



Univerzita Hradec Králové
Přírodovědecká fakulta

Z Á P I S

z jednání kolegia děkana dne 15. října 2024

Přítomni: dr. Myslivcová Fučíková, doc. Musílek, prof. Musílek, doc. Lipovský, dr. Kovalíková, dr. Olekšák, doc. Studnička, doc. Trojovský, prof. Hubálovský, Ing. Jakubík, Ing. Svoboda, Ing. Mourková, dr. Picková, L. Mannová, Mgr. Skoupilová

Hosté: Prof. Vaníček, doc. Kříž, dr. Vízek

Omluveni: dr. Toman, dr. Cimler

Neomluveni:

Program:

- 1) Informace z kolegia rektora (dr. Myslivcová Fučíková)
- 2) Informace z oblasti tvůrčí činnosti (doc. Lipovský)
- 3) Informace z oblasti zahraničí (dr. Kovalíková)
- 4) Informace z oblasti studijní (doc. Musílek)
- 5) Informace z oblasti rozvoje (dr. Olekšák)
- 6) Informace z oblasti ekonomické (Ing. Jakubík)
- 7) Informace z projektového oddělení (Ing. Svoboda)
- 8) Různé

RNDr. Alena Myslivcová Fučíková, Ph.D. přivítala přítomné. Všem poděkovala za přípravu Noci vědců, akce byla velmi zdařilá, máme velmi kladné ohlasy.

Přivítala dr. Lukáše Vízka, který je novým předsedou Akademického senátu UHK. Dr. Vízek sdělil, že po zvolení do funkce předsedy senátu rezignoval na členství v Etické komisi UHK. V pořadí prvním náhradníkem do etické komise je za PřF doc. Lipovský. Nastává však situace, kdy bude nutno stanovit dalšího náhradníka, jmenování náhradníka je v gesci akademického senátu fakulty, samotné jmenování do funkce je pak v gesci pana rektora. Paní děkanka vyzvala vedoucí kateder, pokud by o někom věděli, aby zástupce do etické komise zaslali do 22. 10. 2024 předsedkyni senátu dr. Kühnové – viz úkol.

Kontrola úkolů z minulého kolegia:

1. Zaslát jména studentů na DOD – splněno
2. Odevzdat zápisy z jednání Rad studijních programů PřF UHK – splněno
3. Schůzka k optimalizaci tvorby rozvrhů – trvá. K tomu dodala dr. Myslivcová Fučíková, že v některých učebnách máme hodně kolegů z PdF, není si jistá, kdy jsme nabízeli volné kapacity, ale má za to, že bychom měli nejdříve rozvrhovat my a teprve poté nabízet učebny fakultám. Bude dále řešeno na schůzce.

K bodu 1) Informace z rektorátu – doc. Musílek• **Doc. Kříž**

- připomněl 4 akce
 - 16.10. – inaugurace rektora a děkanek tří fakult
 - 21.10. – hokejové derby mezi UHK a UPCE
 - 12.11. – společenský večer UHK, aula OSV
 - 2.12. – rozsvícení vánočního stromu na náměstí Václava Havla

