

# AKTUALIZACE DLOUHODOBÉHO ZÁMĚRU FIM UHK NA ROK 2018

Aktualizace dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové a další tvůrčí činnosti Fakulty informatiky a managementu Univerzity Hradec Králové na rok 2018 (dále jen Aktualizace dlouhodobého záměru FIM UHK), která obsahuje konkrétně stanovené úkoly pro daný rok, vychází z Dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Fakulty informatiky a managementu Univerzity Hradec Králové na období 2016-2020 a Aktualizace dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Univerzity Hradec Králové na rok 2018.

Pro rok 2018 jsou hlavní cíle Aktualizace dlouhodobého záměru směřovány zvláště do oblastí:

- **vzdělávání;**
- **věda a výzkum;**
- internacionalizace - **mezinárodní rozměr;**
- infrastruktura a lidské zdroje;
- **třetí role** fakulty, propojení s praxí.

## 1. **VZDĚLÁVÁNÍ**

Ve spolupráci s proděkanem pro studijní záležitosti a proděkanem pro vědu a výzkum vytvářet předpoklady pro udržení poměru počtu studentů ve vybraných programech bakalářského a magisterského studia s koeficientem náročnosti 1,65 k celkovému počtu studentů a pro udržení (popř. zvýšení) počtu studentů doktorského studijního programu při respektování poklesu počtu financovaných studentů.

T: 31. 10. 2018

Z: děkan

Věnovat velkou pozornost udržení předpokladů pro realizaci doktorských studijních programů, habilitačních práv a profesorských řízení.

T: průběžně

Z: děkan

Usilovat o akreditaci dvouletého navazujícího studijního programu v **oblasti vzdělávání „Ekonomické obory“**

T: 31. 12. 2018

Z: děkan

Rozpracovat návrh nového studijního programu Data Science **přípravit podklady** pro akreditaci v **oblasti vzdělávání „Informatika“**

T: 31. 12. 2018

Z: děkan

Pokračovat v aktivitách zaměřených na inovaci studijních plánů jednotlivých studijních programů s tím, že budou využity názory a zkušenosti získané od členů „Rady pro spolupráci s praxí“. I nadále inovovat studijní programy zvláště vzhledem k zvyšování důrazu na provázanost s odběratelskou sférou (budoucími zaměstnavateli), využití eLearningu a mLearningu, rozvoji projektově zaměřených forem výuky apod .

T: průběžně

Z: proděkan pro studijní záležitosti, garanti studijních programů

Inovovat strategii implementace eLearningu a mLearnigu.

T: 31. 12. 2018

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky, proděkan pro studijní záležitosti, vedoucí IMIT

Soustavně klást vysoký důraz na kvalitní průběh doktorských studijních programů a s využitím jasně definovaných pravidel plnění studijních plánů doktorandů omezit překračování standardní doby studia. Nadále rozvíjet motivační systém pro studenty doktorského studia a jejich školitele. Pokračovat v realizaci interního programu „superdoktorand“, který umožní podpořit mimořádně nadané studenty formou zvýšeného stipendia.

T: 30. 9. 2018

Z: proděkan pro vědu a výzkum

Sledovat a vyhodnocovat zaměstnatelnost absolventů, vyhodnocovat zkušenosti zaměstnavatelů a využívat je pro inovace studijních plánů

T: průběžně

Z: proděkan pro studijní záležitosti, proděkan pro rozvoj a zahraniční styky

Pro zájemce o studium uspořádat tradiční Den otevřených dveří.

T: leden 2018

Z: proděkan pro studijní záležitosti

Aktualizovat a publikovat informace o možnostech studia na FIM.

T: 15. 10. 2018

Z: proděkan pro studijní záležitosti

Rozvíjet využití sociálních sítí a dalších vhodných prostředků k propagaci fakulty a k zintenzivnění kontaktů a spolupráce s absolventy.

T: průběžně

Z: PR pracovník

Pro studenty 1. ročníku upořádat akci Vítejte na FIM a provozovat online průvodce První kroky na FIMu včetně jeho dostupnosti pro uchazeče o studium a nově přijaté ještě nezapsané studenty.

T: 15. 10. 2018

Z: proděkan pro studijní záležitosti

V rámci mimořádného studia nabízet vybrané předměty ze studijních plánů akreditovaných programů s tím, že studentům po jejich absolvování budou uznány získané kredity v řádném studiu.

T: průběžně

Z: vedoucí IDV, proděkan pro studijní záležitosti

Uspořádat soutěž o nejlepší diplomovou / bakalářskou práci.

T: 30. 6. 2018

Z: proděkan pro studijní záležitosti

Upořádat tradiční Snídaně s děkanem.

T: 30. 6. 2018

Z: děkan

Pomocí stipendií podporovat studenty úspěšné ve výběrových řízeních programu ERASMUS.

