

ZÁPIS ZE ZASEDÁNÍ RADY PRO VNITŘNÍ HODNOCENÍ MU 16. DUBNA 2019

Přítomni: dle prezenční listiny

Místo jednání: Velká zasedací místnost, Rektorát Masarykovy univerzity

Program:

1. Projednání návrhu dodatku ke Zprávě o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností MU
2. Projednání upraveného návrhu panelu hodnotitelů záměru vzniku studijního programu Digitální kultura a kreativní průmysly předloženého Filozofickou fakultou
3. Projednání návrhů přeměny studijních oborů na studijní programy předložených rektorem na návrh Přírodovědecké fakulty

Ladislav Rabušic, místopředseda Rady pro vnitřní hodnocení (dále „RVH“), úvodem přivítal přítomné a představil cíle a program jednání.

1. Projednání návrhu dodatku ke Zprávě o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností MU

Petr Černíkovský, ředitel Odboru pro kvalitu, představil koncept dodatku ke Zprávě o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností MU. Dodatek shrnuje hlavní závěry plynoucí z hodnocení kvality na univerzitě a obsahuje informace o funkčnosti vnitřního systému zajišťování kvality na MU, přičemž pozornost je věnována změnám v systému zajišťování kvality, procedurám v zajišťování kvality, včetně činnosti RVH a její rozhodovací praxe. Následně proběhla diskuze, v rámci které se členové RVH věnovali otázce kontroly kvalifikačních prací. Dodatek bude dále předložen k projednání Vědecké radě MU a dále ke schválení Akademickému senátu MU.

2. Projednání upraveného návrhu panelu hodnotitelů záměru vzniku studijního programu Digitální kultura a kreativní průmysly předloženého Filozofickou fakultou

Členové RVH projednali upravený návrh členů panelu hodnotitelů záměru vzniku studijního programu Digitální kultura a kreativní průmysly Filozofické fakulty. V diskusi členové RVH nevznesli žádné připomínky.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení MU v souladu s čl. 15 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje upravený návrh členů panelu hodnotitelů záměru vzniku studijního programu **Digitální kultura a kreativní průmysly** předložený dne 11. 3. 2019 Filozofickou fakultou MU.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

3. Projednání návrhů přeměny studijních oborů na studijní programy předložených rektorem na návrh Přírodovědecké fakulty

Tomáš Kašparovský, děkan Přírodovědecké fakulty, a Luděk Bláha, proděkan pro vědu, výzkum, zahraniční styky a doktorské studium Přírodovědecké fakulty, představili koncepci doktorského studia na Přírodovědecké fakultě.

I. Doktorský studijní program Kartografie, geoinformatika a dálkový průzkum Země

Petr Kubíček, navrhovaný garant studijního programu, představil pojetí přeměny studijního oboru na studijní program. Uvedl, že u nového programu zůstal zachován pouze název, koncepce programu však byla kompletně změněna. Mezi studijní povinnosti patří splnění publikačních aktivit, pedagogická praxe v maximálním rozsahu 150 hodin a absolvování zahraniční měsíční stáže. Předměty mají novou strukturu včetně stanovení tzv. milníků, které student v rámci studia musí naplnit. Státní doktorská zkouška je nově oddělena od obhajoby a v jejím rámci jsou obhajovány teze disertační práce.

Zpravodajka RVH Ivana Černá konstatovala, že oceňuje jasnou formulaci milníků, které má student splnit, přičemž požadavky považuje za přiměřené. V diskuzi se členové RVH věnovali otázce možnosti nenaplnění milníků a možného dalšího postupu, dále povinnosti zahraniční stáže a publikačním možnostem v rámci kombinovaného studia.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Kartografie, geoinformatika a dálkový průzkum Země**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

II. Doktorský studijní program Cartography, Geoinformatics and Remote Sensing

Petr Kubíček, navrhovaný garant studijního programu, představil pojetí přeměny studijního oboru na studijní program. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Cartography, Geoinformatics and Remote Sensing**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

III. Doktorský studijní program Fyzická geografie

Daniel Nývlt, navrhovaný garant studijního programu, stručně představil studijní program a způsob jeho přeměny ze stávajícího studijního oboru a popsal plánované složení oborové rady.

