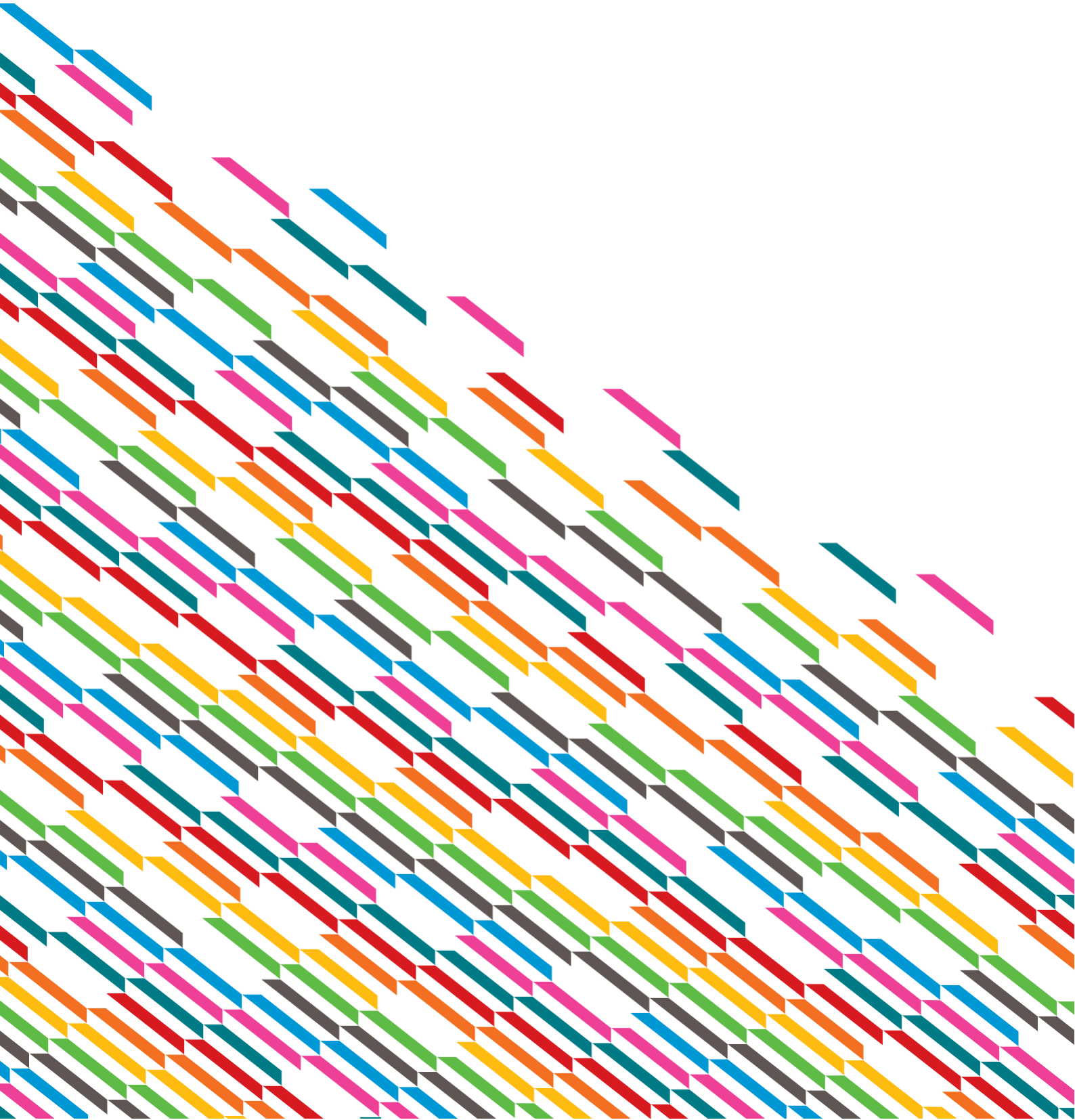




# DODATEK ZPRÁVY O VNITŘNÍM HODNOCENÍ KVALITY

---

VZDĚLÁVACÍ, TVŮRČÍ A S NIMI SOUVISEJÍCÍCH  
ČINNOSTÍ UJEP V OBDOBÍ 2018 - 2019  
ZA ROK 2023



Dodatek Zprávy o vnitřním hodnocení kvality Univerzity Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem v období 2018 – 2019 za rok 2023:

- zpracovala Rada pro vnitřní hodnocení UJEP,
- projednala Vědecká rada UJEP dne 24. června 2024,
- schválil Akademický senát UJEP dne 26. června 2024,
- projednala Správní rada UJEP dne 28. června 2024.

## OBSAH

|   |    |
|---|----|
| <b>1. ÚVOD</b> .....  | 4  |
| <b>2. ZMĚNY V SYSTÉMU ZAJIŠŤOVÁNÍ A VNITŘNÍHO HODNOCENÍ KVALITY</b> .....   | 5  |
| <b>3. ČINNOST RADY PRO VNITŘNÍ HODNOCENÍ UJEP</b> .....   | 6  |
| <b>4. VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY</b> .....   | 9  |
| <b>4. 1. VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY VZDĚLÁVACÍ ČINNOSTI</b>  |    |
| Studentská, absolventská a další hodnocení vzdělávací činnosti v roce 2023 (rámcové výsledky a opatření přijatá k nápravě) .....                    | 9  |
| <b>4. 2. VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY TVŮRČÍ ČINNOSTI</b>  |    |
| Programy na podporu vědy, výzkumu a umělecké činnosti a hodnocení tvůrčí činnosti v roce 2023 (rámcové výsledky a opatření přijatá k nápravě) ..... | 12 |
| <b>4. 3. VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY SOUVISEJÍCÍCH ČINNOSTÍ</b>   |    |
| Audit rovných příležitostí mezi studujícími .....   | 16 |
| <b>5. ZÁVĚR</b> .....   | 17 |

## 1. ÚVOD

Dodatek Zprávy o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností Univerzity Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem v období 2018 – 2019 za rok 2023 (dále jen „Dodatek Zprávy o vnitřním hodnocení kvality UJEP za rok 2023“) je součástí strategických dokumentů UJEP a je zpracován v souladu s legislativou a vnitřními předpisy univerzity.