• **Prof. Vaníček**

- Okomentoval počty zapsaných studentů na UHK a jednotlivé fakulty.
- Byl vydán nový rektorský výnos 15/2024 Řád pro nakládání s bakalářskými, diplomovými, rigorózními, dizertačními a habilitačními pracemi na UHK, novinkou je, že bude možno odevzdávat práce i do systému STAG, fakulty vlastním vnitřním předpisem určí, kterých studií se bude týkat. Za PřF budou odevzdávány pilotně práce na katedře chemie a biologie od jara 2025, ostatní pak povinně od září 2025.
- Elektronický zápis SZZ na PřF je aktivní, je nutno, aby byl používán i ostatními fakultami.
- Řeší se úložiště evaluací pro ČŽV, je povinné u programů Dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků.
- Řeší se umožnění elektronického zápisu studentů i do 1. ročníku. Poděkoval Bc. Mannové, že se s Partnery do prváku studentům 1. ročníku perfektně věnovali.
- Ve fondu F na ukrajinské studenty máme 5.000 Kč za září a 5.000 Kč za listopad, na PřF máme 4 studenty.
- Diskutuje se novela Studijního a zkušebního řádu UHK, je období, kdy je možno podněty sbírat, reálně můžeme psát novou verzi až ve chvíli, kdy bude schválena novela o VŠ. Připomínky je možno zasílat doc. Musílkovi.
- Chystá se žádost a změnu v programu se zaměřením na vzdělávání, kdy bude jeden velký pětiletý studijní profesní program učitelství se všemi možnými specializacemi na třech fakultách, které vzdělávají učitele, bude garantovaný PdF. Prof. Vaníček k tomu dodal, že vyšly nové rámcové požadavky, které umožňují 5letá studia, i na dalších univerzitách se tato forma studia připravuje.
- Zvažuje se nový studijní program zaměřený na přípravu školních psychologů.
- V listopadu proběhne veletrh JobStar – studenti budou omluveni z výuky.
- Nově se bude sledovat kvalita tvůrčí činnosti akademických pracovníků, bude zaměřený program.
- Čekají nás programy zvyšující pedagogické kompetence akademických pracovníků a zvažujeme spolupráci s UPCE. Prof. Vaníček k tomu dodal, že zákon nám dává za povinnost, že univerzita musí vyhodnocovat a sledovat kvalitu vzdělávací činnosti, což již probíhá v rámci RVH. V RVH probíhají změny, nově bude RVH v novém složení. K rozvoji pedagogických kompetencí sdělil, že je UHK pozadu, např. v Pardubicích postupují cestou mentoringu, pokud tam již toto funguje, vidí reálné s nimi spolupracovat. K tomu dodal prof. Musílek, že hodnocení SP sklouzlo k byrokratizaci a přetěžování akademických pracovníků bylo nezvládnuté po stránce manažerské. K tomu dodal. doc. Musílek, že určitě věci jsou dány vnitřními předpisy, které je nutno dodržovat.

- Předsedkyní komise pro umělou inteligenci ve vzdělávání byla jmenovaná Mgr. Klára Rybenská, Ph.D., proděkanka pro studijní záležitosti a vzdělávací činnost na FF. PřF v této komisi zastupuje dr. Coufal, za studenty je zde doktorand PřF Mgr. Helvich.
 - Galerie T by měla být více otevřená akcím různých fakult. Můžeme využívat i pro naše akce, výstavy apod., do konce října je možno dát podněty na využití doc. Musílkovi, případně prof. Vaníčkovi. Galerie T se nachází v přízemí budovy OSV.
 - Prof. Vaníček sdělil, že má na starosti tři oblasti – studium, kvalitu a uměleckou činnost. Spadá pod něj také UHK Point, Kariérní centrum a Augustin. UHK nabízí 10 konzultací zdarma pro studenty, které mají nějaké problémy (deprese, zatížení stresem, sebepoškozování apod.)
- **Dr. Strobach**
 - Musí se nastavit výzkumné prostředí v souvislosti s požadavky HR Award. Důraz na tzv. onboarding, tj. uvádění nově nastoupivších akademických pracovníků do všech oblastí jejich práce.
 - Pregraduál III pokračuje aktuálně žádostí UHK na MŠMT o změnu v počtu a typu zpracovávaných studijních programů, změna se plánuje na pětiletý souvislý, profesně zaměřený studijní program UČITELSTVÍ.
 - Nově bude vypsána trojice projektů ESF, ERDF a ERDF speciální pro studenty se specifickými potřebami.
 - V rámci digitalizace je potřeba udělat nové posouzení priorit. Interní aktuality fungují, nicméně je nutno řešit situaci v případě havárie. Bude se nově řešit rozesílání SMS zpráv vedoucím pracovníkům od úrovně vedoucích kateder výše, cíleně těm, kterých se by se týkala aktuální havárie.
 - Od 1. 1. 2025 bude nutno umět přečíst e-doklady, PřF zatím umí na studijním oddělení, bude nutno kvůli přijímacímu řízení zajistit i na katedrách. K tomu dodal dr. Olekšák, že od 1. 1. 2025 bude v Edunio probíhat proškolení těch, kteří budou s e-doklady pracovat. K tomuto se rozjela diskuse, bude dále dořešeno. Ing. Jakubík navrhuje proškolení referentky kateder, tajemníky kateder, studijní oddělení a vybrané pracovníky děkanátu. Tablety ke čtení dokladů jsou již dva na studijním oddělení, další čtyři zakoupí fakulta pro katedry.
 - Končí rámcová smlouva na tiskárny Forkys.
 - Proběhne školení AXA k VŠ legislativě, bližší informace půjde přes proděkany pro strategii a rozvoj.
 - **Prof. Kuča**
 - V Rankingu jsme se umístili na 7. místě v rámci České republiky, v rámci celého světa jsme mezi 1001-1200 místem.
 - Byla zveřejněna nová metodika hodnocení 2025.
 - Nová kolegyně rektorátu Mgr. et Mgr. Lenka Špičánová bude mít kromě pozice Data Stewardky na starosti také oblast Open Science.
 - Výběrová komise pro Modul 1 proběhne 11. listopadu 2024 a do 18. 11. 2024 bude k dispozici odůvodnění, proč byly vybrány výstupy do Modulu 1.