Zpravodaj RVH Zbyněk Vybíral hodnotil kladně zpracování akreditačních dokumentů a upozornil na obavu hodnotitele k budoucnosti klimatologie. V diskuzi se pozornost přesunula na počet absolventů v posledních letech a možností zlepšení stavu počtu absolventů.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Fyzická geografie**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

IV. Doktorský studijní program Physical Geography

Daniel Nývlt, navrhovaný garant studijního programu, stručně představil studijní program a způsob jeho přeměny ze stávajícího studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Physical Geography**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

V. Doktorský studijní program Sociální geografie a regionální rozvoj

Milan Jeřábek, navrhovaný garant studijního programu, akcentoval význam socio-geografického zaměření programu, dále se věnoval možné spolupráci s dalšími fakultami (Ekonomicko-správní fakulta, Fakulta sociálních studií), a představil informace o složení oborové rady a možnosti internacionalizace.

Dle Zbyňka Vybírala, zpravodaje RVH, je návrh přeměny studijního oboru na studijní program zpracován kvalitně. V diskuzi se členové RVH věnovali možné duplicitě o obdobně zaměřeným studijním programem uskutečňovaným Ekonomicko-správní fakultou MU. Garant programu nevyklučuje snahu o společný navazující program, která zatím probíhá pouze v rámci neformálních kontaktů. Následně byla pozornost věnována pozici sociální geografie z pohledu Metodiky hodnocení vědy a výzkumu 17+. Děkan fakulty Tomáš Kašparovský uvedl, že v rámci spolupráce je vyvíjena snaha o synergii.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Sociální geografie a regionální rozvoj**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

VI. Doktorský studijní program Social Geography and Regional Development

Milan Jeřábek, navrhovaný garant studijního programu, představil jeho přeměnu z dosavadního studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Social Geography and Regional Development**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

VII. Doktorský studijní program Fyzika

Dominik Munzar, zástupce garanta navrhovaného studijního programu, představil způsob přeměny studijního oboru na program a stručně charakterizoval studijní program. Zdůraznil také skutečnost, že vzdělávání v programu bude probíhat ve spolupráci s ústavu AV ČR.

Josef Tomandl, zpravodaj RVH, konstatoval, že způsob přeměny studijního oboru na studijní program je dobře připraven. Členové RVH se v následné diskusi zabývali otázkou koordinace mezi velkým počtem školitelů a oborovou radou a otázkou většího počtu studentů vedených jedním školitelem.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Fyzika**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

VIII. Doktorský studijní program Physics

Dominik Munzar, zástupce garanta navrhovaného studijního programu, představil jeho přeměnu z dosavadního studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program Physics . Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

IX. Doktorský studijní program Geologie

Navrhovaný garant studijního programu Zdeněk Losos představil způsob přeměny studijního oboru na studijní program a představil složení oborové rady, jejímiž členy jsou zástupci všech specializací programu.

Josef Tomandl, zpravodaj RVH, hodnotil způsob přeměny studijního oboru na studijní program jako kvalitně zpracovaný a upozornil na vysoký počet studentů u některých školitelů. Členové RVH se v následné diskuzi zabývali formou předložení disertační práce.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program Geologie . Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.
--

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

X. Doktorský studijní program Geology

Navrhovaný garant studijního programu Zdeněk Losos představil způsob přeměny studijního oboru na studijní program. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Geology**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

9.00 Přišel Stanislav Balík, odešel Zbyněk Vybíral

XI. Doktorský studijní program Matematika a statistika

Martin Kolář, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru, upozornil na změny v oborové radě a zdůraznil význam mezinárodní spolupráce ústavu.