T: průběžně

Z: děkan, proděkan pro rozvoj a zahraniční styky

## 2. VĚDA A VÝZKUM

Soustřeďovat kapacitu fakulty na stanovené hlavní směry VaV činnosti, stimulovat tímto směrem připravované projekty GAČR, TAČR a klást důraz na aplikovaný výzkum,

T: průběžně

Z: proděkan pro vědu a výzkum

Orientovat výzkumné aktivity i na oblast podnikové sféry a pružně reagovat na požadavky regionu. Efektivně využívat možnosti spolupráce s firmami a institucemi např. v rámci grantových programů.

T: průběžně

Z: proděkan pro vědu a výzkum

Aktivně usilovat o zapojení do mezinárodních projektů.

T: průběžně

Z: proděkan pro vědu a výzkum

Zhodnotit a na základě dosažených výsledků i nadále podporovat interní grantovou agenturu Excellence.

T: průběžně

Z: proděkan pro vědu a výzkum

Vytvářet podmínky pro zkvalitňování vědeckých týmů na fakultě.

T: průběžně

Z: proděkan pro vědu a výzkum

Podporovat studenty zapojené do vědy a výzkumu (projekty specifického výzkumu, mimořádná stipendia). Podporovat konkrétní aktivity při spolupráci studentů a akademických pracovníků při propojování vzdělávání s výzkumem, vývojem a inovační činností.

T: průběžně

Z: proděkan pro vědu a výzkum, řešitelé

Vytvářet podmínky a aktivně navazovat spolupráci s renomovanými partnerskými pracovišti při získávání a řešení vědecko-výzkumných projektů.

T: průběžně

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky, proděkan pro vědu a výzkum

Zorganizovat vědeckou konferenci Hradecké ekonomické dny 2018 a usilovat o průběžné zařazování sborníku z konference na WoS.

T: 28. 2. 2018

Z: tajemník katedry KE

Společně se sdružením EUNIS zorganizovat konferenci a soutěž eLearning.

T: 30. 11. 2018

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky

Provést pravidelné roční hodnocení publikační a vědecké činnosti na FIM.

T: 15. 11. 2018

Z: proděkan pro vědu a výzkum

Zhodnotit dosavadní systém hodnocení výkonu fakulty v oblasti VaV a přijmout opatření k jeho posílení

T: průběžně

Z: děkan

### 3. INTERNACIONALIZACE - **MEZINÁRODNÍ ROZMĚR**

Připravit a organizačně zabezpečit alespoň 45 střednědobých pobytů studentů FIM na partnerských univerzitách nebo pracovních stáží v rámci programu ERASMUS.

T: 31. 12. 2018

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky

Připravit a organizačně zabezpečit výměnné přednáškové pobyty nebo odborné stáže alespoň 12-ti pracovníků v rámci programu LLP/ERASMUS.

T: 31. 12. 2018

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky

Připravit a organizačně zabezpečit pobyty studentů a akademických pracovníků partnerských univerzit na FIM v rámci programu ERASMUS.

T: 31. 12. 2018

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky

Vytvořit podmínky pro vyslání alespoň 30 studentů na partnerské univerzity na Taiwanu, Thajsku, Malajsii, USA, Kazachstánu, Nikaragui, Kolumbii, Číně, apod. a přijetí studentů z partnerských univerzit.

T: 31. 12. 2018

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky

Vytvořit podmínky pro vyslání alespoň 5 studentů na stáž do laboratoří IHCM na Floridě.

T: 31. 12. 2018

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky

Aktivně navazovat spolupráci se zahraničními, i mimo evropskými univerzitami a výzkumnými institucemi v oblasti mobilit studentů i pracovníků, společných studijních programech i vědě a výzkumu.

T: průběžně

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky, proděkan pro vědu a výzkum

Aktivně získávat zahraniční studenty, průběžně aktualizovat cizojazyčné informační materiály o FIM UHK, včetně WWW prezentace fakulty v anglickém jazyce pro potenciální zahraniční zájemce o spolupráci a o studium na FIM UHK.

T: průběžně

Z: PR pracovník, referent pro income mobility

Vybrané předměty vyučované v anglickém jazyce nabízet dle kapacity předmětu také studentům studujícím studijní program v českém jazyce. aby měli příležitost studovat v multikulturním prostředí společně se zahraničními studenty.

T: průběžně

Z: proděkan pro studijní záležitosti

Připravit podmínky pro zavedení jednoho profilující předmětu v anglickém jazyce do každého z navazujících magisterských programů s cílem podpořit a rozvinout jazykové dovednosti absolventů, zejména rozšířením odborné slovní zásoby a komunikační dovednosti ve studované oblasti.

T: 31. 12. 2018

Z: proděkan pro studijní záležitosti

Pro zahraniční zájemce uspořádat Letní školu.

T: 31,8.2018

Z: vedoucí IDV

#### 4. INFRASTRUKTURA A LIDSKÉ ZDROJE

Stimulovat získávání finančních prostředků prostřednictvím projektů z TA ČR a GA ČR, centralizovaných RP, projektů ESF a využití i dalších obdobných možností.

T: průběžně  
Z: děkan

Stimulovat zvýšení finančních prostředků získaných vlastní činností.