- **Dr. Stašová**

- Dne 7. 11. 2024 proběhne UHK International Day, je potřeba delegovat studenty, kteří absolvovali nějakou zajímavou mobilitu.
- Dne 7. 11. 2024 také navštíví naši univerzitu pan ministr Mikuláš Bek, jeho program začne ve 14:15 v budově FF.

- **Ing. Klicnar**

- Na budově A byly problémy s úklidovou firmou, případné problémy je nutno hlásit přes online systém.
- V plánu je revitalizovat průchod mezi vědeckou knihovnou a náměstím a okolí fontány na náměstí Václava Havla.
- Je třeba více využívat MIS, kde lze získat přehled o čerpaní finančních prostředků. K tomu dodal prof. Musílek, že žádali o opravu laboratoře, podávali žádost, již je to 3 týdny a nic se neděje. Nespokojenost vyjádřila i Bc. Mannová. Ing. Jakubík navrhl, aby všechny požadavky byly také posílány na něj. Dr. Myslivcová Fučíková dodala, že aktuálně se řeší oprava balkónu, neboť při dešti teče do laboratoří voda proudem.

- **Různé**

- Dne 18.10.2024 bude jednání rektora s děkankami a děkanem o PPK.
- Bezpečnostní audit bude proveden s PČR do konce roku 2024.

K bodu 2) Informace z oblasti tvůrčí činnosti – doc. Lipovský

- Informoval o schůzce k MODULU 1. Byly vybrány výsledky
 - prof. Šilhán: Dendrogeomorphology of landslides: principles, results and perspectives
 - prof. Kuča et al: Reactive oxygen species, toxicity, oxidative stress, and antioxidants: chronic diseases and aging
 - jako náhradní výsledek byla vybrána kapitola: prof Musílek et al: Novel Cholinesterase Reactivators
- Mezinárodní evaluační panel (MEP): Metodika 25+ není ještě definitivní, ale její předběžná verze byla zveřejněna. MEP může být společný pro více vysokých škol, pokud se na tom domluví. Délka onsite visit na UHK bude podle uvedených příkladů 1-2 dny, asi 2 hodiny budou věnovány diskuzi s managementem fakulty, diskuze se studenty a zaměstnanci bude pouze na celouniverzitní úrovni.
- MEP: návrhy 1-2 členů do hodnotící komise MEP: schůzka s prorektorkou byla odložena, protože není definitivní metodika. Z návrhů na členy MEP jsme vybrali 1. dr hab. Roman Rosiek (Krakow), 2. prof. Janos Tóth (Komárno).
- Připomenul vyčerpání specifický výzkum, termín je 21. 11. 2024.
- Do výzvy AKTION ČR-Rakousko – se nikdo nenahlásil, deadline byl 15.10.2024.
- Výzva TA ČR: 2. veřejná soutěž v Programu na podporu aplikovaného výzkumu a inovací THÉTA 2 (<https://www.tacr.cz/program-theta-2-vyhlaseni-2-verejne-souteze/>) - fakultní termín 14. 10. 2024 – nikdo se zatím neozval.
- Doc. Bogusch podal 8.10. HORIZON-MISS-2024-SOIL
 - Koordinátor ze Španělska

➤ *Sustainability Of Soils: Causes, Consequences, and Mitigation of the Decline of Soil-Dependent Insects*

- Byla podána žádost Visegrad fund – strategic grants: „Improving of soft and hard skills in IT technical environmental fields, exchange of experience V4“ (Ing. Hyšplerová).
- Dotační program KHK: Podpora talentovaných vědeckých pracovníků Královéhradeckého kraje – úspěšná žadatelka studentka Ph.D. oboru Toxikologie: Mgr. Sára Rademacherová – smlouva čeká na podpis rektora, běží od září 2024 do srpna 2027, finance určené na stipendium pro studentku.
- Připomenul 2. fázi RP dle RD 11/2024, mimořádná odměna za excelentní článek autora; žádosti se mají podávat do 15.11.2024 referentce pro vědu a výzkum.
- Je zahájeno 1 habilitační řízení v programu ICT ve vzdělávání – dr. Michal Černý (MUNI, FF), brzy bude zahájeno druhé řízení v témže oboru - dr. Petr Svoboda (ČVUT).
- Výzva na kandidáty do odborných panelů v M17+: dostali jsme návrhy z KMa, KCh. ÚKD je odsouhlasí a poté se zadají.
- 27. ročník Ceny Wernera von Siemens o nejlepší diplomovou práci a nejlepšího pedagogického pracovníka – možnost podávat přihlášky bude ukončena 30. listopadu 2024.

