navazování výzkumných partnerství a rozšiřování spolupráce s aplikační sférou.

8.d PODPORA STUDENTŮ DOKTORSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ A PRACOVNÍKŮ NA POSTDOKTORANDSKÝCH POZICÍCH

Fakulta životního prostředí dlouhodobě systematicky podporuje studenty doktorských studijních programů a mladé výzkumné pracovníky v počáteční fázi jejich kariéry. V roce 2024 se doktorandi aktivně podíleli na řešení národních i mezinárodních výzkumných projektů (např. TA ČR, OP JAK, Horizont Evropa), publikovali výsledky v odborných časopisech a prezentovali je na konferencích. Díky zapojení do výzkumných týmů mají přístup k modernímu laboratornímu a přístrojovému zázemí fakulty i partnerských institucí (např. ORLEN Unipetrol RPA s.r.o., ÚACH AV ČR, Centrum výzkumu Řež).

Fakulta podporuje rozvoj výzkumných kompetencí studentů prostřednictvím Studentské grantové soutěže, kde doktorandi navrhují a řeší vlastní projekty. Tato soutěž rozvíjí jejich schopnosti v oblasti návrhu výzkumu, práce s daty i akademického psaní. Výsledky jsou sdíleny v rámci pravidelných doktorských seminářů, kde studenti získávají zpětnou vazbu od školitelů i hostujících odborníků.

Zahraniční zkušenosti jsou podporovány zejména prostřednictvím program Erasmus+ i dalších finančních zdrojů na mobilitu (např. vyhrazené prostředky na mobilitu na partnerské univerzity). Studenti mají možnost absolvovat odborné stáže a navázat kontakty s mezinárodními výzkumnými pracovišti.

Postdoktorandi, kteří působí na fakultě a v převážné míře přicházejí z jiných institucí, jsou běžně zapojováni do odborné činnosti fakulty – působí v projektových týmech, podílejí se na školení studentů a vedou části výuky. Z nefinanční podpory mohou využít podporu tzv. buddies (průvodců, zejména zahraniční studenti), využít servisu projektového centra při přípravě a řešení projektů nebo využívat celouniverzitní centrum podpory při zvláštních potřebách. Fakulta uplatňuje flexibilní přístup k pracovnímu režimu (např. možnost home office, individuální plánování pracovních úkolů), což umožňuje efektivní sladění profesního a osobního života. Kariérní přestávky (např. rodičovství) jsou zohledňovány při hodnocení výkonu. Podpora má i finanční podobu – studenti mohou získat mimořádná stipendia za publikace, podíl na smluvním výzkumu či za transfer poznatků do praxe dle příkazu děkana „Stimulace vědecké, výzkumné a vývojové činnosti na FŽP UJEP“. Zároveň mají k dispozici poradenskou a projektovou podporu (projektové centrum, studijní oddělení), která jim pomáhá orientovat se v administrativních i výzkumných agendách.

Fakulta tak vytváří prostředí, které podporuje nejen odborný růst doktorandů a postdoků, ale i jejich stabilní začlenění do výzkumné a akademické sféry.

8.e SPOLUPRÁCE S APLIKAČNÍ SFÉROU NA TVORBĚ A PŘENOSU INOVACÍ

Fakulta životního prostředí rozvíjí spolupráci s aplikační sférou zejména prostřednictvím společných výzkumných projektů, smluvního výzkumu a aktivit zaměřených na přenos znalostí a technologií. V roce 2024 se fakulta zapojila do několika projektů s finanční podporou z programů TA ČR a OP TAK, ve kterých spolupracovala s partnery z průmyslu i veřejného sektoru.

Současně byly realizovány zakázky smluvního výzkumu, financované přímo ze strany firem. Celkový objem příjmů z této činnosti dosáhl v roce 2024 částky 1 156 031,42 Kč. Tato suma zahrnuje i subdodávky v rámci větších projektů, inovační vouchery a příjmy jednotlivých výzkumných center fakulty.

Fakulta se rovněž aktivně podílí na rozvoji Centra pro transfer technologií a znalostí (CTTZ) UJEP, které poskytuje podporu v oblasti ochrany duševního vlastnictví, komercializace výsledků výzkumu i spolupráce s podniky.