V souladu s Pravidly systému zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností UJEP (dále jen „Pravidla vnitřního systému kvality UJEP“) je formulován společně s Výroční zprávou o činnosti UJEP za rok 2023 a je zpracován podle osnovy schválené Radou pro vnitřní hodnocení UJEP (dále jen „RVH“).

V souladu s tím tento dodatek popisuje klíčové změny v systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality realizované na UJEP v období od 1. ledna 2023 do 31. prosince 2023.

V části týkající se činnosti RVH uvádí přehledy hodnocených studijních programů a přehledy žádostí o udělení či prodloužení platnosti akreditace studijních programů projednávaných a schvalovaných RVH nebo Národním akreditačním úřadem pro vysoké školství (dále jen „NAÚ“) v průběhu roku 2023.

V poslední části se pak zabývá hodnocením kvality činností univerzity ve sledovaném období a přiměřeně obsahuje popis toho, jaká proběhla hodnocení, jaké byly výsledky těchto hodnocení a jaká byla vzhledem ke zjištěním přijata preventivní a nápravná opatření.

## 2. ZMĚNY V SYSTÉMU ZAJIŠŤOVÁNÍ A VNITŘNÍHO HODNOCENÍ KVALITY

S nástupem nového vedení univerzity došlo k novému vymezení kompetencí prorektorů.

Koordinátorem zajišťování a vnitřního hodnocení kvality se stala prorektorka pro studium, která v uvedené oblasti spolupracuje s ostatními členy vedení univerzity a v rámci kolegia rektora také s děkany fakult. Do jejího úseku byl nově začleněn referát kvality, který uskutečňuje organizační, metodickou, konzultační a administrativní činnost, jež vyplývá z agendy řízení, zajišťování a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací činností, a dále též zajišťuje sledování a vyhodnocování ukazatelů výkonu a kvality vzdělávací činnosti a administruje činnost RVH.

Pro zkvalitnění činnosti v oblasti akreditací byla také v útvaru rektora vytvořena pozice manažera kvality akreditací, do jehož kompetence bylo zařazeno posuzování návrhů studijních programů a záměrů podat žádost o (re)akreditaci ještě před jejich předložením na jednání RVH. V případě potřeby je manažer kvality akreditací oprávněn zajistit pro příslušný návrh nezávislé externí posouzení.

Vedle organizačních změn byla pro oblast kvality a oblast akreditací v roce 2023 klíčová implementace doporučení vyplývajících z vnějšího hodnocení univerzity realizovaného NAÚ.

Přijata byla nová směrnice k předkládání návrhů studijních programů v rámci institucionální akreditace, zavazující předkladatele (re)akreditačních návrhů ke zhodnocení studijního programu z pohledu

- postavení studijního programu v rámci UJEP (v rámci toho se sleduje zejména návaznost na další studijní programy, příbuznost s dalšími studijními programy a sdílení kapacit, především personálních),
- společenské relevance (v rámci toho se sleduje vazba studijního programu na trh práce, možnosti uplatnění absolventů, přínos pro region nebo exkluzivita studijního programu v rámci vysokých škol),
- zájmu uchazečů o příslušný studijní program (v případě reakreditací).

Přijato bylo také nové znění Jednacího řádu Rady pro vnitřní hodnocení UJEP, kterým RVH reagovala na zkušenosti z jednání a ustavování (resp. personální obměnu) rady.

UJEP rovněž pokračovala ve vyhodnocování vývoje kvalifikační a věkové struktury akademických pracovníků a počtů studentů připadajících na jednoho akademického pracovníka. Uvedené trendy publikovala v materiálech *Vybrané kvantitativní a kvalitativní ukazatele UJEP 2015 - 2022* a *Meziroční stavy součástí UJEP 2016-2022* sestavovaných referátem kvality.

Významnou změnou v oblasti kvality se stalo zřízení pozice ombudsmanky. Do jejích kompetencí bylo začleněno prošetřování podnětů k ochraně práv zaměstnanců a studentů UJEP týkajících se nerovného zacházení, diskriminace, sexuálního obtěžování a neetického chování (včetně bossingu a mobbingu) či porušování právních předpisů nebo vnitřních předpisů univerzity, jakož i přijímání a prošetřování oznámení protiprávního jednání spočívajícího v porušení práva Evropské unie.