Josef Tomandl, zpravodaj RVH, hodnotil přípravu studijního programu pozitivně a neměl dalších připomínek. V následné diskuzi byla pozornost věnována faktorům zvyšujícím atraktivnost prostředí pro zahraniční studenty a následně kritériím publikací pro tento studijní program vzhledem ke složitějším publikačním možnostem v matematice.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Matematika a statistika**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XII. Doktorský studijní program Mathematics and Statistics

Martin Kolář, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Mathematics and Statistics**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XIII. Doktorský studijní program Životní prostředí a zdraví

Luděk Bláha, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Upozornil na skutečnost, že program je obsáhlý, což je dáno historickým vývojem, a že integruje biologii a chemii v rámci specializací. Následně zdůvodnil mezinárodní aspekty studia a pracoviště.

Emanuel Hurych, zpravodaj RVH, považuje přípravu programu za velice kvalitně zpracovanou a upozornil na problematickou otázku názvu studijního programu, která byla diskutována na hodnotící schůzce. Navrhovaný garant uvedl, že v mezinárodním prostředí se jedná o běžně užívaný název, který ovšem ještě není v českém jazyce definitivně zakotven. Členové RVH se poté věnovali otázce počtu studentů na školitele. Luděk Bláha uvedl, že v současné době školitelé nebudou přijímat další studenty, pokud jich mají více než je limit doporučený Radou pro vnitřní hodnocení.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Životní prostředí a zdraví**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XIV. Doktorský studijní program Environmental Health Sciences

Luděk Bláha, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Environmental Health Sciences**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XV. Doktorský studijní program Ekologická a evoluční biologie

Michal Horsák, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru, přičemž akcentoval význam zavedení dvouměsíční stáže.

Zpravodaj RVH Emanuel Hurych hodnotil program jako kvalitně zpracovaný, veškeré připomínky vzešlé z hodnotící schůzky byly zapracovány a zdůvodněny. V diskuzi se členové RVH věnovali možnostem uplatnění absolventů kombinovaného studia.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Ekologická a evoluční biologie**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XVI. Doktorský studijní program Ecological and Evolutionary Biology

Michal Horsák, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Ecological and Evolutionary Biology**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XVII. Doktorský studijní program Genomika a proteomika

Jan Paleček, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Upozornil na skutečnost, že jedná o poměrně nový studijní program a představil možnosti spolupráce s dalšími subjekty a její význam.

Zpravodaj RVH Josef Tomandl hodnotil program jako dobře zpracovaný, avšak upozornil na nejasné údaje v podkladech z Informačního systému a potenciální riziko obtížné koordinace vysokého počtu školitelů. Členové RVH se v diskusi věnovali otázce hodnotitelů a jejich členství v oborové radě, kterému se zejména v malých oborových komunitách nelze vyhnout.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Genomika a proteomika**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XVIII. Doktorský studijní program Genomics and Proteomics

Jan Paleček, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Genomics and Proteomics**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XIX. Doktorský studijní program Antropologie

Petra Urbanová, navrhovaná garantka studijního programu, představila studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Uvedla, že v tomto programu student neskládá státní doktorskou zkoušku během studia, jak je tomu u ostatních studijních programů, ale až na konci studia společně s obhajobou disertační práce.

Místopředseda RVH Ladislav Rabušic upozornil na skutečnost, že navrhovaný program se značně odlišuje od ostatních navrhovaných doktorských studijních programů Přírodovědecké fakulty z hlediska nižšího množství projektů, převahy domácích publikací a menšího rozsahu mezinárodní spolupráce. Navrhovaná garantka popsala krátkodobé a dlouhodobé změny, ke kterým se chystá přistoupit.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Antropologie**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XX. Doktorský studijní program Anthropology

Petra Urbanová, navrhovaná garantka studijního programu, představila studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Anthropology**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XXI. Doktorský studijní program Biomolekulární chemie a bioinformatika

Michaela Wimmerová, zástupkyně navrhovaného garanta studijního programu Jaroslava Koči, představila studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Zpravodajka RVH Ludmila Křivánková kladně hodnotila přípravu studijního programu. V diskusi se členové RVH věnovali otázce počtu zahraničních studentů a počtu doktorandů na jednoho školitele.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Biomolekulární chemie a bioinformatika**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XXII. Doktorský studijní program Biomolecular Chemistry and Bioinformatics