Významným výsledkem této činnosti v roce 2024 byla mezinárodní patentová přihláška, zveřejněná pro inovativní způsob odstraňování léčiv z odpadních vod. Technologie má potenciál praktického uplatnění zejména v oblasti komunálních čistíren odpadních vod, ve zdravotnických zařízeních, farmaceutických společnostech a průmyslových provozech. Patentový proces v současnosti pokračuje v jednotlivých státech s cílem zajištění právní ochrany.

8.f PODPORA HORIZONTÁLNÍ MOBILITY STUDENTŮ A AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ A JEJICH VZDĚLÁVNÍ

Fakulta životního prostředí podporuje horizontální mobilitu studentů prostřednictvím stáží u aplikačních partnerů mimo akademickou sféru – zejména v podnikatelském sektoru, veřejné správě a neziskových organizacích. Tyto stáže jsou realizovány v rámci programu Erasmus+, i rozvojových a výzkumných projektů, a přispívají k rozvoji inovačních kompetencí studentů.

Akademičtí pracovníci FŽP se pravidelně účastní školení univerzity zaměřených na ochranu duševního vlastnictví a transfer technologií a podílí se na jejich realizaci. V roce 2024 se fakulta aktivně zapojila do semináře „Technologická inkubace“ pořádaného ve spolupráci s agenturou CzechInvest, který posílil propojení výzkumu, podnikání a inovací.

9. ZAJIŠŤOVÁNÍ KVALITY A HODNOCENÍ REALIZOVANÝCH ČINNOSTÍ

V roce 2024 proběhlo hodnocení kvality výuky za zimní i letní semestr akademického roku 2023/2024 prostřednictvím IS STAG a nově také pomocí Google formulářů. Ty nahradily dřívější formu dotazníků a přinesly přehlednější a časově úspornější hodnocení. Zavedením tohoto formátu došlo ke zefektivnění sběru dat i zpětné vazby směrem k vyučujícím. Fakulta zároveň pracuje na způsobech, jak výsledky efektivně sdílet se studenty a posílit jejich motivaci k účasti.

Pro možnost sledování meziročního srovnání i vyhodnocování dlouhodobých trendů, jsou každoročně vyhodnocovány průběh a výsledky přijímacího řízení, a to zejména data o počtu přihlášených, přijatých a zapsaných uchazečů, zpracovaná podle studijních programů garantovaných fakultou. Hodnocení i průchod studií (Graduation rate), jehož účelem je analýza příčin poměrně vysoké míry studijní neúspěšnosti, se kterou se fakulta dlouhodobě potýkala. Meziročně klesla celková studijní neúspěšnost v 1. roce studia napříč všemi typy studia o 5 %, a to na hodnotu 44 %. Tento pokles potvrzuje pozitivní trend z posledních let, kdy dochází ke snižování celkové míry studijní neúspěšnosti. Při porovnání dílčích údajů podle forem studia se však situace liší. V kombinované formě bakalářského studia došlo k mírnému nárůstu neúspěšnosti o 4 % (z 54 % na 58 %), v prezenční formě bakalářského studia pak o 2 % (na 50 %). V navazujícím magisterském studiu činila neúspěšnost 44 %, což je o 2 % více než v předchozím roce. V doktorském studiu byla neúspěšnost nulová.

Podobně, jako v předchozích letech, proběhlo na fakultě komplexní hodnocení akademických pracovníků (HAP). Pravidla pro realizaci hodnocení akademických pracovníků na FŽP jsou ošetřeny Příkazem děkana č. 19/2020 - Hodnocení činnosti akademických pracovníků na FŽP UJEP a Směrnicí proděkanky pro rozvoj a kvalitu č. 1/2019 - Pokyny k vyplňování formuláře Hodnocení akademických pracovníků (HAP). Z uvedených dokumentů vyplývá povinnost účasti akademických pracovníků na tomto hodnocení s úvazkem 30 % a vyšším.

V uplynulém roce proběhlo rovněž pravidelné periodické hodnocení plnění Kariérních plánů akademických pracovníků, kdy toto hodnocení vychází z plánu personálního rozvoje fakulty a vyjadřuje požadavky zaměstnavatele na odborný rozvoj daného zaměstnance.

Činnost fakulty je dále každoročně vyhodnocována dokumentem Hodnocení realizace strategického záměru, v tomto případě za rok 2024.