### 3. ČINNOST RADY PRO VNITŘNÍ HODNOCENÍ UJEP

V roce 2023 došlo k personální obměně RVH související s nástupem nového vedení univerzity a doběhem časově omezených mandátů. Vedle předsedy, kterým je ze zákona rektor, došlo ke změně na pozicích místopředsedy i ostatních členů rady. RVH tak měla od 10. května 2023 následující složení:

doc. RNDr. Jaroslav Koutský, Ph.D. - předseda  
doc. Mgr. Martin Veselý, Ph.D. - místopředseda  
doc. PhDr. RNDr. Jan Daniel Bláha, Ph.D.  
doc. PaedDr. Ivana Brtnová Čepičková, Ph.D.  
doc. Mgr. Richard Fajnor  
prof. Ing. Zdeňka Kolská, Ph.D.  
PhDr. Hana Kynštová, Ph.D.  
Ing. Jan Macháč, Ph.D.  
doc. Ing. Nataša Náprstková, Ph.D.  
doc. Ing. Jiří Orava, Ph.D.  
Mgr. Zdeněk Svoboda, Ph.D. – předseda Akademického senátu UJEP  
Kryštof Fišer – student

V roce 2023 se uskutečnila čtyři řádná zasedání RVH (17. května 2023, 21. června 2023, 18. října 2023, 22. listopadu 2023), na nichž se rada věnovala zejména těmto činnostem:

- zpracovala Dodatek Zprávy o vnitřním hodnocení kvality UJEP za rok 2022,
- projednala a schválila osnovu Dodatku Zprávy o vnitřním hodnocení kvality UJEP za rok 2023 a rámcový harmonogram jeho zpracování,
- projednala výsledky vnějšího hodnocení UJEP realizovaného NAÚ a postup při přijímání opatření k formulovaným doporučením,
- projednala a schválila zprávy o hodnocení studijních programů, po předchozím schválení předsedů a složení pracovních skupin ustavených pro tato hodnocení,
- projednala a schválila návrhy studijních programů k uskutečňování na základě institucionální akreditace,
- projednala a schválila návrhy na rozšíření studijních programů uskutečňovaných na základě institucionální akreditace o další studijní plán,
- projednala a schválila podstatnou změnu spočívající ve změně garanta studijního programu uskutečňovaného na základě institucionální akreditace,
- projednala a schválila návrhy záměrů podat žádost o akreditaci studijního programu,
- projednala a schválila návrh záměru podat žádost o prodloužení platnosti akreditace studijního programu na dostudování stávajících studentů,
- projednala návrhy směrnic rektora nebo jejich dodatků souvisejících s činností RVH.

Dodatek Zprávy o vnitřním hodnocení kvality za rok 2022 a závěrečná shrnutí výsledků z hodnocení studijních programů, která byla v roce 2023 realizována, lze nalézt na webu rady. Přehled studijních programů schválených RVH v rámci institucionální akreditace a přehled studijních programů akreditovaných NAÚ je začleněn do přehledu studijních programů v sekci Studium.

## Soupis projednávaných studijních programů

### a) Seznam hodnocených studijních programů

| Fakulta | Název studijního programu                   | Typ studia | Oblast vzdělávání                      | Projednáni v RVH | Výsledek projednáni v RVH | Číslo usnesení |
|---------|---|------------|--|------------------|---------------------------|----------------|
| FZS     | Organizace a rozvoj zdravotnických zařízení | N          | Zdravotnické obory                     | 21.06.2023       | schváleno                 | 195/2023       |
| FSI     | Řízení výroby                               | B          | Strojírenství, technologie a materiály | 22.11.2023       | schváleno                 | 204/2023       |

### b) Seznam studijních programů projednávaných v rámci institucionální akreditace

| Fakulta | Název studijního programu   | Typ studia | Oblast vzdělávání                  | Povoleni MŠMT | Schváleni RVH | Oprávněni RVH do | Oznámeni na NAÚ |
|---------|---|------------|------------------------------------|---------------|---------------|------------------|-----------------|
| FŽP     | Environmentální geoinformatika  | N          | Vědy o Zemi                        | x             | 17.05.2023    | 17.05.2028       | 25.05.2023      |
| FF      | Společenské vědy pro vzdělávání<br><i>rozšíření o studijní plán pro samostatné studium</i>                | B          | Učitelství                         | x             | 17.05.2023    | 27.11.2030       | 30.05.2023      |
| FF      | Učitelství společenských věd pro střední školy<br><i>rozšíření o studijní plán pro samostatné studium</i> | N          | Učitelství                         | 21.02.2022    | 17.05.2023    | 27.11.2030       | 30.05.2023      |
| PF      | Sociální pedagogika<br><i>oznámení změny garanta</i>  | N          | Neučitelská pedagogika             | x             | 17.05.2023    | x                | 25.05.2023      |
| PF      | Učitelství pro 1.stupeň základních škol a speciální pedagogika ®  | M          | Učitelství, Neučitelská pedagogika | 16.05.2023    | 21.06.2023    | 21.06.2033       | 04.07.2023      |

® právo konat státní rigorózní zkoušky a udělovat titul PhDr.

### c) Seznam studijních programů projednávaných v rámci programové akreditace

| Fakulta | Název studijního programu                        | Typ studia | Oblast vzdělávání  | Povoleni MZd | Schváleni RVH | Akreditace NAÚ od | Akreditace NAÚ do |
|---------|--|------------|--------------------|--------------|---------------|-------------------|-------------------|
| FZS     | Ochrana a podpora zdraví                         | B          | Zdravotnické obory | 28.04.2023   | 17.05.2023    | 11.01.2024        | 11.01.2029        |
| FZS     | Organizace a řízení zdravotnických zařízení      | N          | Zdravotnické obory | 22.11.2023   | 22.11.2023    | řízení probíhá    | x                 |
| FZS     | Organizace a rozvoj zdravotnických zařízení<br>☑ | N          | Zdravotnické obory | x            | 22.11.2023    | 19.02.2024        | 30.09.2026        |