Michaela Wimmerová, zástupkyně navrhovaného garanta studijního programu Jaroslava Koči, představila studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program ***Biomolecular Chemistry and Bioinformatics***. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XXIII. Doktorský studijní program Anatomie a fyziologie rostlin

Miloš Barták, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Konstatoval, že tento relativně malý program patří k tradičním, popsal nové složení oborové rady a její mezinárodní rozměr. Dále představil studijní povinnosti a zdůraznil snahu o zvýšení jazykových kompetencí studentů a další internacionalizaci programu.

Zpravodaj RVH Emanuel Hurych upozornil na převahu externích členů oborové rady a její možné neflexibilitě. Navrhovaný garant v tomto nespatřuje problém. Členové RVH se v diskuzi věnovali otázce neúspěšnosti studentů.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program ***Anatomie a fyziologie rostlin***. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XXIV. Doktorský studijní program Plant Anatomy and Physiology

Miloš Barták, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program ***Plant Anatomy and Physiology***. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XXV. Doktorský studijní program Mikrobiologie

Ivo Sedláček, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program, způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru a bližší specifika studijních povinností a mechanismů kontroly studia. Zpravodaj RVH Břetislav Koudela ocenil kvalitní přípravu studijního programu. V diskuzi neměli členové RVH další připomínky ani komentáře.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program ***Mikrobiologie***. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XXVI. Doktorský studijní program Microbiology

Ivo Sedláček, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Microbiology**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XXVII. Doktorský studijní program Molekulární a buněčná biologie a genetika

Jan Šmarda, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadních dvou studijních oborů. Zpravodaj RVH Břetislav Koudela kladně hodnotil přípravu studijního programu. Členové RVH neměli v diskuzi dalších připomínek.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Molekulární a buněčná biologie a genetika**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XXVIII. Doktorský studijní program Molecular and Cell Biology and Genetics

Jan Šmarda, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadních dvou studijních oborů. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Molecular and Cell Biology and Genetics**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XXIX. Doktorský studijní program Biochemie

Igor Kučera, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru.

Zpravodajka RVH Ludmila Křivánková hodnotila přípravu studijního programu jako kvalitní, avšak upozornila na potřebu ujasnění formy spolupráce s ústavu Akademie věd ČR. V diskuzi se členové RVH věnovali počtu školitelů a jejich vytížení.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Biochemie**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

XXX. Doktorský studijní program Biochemistry

Igor Kučera, navrhovaný garant studijního programu, představil studijní program a způsob jeho přeměny z dosavadního studijního oboru. Členové RVH neměli připomínek nad rámec témat diskutovaných při projednávání českojazyčné verze studijního programu.

Návrh usnesení:

Rada pro vnitřní hodnocení v souladu s čl. 23 vnitřního předpisu Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU schvaluje návrh přeměny na doktorský studijní program **Biochemistry**. Oprávnění uskutečňovat studijní program se uděluje na 10 let s vnitřním hodnocením za 5 let.

Hlasování:

Počet přítomných členů před zahájením hlasování: 13

Pro: 13

Proti: 0

Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

Příští jednání RVH se uskuteční 21. května 2019 ve velké zasedací místnosti RMU.

Zapsala: Veronika Kajurová

Schválil: Ladislav Rabušic

Příloha č. 1: Prezenční listiny

Prezenční listina členů Rady pro vnitřní hodnocení MU

	Přítomen	Nepřítomen
doc. PhDr. Stanislav Balík, Ph.D.	*	
doc. PhDr. Mikuláš Bek, Ph.D.		*
prof. Ing. Ladislav Blažek, CSc.	*	
prof. RNDr. Ivana Černá, CSc.	*	
Karel Doleček	*	
doc. Mgr. Světlana Hanušová, Ph.D.	*	
prof. JUDr. Jan Hurdík, DrSc.	*	
doc. PaedDr. Emanuel Hurych, Ph.D.	*	
prof. RNDr. Josef Janyška, DSc.	*	
prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc.	*	
prof. RNDr. Ludmila Křivánková, CSc.	*	
prof. PhDr. Ladislav Rabušic, CSc.	*	
doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.	*	
prof. PhDr. Zbyněk Vybíral, Ph.D.	*	
prof. PhDr. Jan Zouhar, CSc.	*	