10. NÁRODNÍ A MEZINÁRODNÍ EXCELENCE

10.a MEZINÁRODNÍ A VÝZNAMNÁ NÁRODNÍ VÝZKUMNÁ, VÝVOJOVÁ A TVŮRČÍ ČINNOST, INTEGRACE VÝZKUMNÉ INFRASTRUKTURY DO MEZINÁRODNÍCH SÍTÍ A ZAPOJENÍ VYSOKÉ ŠKOLY DO PROFESNÍCH ČI UMĚLECKÝCH SÍTÍ

Fakulta životního prostředí UJEP se v roce 2024 stala partnerem prestižního mezinárodního projektu INERRANT (Integrating Novel Materials with Scalable Processes for Safer and Recyclable Li-ion Batteries) podpořeného z programu Horizon Europe. Projekt se zaměřuje na vývoj bezpečnějších, udržitelnějších a plně recyklovatelných lithiových baterií prostřednictvím inovativních materiálů a škálovatelných technologických postupů. FŽP se v projektu podílí zejména na environmentálním hodnocení nových materiálů a technologií, analýze dopadů na životní prostředí v celém životním cyklu a posuzování udržitelnosti navržených řešení. Účast fakulty v tomto konsorciu potvrzuje její rostoucí roli v oblasti environmentálních aspektů moderních technologií a propojení výzkumu s průmyslovou i evropskou politikou udržitelnosti.

Od roku 2016 je UJEP součástí velké výzkumné infrastruktury NanoEnviCz, kterou tvoří 6 špičkových institucí, působících v oblasti využití nanomateriálů a nanotechnologií při ochraně životního prostředí. Tato výzkumná infrastruktura je zařazena na tzv. cestovní mapu velkých výzkumných infrastruktur ČR, což dokumentuje excelentní úroveň zúčastněných pracovišť. UJEP je v této výzkumné infrastruktuře zastoupena společným výzkumným týmem pracovníků FŽP a PřF UJEP. Aktuálně je schválené financování do roku 2026.

Fakulta, jako člen širšího konsorcia, uspěla v předchozím období ve výzvě TA ČR „Národní centra kompetence“ s projektem TN02000051 „Národní centrum kompetence polymerních materiálů a technologií pro 21. století“. Projekt je řešen formou dílčích projektů, schvalovaných radou centra, v roce 2024 běželo na fakultě řešení 4 dílčích projektů.

Pracovníci fakulty se účastní hodnotících panelů a odborných komisí doma i v zahraničí. Vedle výzkumné činnosti fakulta přispívá k profesnímu dialogu prostřednictvím zvaných přednášek, mezinárodních konferencí a publikační činnosti v impaktovaných časopisech.

10.b NÁRODNÍ A MEZINÁRODNÍ OCENĚNÍ FAKULTY

V roce 2024 získala publikace zpracovaná pracovníky fakulty významné ocenění v oblasti paleontologie. Článek publikovaný v mezinárodním časopise *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* byl oceněn Cenou Zlatka Kvačka, kterou každoročně uděluje ředitel Ústavu geologie a paleontologie Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy za nejlepší vědeckou publikaci v oblasti paleobiologie, paleoklimatologie a příbuzných oborů. Cena nese jméno profesora Zlatka Kvačka (1937–2020), mezinárodně uznávaného odborníka na třetihorní flóru a zakladatele moderní české paleobotaniky. Oceněná publikace vznikla ve spolupráci s odborníky z více institucí a přispívá k rozvoji poznání v oblasti historického vývoje klimatu a ekosystémů.

10.c MEZINÁRODNÍ HODNOCENÍ FAKULTY NEBO JEJÍ SOUČÁSTI, VČETNĚ ZAHRANIČNÍCH AKREDITACÍ

Fakulta životního prostředí UJEP se v roce 2024 aktivně podílela na přípravách mezinárodního hodnocení vysoké školy v rámci Mezinárodního evaluačního panelu (MEP) a současně na přípravách k nadcházející evaluaci související se statusem HR Excellence in Research Award. Obě hodnocení jsou plánována na rok 2025.