T: průběžně  
Z: tajemnice

Podporovat aktivity Centra základního a aplikovaného výzkumu **směřující k internacionalizaci a zapojení zahraničních vědců do procesu výuky a vědecké spolupráce.** Navazovat aktivní spolupráce s prestižními výzkumnými institucemi. Podporovat získávání národních i mezinárodních projektů. **Vytvářet podmínky pro práci pracovníků v oblasti vědy a výzkumu.**

T: průběžně  
Z: proděkan pro vědu a výzkum, děkan

**Pokračovat v** procesu nasazování moderních technologií do výuky i výzkumných aktivit. Automatizovat procesy spojené s **poskytováním moderních IT technologií a IT služeb na FIM.** **Pokračovat v rozšiřování virtualizace IT infrastruktury o další platformy a pokračovat ve zvyšování efektivity jejího využívání.**

T: průběžně  
Z: vedoucí IMIT

**Prostřednictvím projektů ESF a ERDF zlepšovat podmínky pro studium** (modernizace PC v počítačových učebnách a laboratořích, modernizace AV techniky).

T: 31. 12. 2018  
Z: děkan, vedoucí IMIT

**Prostřednictvím projektů ESF zlepšovat podmínky pro samostudium** a skupinové práce na projektech (modernizace studijních zón).

T: 31. 12. 2018  
Z: děkan, tajemnice

**Prostřednictvím projektů ESF a ERDF zkvalitňovat podmínky pro studium** (modernizace poslucháren, posílení elektroinstalace, modernizace „hnízd“ v počítačových učebnách).

T: 31. 12. 2018  
Z: děkan, tajemnice

**Rozvíjet ucelený systém hodnocení činnosti včetně hodnotících kritérií směřující ke zlepšení motivace pracovníků.**

T: 31. 10. 2018  
Z: děkan

Nadále vytvářet vhodné podmínky pro kvalifikační růst akademických pracovníků FIM.

T: průběžně

Z: děkan

Pokračovat v praktické realizaci programu zaměstnaneckých výhod souvisejících s příspěvkem na penzijní a životní pojištění.

T: průběžně

Z: děkan

Širokou nabídkou pohybových aktivit vést studenty i zaměstnance ke zdravému životnímu stylu a tím kompenzovat jejich nadměrné jednostranné zatížení.

T: průběžně

Z: děkan, vedoucí KRCR

Uspořádat nejméně dvě teambuildingové sportovní akce pro zaměstnance FIM UHK.

T: 31. 12. 2018

Z: děkan, vedoucí KRCR

Uspořádat sérii akcí k 25. výročí založení fakulty.

T: 31. 12. 2018

Z: děkan

Uspořádat vánoční kulturní program pro zaměstnance a partnery FIM UHK

T: 31. 12. 2018

Z: děkan

Uspořádat zájezd na kulturní akci.

T: 31. 12. 2018

Z: děkan, sekretariát děkana

## 5. **TŘETÍ ROLE** FAKULTY, PROPOJENÍ S PRAXÍ

Nadále rozvíjet spolupráci s partnery z řad významných podnikatelských subjektů regionálního, národního i mezinárodního významu (např. přednášky expertů, témata semestrálních a závěrečných prací, zaměření profilů absolventů, propojení teorie s praxí v učebních plánech, stáže u zaměstnavatelů).

T: průběžně

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky

Rozvíjet spolupráci s Technologickým centrem Hradec Králové.

T: průběžně

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky

Ve spolupráci s podniky uspořádat „Veletrh pracovních příležitostí“.

T: 30. 10. 2018

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky

Uspořádat setkání se zástupci spolupracujících společností a zároveň realizovat jednání „Rady pro spolupráci s praxí“.

T: 30. 10. 2018

Z: proděkan pro rozvoj a zahraniční styky, děkan

Dále rozvíjet portál nabídky a **poptávky dovedností studentů** a partnerských organizací pro praktické projekty, praxe, **stáže** a další aktivity.

T: průběžně

Z: proděkan pro studijní záležitosti

Podporovat zájem nadané mládeže o studium technických a dalších oborů formou spolupráce s regionálním školstvím.

T: průběžně

Z: proděkan pro studijní záležitosti

Dále rozvíjet aktivity organizované Institutem dalšího vzdělávání FIM zejména v oblasti **nabídky celoživotního vzdělávání informačních technologií, jazykového vzdělávání, managementu a ekonomie; rozšiřovat nabídku certifikovaných kurzů pro studenty, zaměstnance a veřejnost a poskytovat přípravné kurzy pro uchazeče o studium a vyrovnávací kurzy pro studenty 1. ročníků.**

T: 30. 9. 2018

Z: vedoucí IDV

Komunikovat s absolventy a podporovat různé způsoby jejich spolupráce s fakultou.

T: průběžně

Z: děkan

Aktualizace Dlouhodobého záměru FIM UHK na rok 2018 byla

*6. února 2018 projednána kolegiem děkana FIM UHK*

*7. února 2018 projednána Vědeckou radou FIM UHK*

*13. března 2018 projednána a schválena Akademickým senátem FIM UHK*