Prezenční listina hostů

Mgr. Michal Bulant, Ph.D.	Prorektor pro studium a informační technologie
Mgr. Petr Černíkovský	Odbor pro kvalitu
Mgr. Jakub Vykydal	Odbor pro kvalitu
Mgr. Zdeněk Ježek	Odbor pro kvalitu
Ing. Veronika Kajurová, Ph.D.	Odbor pro kvalitu
doc. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
prof. RNDr. Luděk Bláha, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
Ing. Lucie Janíčková	Přírodovědecká fakulta
doc. RNDr. Petr Kubíček, CSc.	Přírodovědecká fakulta
doc. RNDr. Daniel Nývlt, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta

doc. RNDr. Milan Jeřábek, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
doc. RNDr. Zdeněk Losos, CSc.	Přírodovědecká fakulta
prof. Mgr. Dominik Munzar, Dr.	Přírodovědecká fakulta
doc. RNDr. Martin Kolář, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
prof. RNDr. Luděk Bláha, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
doc. RNDr. Petra Urbanová, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
prof. Ing. Miloš Barták, CSc.	Přírodovědecká fakulta
prof. RNDr. Michaela Wimmerová, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
Mgr. Martin Prokop, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
doc. RNDr. Ivo Sedláček, CSc.	Přírodovědecká fakulta
prof. RNDr. Jan Šmarda, CSc.	Přírodovědecká fakulta
prof. RNDr. Michal Horský, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
doc. Mgr. Jan Paleček, Dr. rer. nat.	Přírodovědecká fakulta
prof. RNDr. Igor Kučera, DrSc.	Přírodovědecká fakulta