☑ na dostudování stávajících studentů

## Soupis dalších projednávaných dokumentů a informací

| <b>Dokument, informace</b><br><i>(řazeno podle data jednání v radě)</i>  | <b>Výsledek<br/>projednání<br/>v RVH</b> | <b>Číslo<br/>usnesení</b> |
|--|--|---------------------------|
| Informace k výsledkům vnějšího hodnocení UJEP realizovaného NAÚ  | projednáno<br>17.05.2023                 | x                         |
| Dodatek Zprávy o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností UJEP v období 2018 – 2019 za rok 2022   | projednáno<br>17.05.2023                 | x                         |
| Návrh předsedy a složení pracovní skupiny pro hodnocení studijního programu <i>N Organizace a rozvoj zdravotnických zařízení (FZS)</i>                                       | schváleno<br>17.05.2023                  | 188,189/2023              |
| Návrh předsedy a složení pracovní skupiny pro hodnocení studijního programu <i>B Řízení výroby (FSI)</i>   | schváleno<br>17.05.2023                  | 190,191/2023              |
| Návrh předsedů a složení pracovních skupin pro hodnocení studijních programů <i>B, N Energetika (FSI)</i>  | schváleno<br>17.05.2023                  | 192,193/2023              |
| Návrh předsedy a složení pracovní skupiny pro hodnocení studijního programu <i>B Aplikovaná geoinformatika (FŽP, PřF)</i>  | schváleno<br>21.06.2023                  | 196,197/2023              |
| Návrh předsedů a složení pracovních skupin pro hodnocení studijních programů na FF   | schváleno<br>21.06.2023                  | 198,199/2023              |
| Návrh směrnice rektora „ <i>Návrh a změny studijního programu v rámci institucionální akreditace</i> “   | projednáno<br>21.06.2023                 | x                         |
| Informace k Plánu rovných příležitostí (GEP) na UJEP   | projednáno<br>21.06.2023                 | x                         |
| Návrh předsedy a složení pracovní skupiny pro hodnocení studijního programu <i>P Strojírenská technologie (FSI)</i>  | schváleno<br>18.10.2023                  | 201,202/2023              |
| Návrh směrnice rektora „ <i>Jednací řád Rady pro vnitřní hodnocení</i> “   | projednáno<br>18.10.2023                 | x                         |
| Návrh osnovy Dodatku Zprávy o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností UJEP v období 2018 – 2019 za rok 2023                            | schváleno<br>22.11.2023                  | 204/2023                  |
| Návrh rámcového harmonogramu zpracování Dodatku Zprávy o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností UJEP v období 2018 – 2019 za rok 2023 | projednáno<br>22.11.2023                 | x                         |
| Návrh předsedy a složení pracovní skupiny pro hodnocení studijního programu <i>B Pediatrické ošetřovatelství (FZS)</i>   | schváleno<br>22.11.2023                  | 206,207/2023              |
| Návrh předsedy a složení pracovní skupiny pro hodnocení studijního programu <i>B Zdravotnické záchranářství (FZS)</i>  | schváleno<br>22.11.2023                  | 208,209/2023              |
| Návrh dodatku ke směrnici rektora „ <i>Jednací řád Rady pro vnitřní hodnocení</i> “  | projednáno<br>22.11.2023                 | x                         |



## 4. VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY

### 4.1. VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY VZDĚLÁVACÍ ČINNOSTI

#### Studentská a absolventská hodnocení

Vedle studentského hodnocení realizovaného s podporou informačního systému STAG, u něhož vypovídací hodnotu jinak příznivých výsledků snižuje nízká účast studentů, byla realizována také studentská hodnocení na fakultách či katedrách, a to v závislosti na rozhodnutí vedoucích pracovníků, garantů studijních programů nebo jednotlivých vyučujících.

Rozběhla se také studentská a absolventská hodnocení realizovaná v souvislosti s hodnocením studijních programů. Zde platí, že v souladu s Pravidly vnitřního systému kvality UJEP musí být hodnocení studijního programu provedeno nejméně jednou za období platnosti akreditace, což s ohledem na počínající doběh akreditací nabylo na významu právě v roce 2023.

V průběhu roku byly ustaveny pracovní skupiny pro hodnocení celkem deseti studijních programů připravovaných k reakreditaci:

- na fakultě strojního inženýrství pro studijní programy  
*B Řízení výroby, B Energetika, N Energetika, P Strojírenská technologie,*
- na fakultě zdravotnických studií pro studijní programy  
*B Pediatrické ošetřovatelství, B Zdravotnické záchranářství, N Organizace a rozvoj zdravotnických zařízení,*
- na fakultě filozofické pro studijní programy  
*B Základy humanitních studií, P Německá filologie,*
- na fakultě životního prostředí a přírodovědecké fakultě pro společný studijní program  
*B Aplikovaná geoinformatika.*

Podkladem pro samotné hodnocení programů byla vždy vlastní hodnotící zpráva garanta studijního programu zahrnující (v souladu s metodickým pokynem RVH) i popis studentských a absolventských hodnocení s informacemi:

- rok realizace hodnocení
- předmět hodnocení
- cílová skupina
- způsob sběru dat
- frekvence sběru dat
- návratnost dotazníků
- dostupnost výsledků hodnocení pro studenty a akademické pracovníky  
*(popis způsobu sdílení a prezentace výsledků)*
- procedura projednávání výsledků  
*(popis procesů zpětné vazby)*
- zohlednění výsledků ve vzdělávací činnosti  
*(popis toho, jaké byly zjištěné nedostatky, jaká byla přijatá nápravná opatření a jak byla účinná)*

Vlastní hodnotící zprávy garantů studijních programů, u nichž bylo hodnocení do konce roku 2023 ukončeno, byly uloženy na referátu kvality.