Fakulta životního prostředí UJEP se v roce 2024 aktivně podílela na procesu mezinárodního hodnocení vysoké školy a poskytovala součinnost při sběru dat pro potřeby Mezinárodního evaluačního panelu (MEP). Současně se podílela i na přípravách k nadcházející evaluaci související se statusem HR Excellence in Research Award. Obě hodnocení jsou plánována na rok 2025. Fakulta rovněž reflektovala požadavky nově připravovaného hodnocení v oblasti ESG (Environmental, Social, Governance),

přičemž do tohoto rámce přispěla zejména svými výzkumnými i vzdělávacími aktivitami v oblasti environmentální udržitelnosti, krajinného plánování, nakládání s odpady a oběhového hospodářství.

Díky zapojení do mezinárodních projektů, jako jsou Horizon Europe: INERRANT a další výzkumné aktivity s přímým přesahem do hodnocených oblastí ESG, představuje fakulta důležitý prvek internacionalizace univerzity a jejího profilování v oblasti environmentální odpovědnosti.

11. TŘETÍ ROLE UJEP

11.a PŮSOBENÍ V OBLASTI PŘENOSU POZNATKŮ DO PRAXE

Fakulta životního prostředí UJEP v roce 2024 dále posílila aktivity v oblasti přenosu výsledků výzkumu do praxe, které chápe jako nedílnou součást své třetí role. Pokračovala ve spolupráci s průmyslovými partnery, orgány veřejné správy i neziskovým sektorem, především prostřednictvím aplikovaného výzkumu a smluvního řešení konkrétních problémů z praxe. Většina výzkumných projektů, včetně těch, které jsou financovány z TA ČR, OP TAK, OP PIK a Horizon Europe, je koncipována ve spolupráci s aplikační sférou jako budoucími uživateli výstupů.

V oblasti podpory přenosu poznatků do praxe podporuje fakulta obousměrnou výměnu pracovníků mezi fakultou a podniky, a to za účelem zvýšení kvality výuky, výzkumu a vývoje a implementace jeho výsledků do praxe. V tomto směru využívá fakulta svých rozsáhlých kontaktů s podnikovou sférou s podporou celouniverzitního Centra pro transfer technologií a znalostí (CTTZ), jehož cílem je vytvoření systému pro podporu komercializace výsledků vědecké a výzkumné činnosti.

Pro podporu přenosu poznatků do praxe je na fakultě zaveden systém evidence „know-how“, kde jsou archivovány všechny důležité výstupy výzkumných projektů (patenty, funkční vzorky, ověřené technologie a metodiky).

Významným nástrojem pro propojování akademického prostředí s aplikační sférou je nově založená konference SeBiChem – Setkání biologů a chemiků vodních ekosystémů, kterou fakulta od roku 2024 pořádá ve spolupráci s Povodím Ohře, s. p., a společností Shimadzu. Konference vytváří prostor pro mezioborovou spolupráci v oblastech hydrobiologie a hydrochemie a podporuje přenos výzkumných poznatků do praxe prostřednictvím odborných přednášek, diskusí a exkurzí.

Do přenosu poznatků do praxe se zapojují i studenti, formou odborných stáží a spoluprací na projektech s firmami. Tato komplexní strategie přispívá k efektivnímu využití výsledků výzkumu v reálném prostředí a posiluje regionální dopad činnosti fakulty.

11.b PŮSOBENÍ V REGIONU

Fakulta životního prostředí v roce 2024 dále posilovala své regionální působení v oblasti širokého spektra environmentálních témat, ochrany životního prostředí a udržitelného rozvoje. Aktivně spolupracovala s veřejnou správou a institucemi jako jsou Magistrát města Ústí nad Labem, Krajský úřad Ústeckého kraje, Hospodářská a Agrární komora, AOPK ČR, ČHMÚ, Povodí Ohře a Povodí Labe. Akademičtí pracovníci fakulty působili v expertních týmech a odborných skupinách zaměřených na tvorbu koncepcí a plánů využití území.

Fakulta životního prostředí se v roce 2024 aktivně zapojila do realizace strategického projektu OP ST Region univerzitě, univerzita regionu (RUR), jehož cílem je posílit roli univerzity jako partnera regionálního rozvoje. Projekt se zaměřuje především na podporu vzdělávání, podnikavosti a sounáležitosti obyvatel s regionem. Fakulta v rámci RUR poskytovala odborné poradenství, osvětu a vzdělávací aktivity zaměřené na životní prostředí, klimatickou změnu a transformaci Ústeckého kraje. Tyto aktivity byly určeny pro základní a střední školy, zástupce veřejné správy i širší odbornou a laickou veřejnost. Prostřednictvím přednášek, workshopů, exkurzí a dalších aktivit fakulta přispívala k rozvoji environmentální gramotnosti a podpoře udržitelného rozvoje v regionu.