Příloha č. 2: Přehled schválených studijních programů, 16. 4. 2019

Fakulta	Oblast vzdělávání	Studijní program (SP)	Typ SP	Délka	Vnitřní	Garant SP	Profil SP	Forma studia	Jazyk výuky	Studijní plány	Přeměnný studijní obor(y)
				platnosti	hodnocení						
				Typ oprávnění (v letech)	do (v letech)						
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí	Anatomie a fyziologie rostlin	D	10	5	prof. Ing. Miloš Barták, CSc.	-	P/K	Č	Anatomie a fyziologie rostlin (Jednooborový - P); Anatomie a fyziologie rostlin (Jednooborový - K)	Anatomie a fyziologie rostlin
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí	Anthropology	D	10	5	doc. RNDr. Petra Urbanová, Ph.D.	-	P/K	AJ	Anthropology (Jednooborový - P); Anthropology (Jednooborový - K)	Antropologie
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí	Antropologie	D	10	5	doc. RNDr. Petra Urbanová, Ph.D.	-	P/K	Č	Antropologie (Jednooborový - P); Antropologie (Jednooborový - K)	Antropologie
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí	Ecological and Evolutionary Biology	D	10	5	prof. RNDr. Michal Horský, Ph.D.	-	P/K	AJ	Botany (Specializace - P); Ecology (Specializace - P); Zoology (Specializace - P); Parasitology (Specializace - P); Botany (Specializace - K); Ecology (Specializace - K); Hydrobiology (Specializace - P); Hydrobiology (Specializace - K); Parasitology (Specializace - K); Zoology (Specializace - K)	Botanika; Ekologie; Hydrobiologie; Parazitologie, Zoologie
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí	Ekologická a evoluční biologie	D	10	5	prof. RNDr. Michal Horský, Ph.D.	-	P/K	Č	Botanika (Specializace - K); Hydrobiologie (Specializace - P); Ekologie (Specializace - P); Zoologie (Specializace - P); Hydrobiologie (Specializace - K); Parazitologie (Specializace - K); Parazitologie (Specializace - P); Botanika (Specializace - P); Ekologie (Specializace - K); Zoologie (Specializace - K)	Botanika; Ekologie; Hydrobiologie; Parazitologie, Zoologie
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí	Microbiology	D	10	5	doc. RNDr. Ivo Sedláček, CSc.	-	P/K	AJ	Microbiology (Jednooborový - K); Microbiology (Jednooborový - P)	Mikrobiologie
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí	Mikrobiologie	D	10	5	doc. RNDr. Ivo Sedláček, CSc.	-	P/K	Č	Mikrobiologie (Jednooborový - K); Mikrobiologie (Jednooborový - P)	Mikrobiologie
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí	Molecular and Cell Biology and Genetics	D	10	5	prof. RNDr. Jan Šmarda, CSc.	-	P/K	AJ	Molecular and Cell Biology and Genetics (Jednooborový - P); Molecular and Cell Biology and Genetics (Jednooborový - K)	Molekulární a buněčná biologie, Obecná a molekulární genetika
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí	Molekulární a buněčná biologie a genetika	D	10	5	prof. RNDr. Jan Šmarda, CSc.	-	P/K	Č	Molekulární a buněčná biologie a genetika (Jednooborový - P); Molekulární a buněčná biologie a genetika (Jednooborový - K)	Molekulární a buněčná biologie, Obecná a molekulární genetika
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí	Plant Anatomy and Physiology	D	10	5	prof. Ing. Miloš Barták, CSc.	-	P/K	AJ	Plant Anatomy and Physiology (Jednooborový - K); Plant Anatomy and Physiology (Jednooborový - P)	Anatomie a fyziologie rostlin