## Hodnocení průchodu studiem (graduation rate)

Stěžejní oporou tohoto hodnocení se stala míra úspěšnosti studentů na fakultách, která byla získána výpočtem podle Pravidel pro poskytování příspěvku a dotací veřejným vysokým školám pro rok 2022 (hodnocení se opíralo o data k 31. 10. 2022). Z těchto dat byl prioritně vyhodnocen meziroční trend, s cílem detekovat přetrvávající nedostatky v průchodu studentů studiem na jednotlivých fakultách.

Vyhodnocení v roce 2023 potvrdilo zvyšování míry úspěšnosti studentů na fakultě pedagogické, fakultě umění a designu, fakultě strojího inženýrství a fakultě přírodovědecké. Poslední dvě jmenované fakulty přitom patří na UJEP k fakultám s nejnižší mírou úspěšnosti, a proto je příznivé, že se na nich situace ohledně graduation rate přece jen mírně zlepšuje.

Opatření přijatá pro snížení studijní neúspěšnosti, která byla v průběhu roku uplatňována, shrnuje Výroční zpráva o činnosti UJEP za rok 2023.

## Hodnocení mezinárodní dimenze vzdělávací činnosti

V návaznosti na schválený Plán realizace strategického záměru UJEP pro rok 2023 a jeho kapitolu 1, do níž bylo začleněno opatření „*Posilovat mezinárodní rozměr vzdělávací činnosti*“, byla věnována pozornost podmínkám a možnostem akademických pracovníků (AP) a dalších zaměstnanců UJEP (THP) pro uskutečňování souvisejících činností.

Mezi těmito zaměstnanci tak proběhlo anonymní online dotazníkové šetření, které bylo zaměřeno na jazykové a prezentační dovednosti a na zkušenosti s cizojazyčnou výukou, tvůrčí činností nebo mezinárodními mobilitami.

Dotazníkového šetření se zúčastnilo 324 respondentů, což představovalo 30 % zaměstnanců (n = 1092). Celkem 74 % respondentů tvořili AP, 26 % THP, 15 % připadalo na osoby z pracovišť realizujících programy zaměřené na cizí jazyky.

Z dotazníkového šetření vyplynula následující zjištění:

- 12 % respondentů z řad AP, kteří podle svého vyjádření umí aktivně anglický jazyk, mělo příležitost jej aktivně použít ve výuce,
- 51 % respondentů realizovalo některou ze vzdělávacích, tvůrčích či administrativních činností v jiném než anglickém jazyce,
- 35 % respondentů by uvítalo podporu prezentačních dovedností výsledků tvůrčí činnosti a 28 % komplexní školení pro rozvoj jazykových dovedností,
- 62 % respondentů absolvovalo zahraniční mobilitu, pouze 21 % však realizovalo pobyt v délce 6 měsíců a více,
- řešení mezinárodního projektu se účastnilo 44 % respondentů (12% se účastnilo projektů Horizon, 5 % projektů Cost Action).

Na základě výsledků dotazníkového šetření byly stanoveny priority pro realizaci podpůrných opatření:

- vytvořit metodiku implementace cizojazyčné výuky do studijních programů,
- podpořit rozvoj jazykových a prezentačních dovedností AP a THP,
- podpořit převod sylabů a výukových materiálů vybraných předmětů do cizích jazyků.

Současně s tím bylo rozhodnuto, že pro realizaci těchto opatření budou prioritně využívány zdroje Programu na podporu strategického řízení.

## Hodnocení výběrových kritérií studentských mobilit

Jedním ze strategických cílů UJEP je zvyšovat mezinárodní rozměr studia formou účasti studentů v mobilitních programech, přičemž střednědobým cílem je navýšit počty realizovaných mobilit na hodnoty před obdobím covid-19.

Pro naplnění tohoto cíle, zvýšení dosahu mobilit a současně se snahou o posílení kvalitativních kritérií bylo provedeno hodnocení kritérií výběrových řízení. Toto hodnocení proběhlo kvalitativně formou diskuse s proděkany a vedlo k revizi bonifikací používaných při zařazování uchazečů do mobilitních programů. Ve výběrových řízeních tak začala být univerzitně uplatňována tato kritéria:

- studijní průměr za poslední rok studia do 1,5,
- první výjezd v rámci aktuálního studia,
- výjezd v posledním roce studia,

Další částí hodnocení bylo prověření procesu uznávání výsledků studia absolvovaného v zahraničí. Z hodnocení vzešlo, že všechny fakulty již nastavily systém kompletního uznávání výsledků získaných při studentském výjezdu, a potvrdilo tak, že v této oblasti již nevznikají studentům žádné bariéry.

## 4.2 VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY TVŮRČÍ ČINNOSTI

V souladu se zajišťováním a vnitřním hodnocením kvality a na základě schváleného Plánu realizace strategického záměru UJEP pro rok 2023, do jehož kapitoly 4 je začleněno opatření „Posilovat strategické řízení a efektivní využívání kapacit v oblasti výzkumu a vývoje na vysokých školách“, byla věnována pozornost kvalitě tvůrčí činnosti a její výkonnosti na univerzitě.