K bodu 3) Informace z oblasti zahraničí – dr. Kovalíková

- Proběhlo výběrové řízení na zahraniční pobyty na LS. Aktuálně jsou přihlášení 4 studenti.
- Zaslala VK email ohledně připraveného projektu na kreditovou mobilitu, poděkovala prof. Musílkovi a doc. Trojovskému za návrh partnerských univerzit na kreditovou mobilitu. 25.10.2024 bude schůzka, kde se budou probírat všechny náležitosti. Poté budou kontaktovány styčné osoby o doplnění dalších náležitosti k přípravě žádosti.

K bodu 4) Informace z oblasti studijní – doc. Musílek

- Od 28.10.2024 nastává nové funkční období Rad studijních programů, vyzval vedoucí kateder a Centra oborových didaktik, aby za svoji katedru nominovali členy do RSP, a to do 20.10.2024 – viz úkol. Automaticky jsou členy RSP garanti SP.
- Zpráva o studentském hodnocení výuky – posílal návrh vedoucím kateder emailem k prostudování a požádal o připomínky. Dr. Myslivcová Fučíková sdělila, že nejsme schopni poskytnout nahrávky na jiné platformě než Youtube, ve chvíli zveřejnění již přestáváme být vlastníkem nahrávky. MS Stream je omezený, zdražují se cloudové služby Microsoftu, MS Stream nejsme schopni zaplatit. Ověříme, zda by to zvládl MOODLE.
- Proběhne hodnocení dvou dr. SP – Toxikologie/Toxicology a ICT ve vzdělávání. Nejprve proběhne hlasování RVH a poté budou garanti osloveni, aby zpracovali zprávy.
- 6.11.2024 odpoledne proběhne setkání tutorů kateder, kteří mají na starosti studenty se speciálními vzdělávacími potřebami, s pracovníci centra Augustin.

K bodu 5) Informace z oblasti rozvoje – dr. Olekšák

- Od 1. 2. 2025 naběhneme na kyberbezpečnost, většina zaměstnanců bude proškolená prostřednictvím Edunia. Na jiných VŠ to již probíhá, budou výrazné změny, např. zákaz posílání osobních dokumentů přes pracovní emaily.

- K digitalizaci jsme posílali podklady za fakultu, požadavky se budou přehodnocovat, některé se kryjí v rámci fakult, určí se priority požadavků a nastaví se časový harmonogram. Některé požadavky budou mít přednost.
- Strategie udržitelného rozvoje – bude se měnit pro celou univerzitu, vznikne jednotný dokument za účelem zvýšení přehlednosti a efektivity
- Strategie zelená – dokončují se revize dokumentu.
- Byli jsme vyzváni k čerpání prostředků PPSŘ, nutno vyčerpat do konce roku.

K bodu 6) Informace z oblasti ekonomické – Ing. Jakubík

- K čerpání finančních prostředků sdělil, že jsme na děkanátu k dnešnímu dni vyčerpali 63 %, katedry čerpají v rozmezí 70-75 % a CAT je v čerpání na polovině přidělených prostředků. Trend čerpání fin. prostředků je očekávaný a doposud v souladu s plánem.
- K mzdovým výměrům platným od 1. 10. 2024 uvedl, že bylo nutno hlavně z důvodu zanořování do projektů přepočítat všechny položky. Téměř všem zaměstnancům již byly mzdové výměry rozdány.

K bodu 7) Informace z projektového oddělení – Ing. Svoboda

- Na Centru pokročilých technologií se připravuje projekt MSCA.
- 1. 11. 2024 začíná realizace projektu RESILIENCE, na přípravě administrativy pracuje Ing. Polívková.
- Vypracováno vyhodnocení spolupráce PŘF a spin-off společnosti TallWell s.r.o.