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí Chemie	Environmental Health Sciences	D	10	5	prof. RNDr. Luděk Bláha, Ph.D.	-	P/K	AJ	Environmental chemistry and toxicology (Specializace - P); Environmental chemistry and toxicology (Specializace - K); Computational biology, bioinformatics and modelling (Specializace - K); Computational biology, bioinformatics and modelling (Specializace - P)	Ekotoxikologie, Chemie životního prostředí
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí Chemie	Životní prostředí a zdraví	D	10	5	prof. RNDr. Luděk Bláha, Ph.D.	-	P/K	Č	Environmentální chemie a toxikologie (Specializace - P); Environmentální chemie a toxikologie (Specializace - K); Matematická biologie, bioinformatika a modelování (Specializace - P); Matematická biologie, bioinformatika a modelování (Specializace - K)	Ekotoxikologie, Chemie životního prostředí
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí Chemie Informatika	Genomics and Proteomics	D	10	5	doc. Mgr. Jan Paleček, Dr. rer. nat.	-	P/K	AJ	Genomics and Proteomics (Jednooborový - P); Genomics and Proteomics (Jednooborový - K)	Genomika a proteomika
PfF	Biologie, ekologie a životní prostředí Chemie Informatika	Genomika a proteomika	D	10	5	doc. Mgr. Jan Paleček, Dr. rer. nat.	-	P/K	Č	Genomika a proteomika (Jednooborový - P); Genomika a proteomika (Jednooborový - K)	Genomika a proteomika
PfF	Fyzika	Fyzika	D	10	5	prof. Rikard von Unge, Ph.D.	-	P/K	Č	Biofyzika (Specializace - P); Teoretická fyzika (Specializace - K); Fyzika plazmatu (Specializace - K); Obecné otázky fyziky (Specializace - K); Fyzika kondenzovaných látek (Specializace - P); Vlnová a částicová optika (Specializace - P); Biofyzika (Specializace - K); Teoretická fyzika (Specializace - P); Fyzika plazmatu (Specializace - P); Fyzika kondenzovaných látek (Specializace - K); Obecné otázky fyziky (Specializace - P); Astrofyzika (Specializace - K); Fyzika plazmatu (Specializace - P); Astrofyzika (Specializace - P); Fyzika kondenzovaných látek (Specializace - P); Vlnová a částicová optika (Specializace - K); Fyzika kondenzovaných látek (Specializace - K)	Fyzika kondenzovaných látek, Fyzika plazmatu, Obecné otázky fyziky, Teoretická fyzika a astrofyzika, Vlnová a částicová optika, Biofyzika
PfF	Fyzika	Physics	D	10	5	prof. Rikard von Unge, Ph.D.	-	P/K	AJ	Condensed Matter Physics (Specializace - K); General Physics (Specializace - P); Astrophysics (Specializace - P); Plasma Physics (Specializace - K); Biophysics (Specializace - P); Astrophysics (Specializace - K); Wave and Particle Optics (Specializace - P); Wave and Particle Optics (Specializace - K); Plasma Physics (Specializace - P); Condensed Matter Physics (Specializace - P); Theoretical Physics (Specializace - P); General Physics (Specializace - K); Theoretical Physics (Specializace - K); Biophysics (Specializace - K)	Fyzika kondenzovaných látek, Fyzika plazmatu, Obecné otázky fyziky, Teoretická fyzika a astrofyzika, Vlnová a částicová optika, Biofyzika
PfF	Chemie	Biochemie	D	10	5	prof. RNDr. Igor Kučera, DrSc.	-	P/K	Č	Biochemie (Jednooborový - K); Biochemie (Jednooborový - P)	Biochemie
PfF	Chemie	Biochemistry	D	10	5	prof. RNDr. Igor Kučera, DrSc.	-	P/K	AJ	Biochemistry (Jednooborový - P); Biochemistry (Jednooborový - K)	Biochemie
PfF	Chemie	Biomolecular chemistry and bioinformatics	D	10	5	prof. RNDr. Jaroslav Koča, DrSc.	-	P/K	AJ	Biomolecular chemistry and bioinformatics (Jednooborový - P); Biomolecular chemistry and bioinformatics (Jednooborový - K)	Biomolekulární chemie