### Hodnocení výsledků tvůrčí činnosti

#### Kvalita výsledků v Modulu M1

Jedním z pilířů hodnocení výzkumných organizací v rámci Metodiky 17+ je Modul M1, který hodnotí vybrané bibliometrické a nebibliometrické výsledky v daném roce známkou 1 až 5. Hodnocenými kritérii jsou společenská relevance a přínos k poznání. Výsledky předložené k hodnocení zohledňují nejen oborové portfolio univerzity, ale akcentují i výsledky z FORDu 5 a 6, neboli *Social Sciences* a *Humanities and the Arts*.

Výsledky dosažené univerzitou v letech 2020 – 2022 byly následující:

| Udělená známka     | 2020        | 2021        | 2022        |
|--------------------|-------------|-------------|-------------|
| 1                  | 0           | 2           | 1           |
| 2                  | 4           | 6           | 3           |
| 3                  | 3           | 5           | 9           |
| 4                  | 3           | 5           | 2           |
| 5                  | 0           | 0           | 1           |
| <b>Nehodnoceno</b> | 1           | 1           | 0           |
| <b>Celkem</b>      | 11 výsledků | 19 výsledků | 16 výsledků |

#### Výsledky tvůrčí činnosti vázané na studijní programy

V rámci hodnocení výzkumné organizace hraje jednu z klíčových rolí i tvůrčí činnost vázaná na akreditované studijní programy. Zpracovány tak byly tabulky, které se zaměřují na vývoj tvůrčí činnosti na jednotlivých fakultách s tím, že sledovanými parametry jsou články v časopisech  $J_{imp}$ ,  $J_{sc}$ ,  $J_{ost}$ , resp. kniha, kapitola v knize a příspěvek ve sborníku v letech 2021–2023.

##### a) Tvůrčí činnost v roce 2023

|                              | FF | FSI | PF | PřF | FZS | FSE | FŽP | FUD | Celkem |
|------------------------------|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| <b><math>J_{imp}</math></b>  | 4  | 31  | 16 | 91  | 4   | 15  | 49  | 0   | 210    |
| <b><math>J_{sc}</math></b>   | 5  | 1   | 7  | 2   | 1   | 4   | 0   | 1   | 21     |
| <b><math>J_{ost}</math></b>  | 19 | 0   | 16 | 9   | 4   | 10  | 0   | 1   | 59     |
| <b>KNIHA</b>                 | 7  | 0   | 6  | 0   | 0   | 1   | 0   | 5   | 19     |
| <b>KAPITOLA V KNIZE</b>      | 22 | 0   | 8  | 0   | 8   | 2   | 3   | 0   | 43     |
| <b>PŘÍSPĚVEK VE SBORNÍKU</b> | 2  | 2   | 14 | 16  | 6   | 8   | 0   | 1   | 49     |

##### b) Tvůrčí činnost v roce 2022

|                              | FF | FSI | PF | PřF | FZS | FSE | FŽP | FUD | Celkem |
|------------------------------|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| <b><math>J_{imp}</math></b>  | 6  | 30  | 19 | 99  | 21  | 24  | 41  | 0   | 240    |
| <b><math>J_{sc}</math></b>   | 9  | 6   | 11 | 10  | 4   | 8   | 1   | 0   | 49     |
| <b><math>J_{ost}</math></b>  | 22 | 1   | 33 | 8   | 8   | 10  | 1   | 1   | 84     |
| <b>KNIHA</b>                 | 13 | 2   | 7  | 6   | 1   | 4   | 0   | 3   | 36     |
| <b>KAPITOLA V KNIZE</b>      | 47 | 2   | 8  | 2   | 2   | 8   | 0   | 10  | 79     |
| <b>PŘÍSPĚVEK VE SBORNÍKU</b> | 5  | 9   | 10 | 20  | 0   | 5   | 1   | 2   | 52     |

c) Tvůrčí činnost v roce 2021

|                              | FF | FSI | PF | PřF | FZS | FSE | FŽP | FUD | Celkem |
|------------------------------|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| <i>J<sub>imp</sub></i>       | 5  | 11  | 9  | 85  | 23  | 23  | 42  | 0   | 198    |
| <i>J<sub>sc</sub></i>        | 9  | 8   | 7  | 7   | 1   | 13  | 5   | 0   | 50     |
| <i>J<sub>ost</sub></i>       | 40 | 0   | 32 | 7   | 4   | 9   | 4   | 1   | 97     |
| <b>KNIHA</b>                 | 5  | 1   | 6  | 0   | 1   | 2   | 3   | 4   | 22     |
| <b>KAPITOLA V KNIZE</b>      | 33 | 3   | 10 | 3   | 1   | 4   | 2   | 5   | 61     |
| <b>PŘÍSPĚVEK VE SBORNÍKU</b> | 3  | 3   | 13 | 11  | 0   | 2   | 1   | 0   | 33     |

Jakkoli to uvedené tabulky nenaznačují, pak podrobnější analýza ukázala, že roste podíl článků publikovaných v D1, Q1, resp. Q2, neboli v časopisech s vyšším vědeckým impaktem (nikoli impakt faktorem). Naopak problematický je narůstající podíl publikace vědeckých článků v rizikových (predátorských) časopisech (např. MDPI či Frontiers), který v průměru přesahuje 20 % v rámci univerzity.