K bodu 8) Různé

- Dr. Picková sdělila, že biologie nesouhlasí s tím, že by se v přijímacím řízení uznal studentům ten nejlepší test, když si podají více přihlášek s různými kombinacemi. Doc. Musílek sdělil, že se mu tento názor nezamlouvá a navrhuje schůzku s vedoucím katedry k vyjasnění a dořešení.
- Prof. Musílek se dotázal, zda je možné, aby řešitelé projektu měli elektronické podpisy. K tomu dodala dr. Myslivcová Fučíková, že je možné domluvit vše s Bc. Kudrnáčem, náklady jdou za katedrou.
- Prof. Musílek sdělil, že PdF nezpřístupňuje ve STAGu státnicové protokoly, narazili na situaci, kdy vyplnili údaje za svoji součást, ale nemohli vyplnit závěrečnou známku. Dr. Kovalíková sdělila, že je zmatečné, když se některé protokoly vyplňují elektronicky a některé klasicky, navrhuje vše digitalizovat a sjednotit. Prof. Vaníček sdělil, že cca od 1. 1. 2025 pobeží elektronický zápis státních závěrečných zkoušek na všech fakultách jako doporučení.
- Ing. Mourková ke končícím akreditacím sdělila, že v případě Katedry matematiky je již domluven termín prosincových SZZ (19.12.2024), týká se 3 studentů v bakalářském studiu, termín bude stanoven ještě pro Katedru biologie, také pro 3 studenty (2 x bakalářské studium, 1x navazující magisterské), jedna studentka byla převedena z programu Chemie pod nově akreditovaný SP Matematika se zaměřením na vzdělávání – chemie se zaměřením na vzdělávání. Dále zůstávají studenti v doktorských SP s končící akreditací, jejichž převod bude řešen individuálně, v závislosti na tom, zda se jim podaří studium absolvovat do 30.11.2024.

- Bc. Mannová informovala, že ve dnech 5. a 6. 12. 2024 proběhnou Čertovské experimenty, vedoucím kateder zašle email s požadavkem na vyplnění programu katedry do 25.10.2024 – viz úkol. Akce je určena pro školy, pro veřejnost určena není.
- Bc. Mannová k Partákům do prváku uvedla, že program úspěšně pokračuje a vyučující mohou studenty nabádat k jejich kontaktování.
- Bc. Mannová sdělila, že minulý měsíc vyšlo 1. vydání magazínu Modern Science, záměrem je propagovat významné vědecké články populární formou. Běží k tomu dotazník (více informací na webu), pokud by měl někdo připomínky, může je zaslat. Akademici, kteří mají zájem propagovat své články/projekty tímto způsobem se jí mohou ozvat.
- Bc. Mannová poděkovala všem za přípravu a účast na Noci vědců, konstatovala, že akce byla velmi zdařilá a již nyní má zpětné vazby na úspěšnost akce.
- Dr. Kühnová sdělila, že předpokládaný termín zasedání AS PřF je stanoven na 30. 10. 2024 od 14.00 h v zasedací místnosti PřF.
- Dr. Myslivcová Fučíková se dotázala, jaké plánujeme využití superpočítače. Prof. Musílek sdělil, že oni jej využívají na 10 %.
- Dr. Kovalíková sdělila, že informace od Augustina o studentech se specifickými potřebami není dostačující, potřebovali by vědět, čeho se jejich omezení týká, co mohou od studentů očekávat, jak se mohou zachovat např. při stresové situaci, kdy se jim nepodaří něco splnit. K tomu dodal doc. Musílek, že je možné již u přijímacímu řízení vyžádat zdravotní způsobilost, tak jak to je u chemie. Navrhl dr. Kovalíkové zúčastnit se schůzky k této problematice dne 6. 11. 2024, která se bude konat v zasedací místnosti PřF.
- Dr. Myslivcová Fučíková poprosila do konce 1. kvartálu příštího roku o kontrolu, jak máme zabezpečené laboratoře lékarničkami a poprosila, aby si katedry daly do pořádku osobní ochranné pomůcky. Vše souvisí s pracovním zařazením pracovníků do kategorií, pracovníkům kategorie práce rizika 2 je již třeba osobní ochranné pomůcky zajistit.
- Doc. Kříž sdělil, že bezpečnost se řeší obecně na UHK.

Úkoly:

1. Zaslát jméno zástupce do Etické komise PřF (nepovinné)

Kdo: vedoucí kateder, případně kdokoliv další z fakulty
 Termín: do 22.10.2024
 Komu: dr. Kühnové

2. Nominovat členy do RSP

Kdo: Vedoucí kateder a COD
 Termín: do 20.10.2024
 Komu: doc. Musílkovi, Mgr. Skoupilové, Bc. Lankašové

3. Zaslát požadavky na Čertovské experimenty

Kdo: vedoucí kateder
 Termín: 25.10.2024
 Komu: Bc. Mannové

Zapsala: Bc. Ilona Lankašová

RNDr. Alena Myslivcová Fučíková, Ph.D.
 děkanka Přírodovědecké fakulty UHK