11.c NADREGIONÁLNÍ PŮSOBENÍ A VÝZNAM

Fakulta životního prostředí se v roce 2024 dále zapojovala do činností s přesahem mimo region a potvrzovala svou odbornou pozici na národní i mezinárodní úrovni. Její akademici působí v různých odborných komisích, společnostech a asociacích, například v Komisi pro životní prostředí AV ČR, České společnosti pro ekologii, České společnosti pro krajinnou ekologii, České akademii zemědělských věd nebo EURACHEM-CR. Fakulta je rovněž členem mezinárodní iniciativy „4 per 1000“, která podporuje ukládání uhlíku v půdě jako způsob boje proti změně klimatu.

Nadregionálně fakulta spolupracuje s výzkumnými institucemi, krajskými úřady i firmami v celé ČR. Dlouhodobě se podílí na výzkumu v rámci národní infrastruktury NanoEnvicZ nebo projektu CACTU, kde poskytuje špičkové analytické a výzkumné služby. Společně s Výzkumným ústavem meliorací a ochrany půdy a dalšími partnery se fakulta zapojuje do řešení aktuálních otázek v oblasti vody, půdy a životního prostředí s dopadem v celostátním měřítku.

12. ČINNOSTI V SOUVISLOSTI S DOPADY VÁLEČNÉHO STAVU NA UKRAJINĚ

Fakulta životního prostředí i v roce 2024 reagovala na dopady válečného konfliktu na Ukrajině a podporovala studium ukrajinských studentů. V rámci přijímacího řízení fakulta obdržela celkem 10 přihlášek od uchazečů z Ukrajiny (9 do bakalářských a 1 do navazujících magisterských programů), z nichž 3 byli ke studiu zapsáni.

Fakulta se rovněž zapojila do institucionální podpory studia ukrajinských studentů v rámci stipendijního programu hrazeného z prostředků Fondu vzdělávací politiky MŠMT. Tato podpora pomohla snížit finanční zátěž spojenou se studiem a umožnila zapojeným studentům lépe se adaptovat na nové studijní prostředí.

Studenti z Ukrajiny byli běžnou součástí akademické obce fakulty a měli přístup ke všem podpůrným službám univerzity, včetně individuálních konzultací a poradenství. Fakulta zároveň dbala na vstřícné a inkluzivní prostředí, které by těmto studentům umožnilo úspěšně studovat i v náročné životní situaci.

13. PODPORA WELL-BEINGU V AKADEMICKÉM PROSTŘEDÍ: GENDERÁ ROVNOST A BEZPEČNÉ PROSTŘEDÍ

13.c ZPŮSOBY INTEGRACE GENDERU V OBSAHU VÝZKUMU A VÝUKY

Fakulta životního prostředí podporuje naplňování principů Plánu rovných příležitostí UJEP a aktivně přispívá k vytváření bezpečného, respektujícího a rovného pracovního a studijního prostředí. V roce 2024 byly mezi zaměstnance a studenty šířeny informace o činnosti ombudsmanky univerzity, systému NNTB a dalších dostupných podpůrných mechanismech. Fakulta podporuje otevřenou komunikaci a prevenci nevhodného chování formou osvěty a školení, a v případě potřeby spolupracuje s příslušnými orgány UJEP při řešení konkrétních situací.

Fakulta se také zapojuje do celouniverzitních aktivit na podporu rovnosti, spolupracuje s ombudssosobou UJEP a informuje o možnostech podpory na univerzitním webu (<https://www.ujep.cz/cs/rovne-prilezitosti-na-ujep>). Cílem je vytvářet prostředí, ve kterém mají všichni stejné šance a nikdo není znevýhodněn kvůli svému pohlaví či jiné odlišnosti.