### Národní a mezinárodní výzkumné projekty

Na univerzitě byla v roce 2023 řešena celá řada projektů financovaných z národních programů. Konkrétně se jednalo o 8 projektů GAČR (z toho 4 v pozici navrhovatele), 21 projektů TAČR (z toho 10 v pozici hlavního řešitele). Následující tabulka představuje mezinárodní vědecké projekty:

| Program              | Název  | Nositel                            | Fakulta UJEP | Období řešení |
|----------------------|--|------------------------------------|--------------|---------------|
| <b>HORIZON2020</b>   | LAND4CLIMATE   | TU Dortmund                        | FSE          | 2023-2025     |
| <b>Interreg CE</b>   | GREENE 4.0 SMART AND GREEN INNOVATION APPROACHES FOR SCALLING UP DIGITAL TRANSFORMATION OPPORTUNITIES IN CE                                    | Pomurje Technology Park – Slovenia | FSE          | 2023-2025     |
| <b>GAČR</b>          | Hodnocení hybridní infrastruktury pro zmírňování hazardů s ohledem na scénáře klimatické změny   | University of Ljubljana            | FSE          | 2023-2025     |
| <b>Norské fondy</b>  | Fórum Krásná práce – platforma pro posilování aktérů v oblasti tradičních řemesel, jejich síťování a rozvoj interdisciplinární spolupráce 2022 | Družstevní práce                   | FUD          | 2022-2026     |
| <b>Norské fondy</b>  | Gardening of Soul: In Five Chapters  | UJEP                               | FUD          | 2022-2023     |
| <b>Norské fondy</b>  | CarbonCLEAN? Projekt demonstračního poloprovozu odstraňování farmak z odpadních vod  | AIVOTEC s.r.o.                     | FŽP          | 2022-2023     |
| <b>Norské fondy</b>  | Emerging Issues in Sustainable and Effective Regional Mobility Planning and Research (EMPIRIC)   | UJEP                               | FSE          | 2022-2023     |
| <b>Visegrad Fund</b> | Udržitelná spotřeba obyvatelstva v postpandemické ekonomice. Perspektiva tří zemí.   |                                    | FSE          | 2023-2025     |
| <b>Erasmus</b>       | The use of innovative education tools in the fields of nursing and emergency medical services  |                                    | FZS partner  | 2021-2023     |
| <b>Erasmus</b>       | Taking learning outdoors – supporting the skills of pre-school   | INAK                               | PF partner   | 2019-2023     |

|                    |  |      |     |           |
|--------------------|--|------|-----|-----------|
|                    | managers in outdoor education and care – TAKE ME OUT II. - Happy childhood happens outside – STEP HIGHER |      |     |           |
| <b>NATO</b>        | Zmírnění změny klimatu prostřednictvím vyspělých fyto technologií pro vojenské území                     | UJEP | FŽP | 2023-2026 |
| <b>COST Action</b> | Cesty spravedlivé transformace v uhelných regionech  | UJEP | PřF | 2022-2025 |

## Podpora tvůrčí činnosti

### Priority výzkumu a tvůrčí činnosti

Vzhledem k oborovému profilu univerzity byla definována výzkumná témata (tzv. výzkumné klastry), na která se soustředí interní grantová podpora jako investice do dalšího rozvoje excelentních výzkumných týmů. Hlavním smyslem je podpořit interdisciplinární a mezifakultní spolupráci, zapojení mladých vědeckých pracovníků do tvůrčí činnosti, internacionalizace, a především pak zvyšovat konkurenceschopnost tvůrčí činnosti na UJEP vůči univerzitám v ČR, ale i zahraničí.

Ke klíčovým výzkumným klastrům v roce 2023 patřily:

- Nanomateriály, materiálové vědy a bionanotechnologie
- Environmentální vědy a regionální studia
- Zdravotní vědy, kognitivní a behaviorální vědy
- Kulturní dědictví, kulturní a kreativní odvětví
- Pedagogický a didaktický výzkum
- Environmentální inženýrství, udržitelné technologie, energetický výzkum a přírodní vědy
- Média, komunikace, politické vědy a umělecký výzkum

### Interní grantová agentura a studentská grantová soutěž

V roce 2023 došlo ke změně pravidel Studentské grantové soutěže (SGS) a Interní grantové agentury (IGA) s cílem podpořit prvky mezifakultní spolupráce a interdisciplinaritu. Navrhovatelem projektů SGS tak mohou být zejména studenti doktorských studijních programů, ostatní akademičtí pracovníci pouze ve výjimečných případech a zejména pak tehdy, pokud výstupem projektu je podání externího vědeckého grantu. Na projekty IGA byla vyčleněna podpora ve výši 1,5 mil. Kč z DKRVO. V tomto případě je snaha podporovat excelentní výzkumné týmy konkurenceschopné v oblasti vědy a výzkum v ČR a zahraničí, resp. spolupráce a rozvoj mladých akademických pracovníků.

### Internationalizace

V roce 2023 byl vyhlášen program na podporu internacionalizace a popularizace tvůrčí činnosti na UJEP v celkové výši 250 tis. Kč. Předmětem podpory bylo vydávání odborných periodik na UJEP a networkingové aktivity. Bylo podpořeno celkem 5 projektů, 3 z oblasti vydávání odborných periodik a 2 networkingové aktivity. U odborných periodik, která jsou vydávána UJEP, bylo hlavním cílem popularizovat nejen vědu, výzkum a uměleckou činnost na UJEP, ale také samotnou univerzitu v očích odborné i neodborné veřejnosti. Podpora networkingových aktivit je investicí do tvorby mezinárodních týmů, které se budou ucházet o podávání prestižních mezinárodních vědeckých projektů (Horizon 2020, COST, ERC).