Fakulta	Oblast vzdělávání	Studijní program (SP)	Délka platnosti			Vnitřní hodnocení do (v letech)	Garant SP	Profil SP	Forma studia	Jazyk výuky	Studijní plány	Přeměnný studijní obor(y)
			Typ SP	oprávnění (v letech)	oprávnění (v letech)							
PfF	Chemie	Biomolekulární chemie a bioinformatika	D	10	5	prof. RNDr. Jaroslav Koča, DrSc.	-	P/K	Č	Biomolekulární chemie a bioinformatika (Jednooborový - P); Biomolekulární chemie a bioinformatika (Jednooborový - K)	Biomolekulární chemie	
PfF	Matematika	Matematika a statistika	D	10	5	doc. RNDr. Martin Kolář, Ph.D.	-	P/K	Č	Geometrie, topologie a geometrická analýza (Specializace - P); Obecné otázky matematiky (Specializace - K); Algebra, teorie čísel a matematická logika (Specializace - P); Algebra, teorie čísel a matematická logika (Specializace - K); Matematická analýza (Specializace - P); Pravděpodobnost, statistika a matematické modelování (Specializace - P); Geometrie, topologie a geometrická analýza (Specializace - K); Obecné otázky matematiky (Specializace - P); Pravděpodobnost, statistika a matematické modelování (Specializace - K); Matematická analýza (Specializace - K)	Algebra, teorie čísel a matematická logika; Geometrie, topologie a globální analýza; Matematická analýza; Obecné otázky matematiky; Pravděpodobnost, statistika a matematické modelování	
PfF	Matematika	Mathematics and Statistics	D	10	5	doc. RNDr. Martin Kolář, Ph.D.	-	P/K	AJ	Algebra, Number Theory and Mathematical Logic (Specializace - P); Algebra, Number Theory and Mathematical Logic (Specializace - K); Geometry, Topology and Geometric Analysis (Specializace - P); General Mathematics (Specializace - P); Mathematical Analysis (Specializace - K); General Mathematics (Specializace - K); Geometry, Topology and Geometric Analysis (Specializace - K); Probability, Statistics and Mathematical Modelling (Specializace - P); Probability, Statistics and Mathematical Modelling (Specializace - K); Mathematical Analysis (Specializace - P)	Algebra, teorie čísel a matematická logika; Geometrie, topologie a globální analýza; Matematická analýza; Obecné otázky matematiky; Pravděpodobnost, statistika a matematické modelování	
PfF	Vědy o Zemi	Cartography, geoinformatics and remote sensing	D	10	5	doc. RNDr. Petr Kubiček, CSc.	-	P/K	AJ	Cartography, geoinformatics and remote sensing (Jednooborový - P); Cartography, geoinformatics and remote sensing (Jednooborový - K)	Kartografie, geoinformatika a dálkový průzkum Země	
PfF	Vědy o Zemi	Fyzická geografie	D	10	5	doc. Mgr. Daniel Nývlt, Ph.D.	-	P/K	Č	Fyzická geografie (Jednooborový - P); Fyzická geografie (Jednooborový - K)	Fyzická geografie	
PfF	Vědy o Zemi	Geologie	D	10	5	doc. RNDr. Zdeněk Losos, CSc.	-	P/K	Č	Geochemie a hydrogeologie (Specializace - K); Aplikovaná a environmentální geologie (Specializace - P); Geologie dynamická, tektonika a fyzika Země (Specializace - K); Mineralogie, petrologie a ložisková geologie (Specializace - P); Geologie dynamická, tektonika a fyzika Země (Specializace - P); Geologie stratigrafická, paleontologie a sedimentologie (Specializace - K); Geochemie a hydrogeologie (Specializace - P); Aplikovaná a environmentální geologie (Specializace - K); Mineralogie, petrologie a ložisková geologie (Specializace - K); Geologie stratigrafická, paleontologie a sedimentologie (Specializace - P)	Geologické vědy	
PfF	Vědy o Zemi	Geology	D	10	5	doc. RNDr. Zdeněk Losos, CSc.	-	P/K	AJ	Geochemistry and Hydrogeology (Specializace - P); Stratigraphic geology, paleontology and sedimentology (Specializace - K); Stratigraphic geology, paleontology and sedimentology (Specializace - P); Applied and Environmental Geology (Specializace - K); Mineralogy, petrology and economic geology (Specializace - P); Applied and Environmental Geology (Specializace - P); Dynamic geology, tectonics and physics of the Earth (Specializace - K); Dynamic geology, tectonics and physics of the Earth (Specializace - P); Geochemistry and Hydrogeology (Specializace - K); Mineralogy, petrology and economic geology (Specializace - K)	Geologické vědy	
PfF	Vědy o Zemi	Kartografie, geoinformatika a dálkový průzkum Země	D	10	5	doc. RNDr. Petr Kubiček, CSc.	-	P/K	Č	Kartografie, geoinformatika a dálkový průzkum Země (Jednooborový - P); Kartografie, geoinformatika a dálkový průzkum Země (Jednooborový - K)	Kartografie, geoinformatika a dálkový průzkum Země	
PfF	Vědy o Zemi	Physical Geography	D	10	5	doc. Mgr. Daniel Nývlt, Ph.D.	-	P/K	AJ	Physical geography (Jednooborový - P); Physical geography (Jednooborový - K)	Fyzická geografie	
PfF	Vědy o Zemi	Social Geography and Regional Development	D	10	5	doc. RNDr. Milan Jeřábek, Ph.D.	-	P/K	AJ	Social Geography and Regional Development (Jednooborový - P); Social Geography and Regional Development (Jednooborový - K)	Regionální geografie a regionální rozvoj	
PfF	Vědy o Zemi	Sociální geografie a regionální rozvoj	D	10	5	doc. RNDr. Milan Jeřábek, Ph.D.	-	P/K	Č	Sociální geografie a regionální rozvoj (Jednooborový - P); Sociální geografie a regionální rozvoj (Jednooborový - K)	Regionální geografie a regionální rozvoj	

¹ B = bakalářský; N = navazující magisterský; M = magisterský; D = doktorský

² P = prezenční; K = kombinovaná

³ A = akademický; P = profesní

⁴ Č = český jazyk; AJ = anglický jazyk