13.b PLÁN GENDEROVÉ ROVNOSTI

Univerzita disponuje Gender Equality Plan (<https://www.ujep.cz/cs/gep>) a deklaruje svou politiku týkající se sociálního bezpečí (<https://www.ujep.cz/wp-content/uploads/2024/03/Soci%C3%A1ln%C3%AD-bezpe%C4%8D%C3%AD.pdf>), sexualizovaného a genderově podmíněného násilí (<https://www.ujep.cz/wp-content/uploads/2024/03/Sexualizovan%C3%A9-a-genderov%C4%9B-podm%C3%ADn%C4%9Bn%C3%A9-n%C3%A1sil%C3%AD.pdf>). Neméně důležitý je i Etický kodex a problematika HR Award, jehož je univerzita hrdým nositelem.

13.c ZPŮSOBY INTEGRACE GENDERU V OBSAHU VÝZKUMU A VÝUKY

Fakulta životního prostředí se v roce 2024 aktivně zapojila do naplňování cílů univerzitního Plánu rovných příležitostí a integrace genderové perspektivy do výzkumu a vzdělávání. V rámci výuky i výzkumných aktivit byly reflektovány principy rovnosti a inkluzivního přístupu, zejména v tématech spojených s dopady klimatické změny, udržitelností a environmentální spravedlností.

Zaměstnanci a studující byli průběžně informováni o možnostech využití podpory ombudspersony, systému NNTB i dalších nástrojů pro bezpečné a respektující akademické prostředí. Fakulta rovněž podporovala účast na workshopech a seminářích zaměřených na rozvoj inkluzivních kompetencí a prevenci genderových stereotypů ve vzdělávacím procesu.

14. POSILOVÁNÍ INSTITUCIONÁLNÍ ODOLNOSTI VŮČI NELEGITIMNÍMU OVLIVŇOVÁNÍ/POSILOVÁNÍ BEZPEČNOSTI VÝZKUMU

14.a PROBLEMATIKA BEZPEČNOSTI VÝZKUMU

Fakulta životního prostředí reflektuje téma bezpečnosti výzkumu. Bezpečnost výzkumu se pro UJEP stává klíčovým tématem zejména ve vztahu k výzkumným týmům, které pracují s citlivými daty a rostoucí mírou se podílejí na mezinárodních projektech, a dále ve vztahu k rostoucímu počtu cizojazyčných studijních doktorských programů. Univerzita postupně připravuje opatření a aktivity vedoucí k posílení institucionální odolnosti. Fakulta v této oblasti postupuje v souladu s metodickými doporučeními MŠMT a připravuje se na implementaci systémových opatření v návaznosti na rozvoj univerzitní politiky bezpečnosti výzkumu.

14.b IMPLEMENTACE KONKRÉTNÍCH OPATŘENÍ

Fakulta životního prostředí plně respektuje rámec opatření v oblasti bezpečnosti výzkumu, který formuluje UJEP v souladu s oficiálními doporučeními MŠMT a MV ČR. Pravidla budou vznikat v součinnosti s kolegiem prorektora pro internacionalizaci UJEP, jehož členem je i proděkan. Ze strany UJEP budou realizovány aktivity pro oblast řešení nelegitimního ovlivňování. Realizovány budou dva online participativní diskusní mikrobloky, na základě jejichž závěrů bude připraveno metodické shrnutí (v ČJ a AJ mutaci), primárně mířené na akademické pracovníky a pracovníce, včetně řídicích pozic, a dále pracovníky a pracovníce podílející se na přípravě a realizaci výzkumných aktivit.

14.c CÍLOVÉ SKUPINY OPATŘENÍ

Opatření jsou zaměřena na široké spektrum cílových skupin v akademickém prostředí, včetně vedení univerzity, výzkumných pracovníků, administrativního personálu a studentů.

14.d ZVYŠOVÁNÍ POVĚDOMÍ O PROBLEMATICE

Do vzniku vlastních pravidel a metodických doporučení univerzita vůči cílovým skupinám komunikuje především existující informační materiály Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy a Ministerstva vnitra ČR.

14.e SPOLUPRÁCE S DALŠÍMI AKTÉRY

Při plánování opatření a řešení aktuálních problémů univerzita spolupracovala zejména s dalšími vysokoškolskými institucemi v Česku a s resortními orgány (Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy a Ministerstvo vnitra ČR, Dům zahraniční spolupráce). Konkrétní spolupráce jsou zahrnuty v projektu podaném do výzvy OP JAK Výzkumné prostředí.