## Motivační programy

Výše uvedené aktivity na úrovni univerzity jako celku byly podpořeny na jednotlivých fakultách tzv. motivačními programy, které vycházejí ze směrnic děkana. Podstatou těchto směrnic je podpora tvůrčí činnosti akademických pracovníků a studentů doktorských studijních programů s akcentem na excelentní publikační a uměleckou činnost, podávání a řešení vědeckých projektů na národní a mezinárodní úrovni, získání titulů Ph.D., doc., prof., nebo internacionalizaci. Cílem těchto motivačních programů je intenzifikovat tvůrčí činnost akademických pracovníků a tím zvýšit kvalitu personálního zabezpečení akreditovaných studijních programů.

Finanční prostředky na tyto motivační programy jsou generovány v rámci DKRVO. V roce 2023 byly zahájeny postupné kroky, jak modifikovat systém rozdělování prostředků z DKRVO na jednotlivé fakulty, aby toto rozdělení odráželo kvalitu tvůrčí činnosti v závislosti na oborovém portfoliu fakulty.

## Opatření na zvýšení výkonnosti a kvality tvůrčí činnosti

Tvůrčí činnost (věda, výzkum a umělecká činnost) jsou klíčovým předpokladem pro kvalifikační rozvoj akademických (i vědeckých) pracovníků a tím i pro zajištění kvalitního personálního zabezpečení studijních programů na všech úrovních studia. Všechny výše uvedené aktivity mají za cíl zvýšit kvalitu tvůrčí činnosti a současně i posílit povědomí odborné i neodborné veřejnosti o univerzitě a o tom, jakým způsobem se podílí na rozvoji města Ústí nad Labem, resp. regionu Ústeckého kraje.

Projekty SGS a IGA směřují k posílení interdisciplinární spolupráce výzkumných a uměleckých týmů mezi fakultami, jsou investicí do studentů a mladých akademických pracovníků, podporují publikační činnost, networking se zahraničními výzkumnými týmy a současně motivují k podávání externích grantů, které zajistí dlouhodobou stabilitu výzkumných týmů.

K prevenci publikace v predátorských časopisech směřuje pokyn prorektora pro vědu a výzkum, aby akademičtí pracovníci preferovali publikaci v zavedených nakladatelstvích, která eliminují riziko predátorských praktik a tím i riziko negativního hodnocení v rámci habilitačních a jmenovacích řízení.

Záměrem je dokončit v roce 2024 systém rozdělování prostředků z DKRVO, který posílí motivační prvky, jež podporují kvalitu tvůrčí činnosti na univerzitě, a současně vyhlásit doplňkové programy podporující internacionalizaci a interdisciplinární spolupráci výzkumných a uměleckých týmů na UJEP.

## 4. VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY SOUVISEJÍCÍCH ČINNOSTÍ

### Audit rovných příležitostí mezi studujícími

V rámci projektu CRP 2023 *Prevence neetického jednání na akademické půdě a podpora kompetencí v péči o oběti* provedla univerzita audit rovných příležitostí mezi studujícími, který měl ověřit, zda se studující cítí na UJEP bezpečně. Cílem bylo posílit univerzitní kulturu a klima tak, aby zde byly funkční mechanismy jak k zabránění nežádoucímu chování, tak i k podpoře diverzity a vzájemného respektu.

Audit realizovaný externí společností probíhal jednak formou dotazníkového šetření, o kterém byli všichni studující informováni prostřednictvím systému STAG, jednak formou rozhovorů ve fokusních skupinách, v nichž byli zástupci studujících všech stupňů studia.

Komplexní výsledky za celou univerzitu a jednotlivé fakulty, bez možnosti identifikovat jednotlivé osoby, začaly být v rámci univerzity postupně komunikovány. Předpokládá se, že výstupy a doporučení, která z auditu vzešla, budou klíčovým prvkem ve zlepšování akademického prostředí univerzity, v posilování rovných příležitostí a vytváření bezpečné atmosféry pro všechny studující.



## 5. ZÁVĚR

V roce 2023 byl vnitřní systém zajišťování a hodnocení kvality UJEP postaven na vzájemně provázaných principech, pravidlech a postupech, které ověřují dodržování standardů, jež univerzita na své činnosti klade.

Tento systém se opíral o strategické, koncepční, bilanční, analytické a další dokumenty UJEP, fakult a dalších součástí, o vlastní hodnotící zprávy, dotazníková šetření a jejich vyhodnocení, audity, evaluační rozhovory a data z informačních systémů UJEP a dalších zdrojů. Současně byl průběžně rozvíjen a zlepšován tak, aby odpovídal charakteru, poslání i cílům univerzity.

## SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK

|       |  |
|-------|--|
| DKRVO | Dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace                                  |
| FF    | Filozofická fakulta UJEP   |
| FORD  | Rejstřík oborů výzkumné činnosti (skupiny obsahově příbuzných vědních disciplín) |
| FSE   | Fakulta sociálně ekonomická UJEP   |
| FSI   | Fakulta strojního inženýrství UJEP   |
| FUD   | Fakulta umění a designu UJEP   |
| FZS   | Fakulta zdravotnických studií UJEP   |
| FŽP   | Fakulta životního prostředí UJEP   |
| GAČR  | Grantová agentura České republiky  |
| IGA   | Interní grantová agentura  |
| STAG  | informační systém určený pro administraci studijní agendy vysoké školy           |
| MŠMT  | Ministerstvo školství mládeže a tělovýchovy                                      |
| NAÚ   | Národní akreditační úřad pro vysoké školství                                     |
| PF    | Pedagogická fakulta UJEP   |
| PřF   | Přírodovědecká fakulta UJEP  |
| SGS   | Studentská grantová soutěž   |
| SP    | Studijní program   |
| TAČR  | Technologická agentura České republiky   |
| UJEP  | Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem                             |