14.f UZAVÍRÁNÍ DOHOD A SMLUVNÍ SPOLUPRÁCE

Fakulta dlouhodobě vyhodnocuje rizikovost a věcnou stránku naplňování strategických partnerství (memorand a rámcových smluv o spolupráci). Při vyhodnocování bere v úvahu aktuální geopolitickou a bezpečnostní situaci a dohody a smlouvy v rizikových regionech nejsou uzavírány či obnovovány. V roce 2024 byl zahájen proces centralizace postupu uzavírání strategických partnerství. Veškerá memoranda o spolupráci či jiné rámcové dohody jsou uzavírány výhradně na univerzitní úrovni a podléhají schválení vedení UJEP (gesce prorektora pro internacionalizaci) na základě fakultami poskytnutých informací a dalšího ověření.

Tab. 2.1	Akreditované studijní programy (počty)
Tab. 2.2	Studijní programy v cizím jazyce (počty)
Tab. 2.3	Joint/Double/Multiple Degree studijní programy realizované se zahraniční VŠ
Tab. 2.4	Akreditované studijní programy uskutečňované společně s jinou vysokou školou nebo s veřejnou výzkumnou institucí se sídlem v ČR
Tab. 2.5	Akreditované studijní programy uskutečňované společně s vyšší odbornou školou
Tab. 2.6	Kurzy celoživotního vzdělávání (CŽV) na vysoké škole (počty realizovaných kurzů)
Tab. 2.7	Kurzy celoživotního vzdělávání (CŽV) na vysoké škole (počty účastníků, fyzických osob)
Tab. 2.8	Kurzy celoživotního vzdělávání (CŽV) na vysoké škole (počty účastníků) - microcredentials
Tab. 3.1	Studenti v akreditovaných studijních programech (počty studií)
Tab. 3.2	Studenti - samoplátcí (počty studií)
Tab. 3.3	Studijní neúspěšnost 1. ročníku studia (v %)
Tab. 3.4	Stipendia studentům podle účelu stipendia (počty fyzických osob)
Tab. 4.1	Absolventi akreditovaných studijních programů (počty absolvovaných studií)
Tab. 5.1	Zájem o studium na vysoké škole
Tab. 6.1	Akademičtí a vědecktí pracovníci a ostatní zaměstnanci celkem (prům. přepočtené počty)
Tab. 6.2	Věková struktura akademických a vědeckých a ostatních pracovníků (počty fyzických osob)
Tab. 6.3	Počty akademických a vědeckých pracovníků podle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace (počty fyzických osob dle rozsahu úvazků)
Tab. 6.4	Vedoucí pracovníci (fyzické osoby)
Tab. 6.5	Akademičtí a vědecktí pracovníci s cizím státním občanstvím (průměrné přepočtené počty)
Tab. 6.6	Nově jmenovaní docenti a profesori (počty)
Tab. 7.1	Zapojení vysoké školy do programů mezinárodní spolupráce (bez ohledu na zdroj financování)
Tab. 7.2	Mobilita studentů, akademických a ostatních pracovníků podle zemí (bez ohledu na zdroj financování)
Tab. 7.3	Mobilita absolventů (počty a podíly absolvovaných studií)
Tab. 8.1	Konference (spolu)pořádané vysokou školou (počty)
Tab. 8.2	Odborníci z aplikační sféry podílející se na výuce a na praxi v akreditovaných studijních programech (počty)
Tab. 8.3	Studijní programy, které mají ve své obsahové náplni povinné absolvování odborné praxe po dobu alespoň 1 měsíce (počty)
Tab. 8.4	Transfer znalostí a výsledků výzkumu do praxe

Textovou i tabulkovou část Výroční zprávy o činnosti FŽP UJEP v Ústí nad Labem za rok 2024 zpracovali:

Děkan:	doc. Dr. Ing. Pavel Kurář
Proděkan:	Mgr. Diana Holcová, Ph.D. Doc. Ing. Pavel Krystyník, Ph.D. Ing. Jan Popelka, Ph.D.
Tajemník:	doc. Ing. Josef Trögl, Ph.D. Mgr. Bc. Jan Černý, MBA Mgr. Jan Vojtíšek

Projednala Vědecká rada FŽP UJEP per rollam ve dnech 11. – 17. 6. 2025
Schválil Akademický senát FŽP UJEP dne 24. 6. 2025

