

ZMĚNA PRAVIDEL PRO ORGANIZACI STUDIA NA PŘÍRODOVĚDECKÉ FAKULTĚ UNIVERZITY KARLOVY

Akademický senát Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy se podle § 27 odst. 1 písm. b) a § 33 odst. 2 písm. f) zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, usnesl na této změně dílčí Pravidel pro organizaci studia na Přírodovědecké fakultě Univerzity Karlovy, jako na jejím vnitřním předpisu (dále jen „Dílčí změna“):

Čl. I

Pravidla pro organizaci studia na Přírodovědecké fakultě Univerzity Karlovy ze dne 2. června 2017, ve znění změny ze dne 19. října 2018, (dále jen „Pravidla“) se mění takto:

1. Čl. 2 včetně nadpisu zní:

„Čl. 2

Úseky studijních programů

K čl. 4. odst. 6 studijního a zkušebního řádu univerzity

1. V bakalářském studijním programu uskutečňovaném na fakultě jsou prvními dvěma úseky studia semestry, dalšími úseky studia jsou ročníky.

2. V navazujícím magisterském studijním programu uskutečňovaném na fakultě jsou úseky studia ročníky.“.

2. V čl. 3 odst. 3 se slovo „druhého“ nahrazuje slovem „třetího“.

3. V čl. 4 odstavec 1 zní:

„1. V bakalářských studijních programech se standardní dobou studia 3 roky jsou minimální počty kreditů nutné pro zápis do dalšího úseku studia stanoveny takto:

- a) 12 kreditů pro zápis do druhého úseku studia,
- b) 45 kreditů pro zápis do třetího úseku studia,
- c) 95 kreditů pro zápis do čtvrtého úseku studia,
- d) 150 kreditů pro zápis do každého dalšího úseku studia. “.

4. V čl. 4 odst. 2 úvodní části ustanovení se slovo „akreditovaných“ zrušuje.

5. V čl. 4 odstavce 3 a 4 znějí:

„3. Ustanovení o minimálním počtu kreditů podle odstavce 1 pro zápis do třetího úseku studia se nepoužije, pokud má student v prvním a druhém úseku studia počet kreditů za zapsané studijní předměty (dále jen „předmět“) vyšší než 70. V takovém případě platí povinnost dosáhnout minimálního počtu kreditů pro postup do třetího úseku studia ve výši 60 kreditů (odpovídá normálnímu počtu kreditů).

4. Ustanovení o minimálním počtu kreditů podle odstavce 1 pro zápis do čtvrtého úseku studia se nepoužije, pokud má student ve třetím úseku studia počet kreditů za zapsané studijní předměty vyšší než 140. V takovém případě platí povinnost dosáhnout minimálního počtu kreditů pro postup do čtvrtého úseku studia ve výši 120 kreditů (odpovídá normálnímu počtu kreditů).“.

6. V čl. 4 se doplňují odstavce 5 a 6 znějí:

„5. Ustanovení o minimálním počtu kreditů podle odstavce 2 pro zápis do druhého úseku studia se nepoužije, pokud má student v prvním úseku studia počet kreditů za zapsané studijní předměty vyšší

než 70. V takovém případě platí povinnost dosáhnout minimálního počtu kreditů pro postup do druhého úseku studia ve výši 60 kreditů (odpovídá normálnímu počtu kreditů).

6. Ustanovení o minimálním počtu kreditů podle odstavce 2 pro zápis do třetího úseku studia se nepoužije, pokud má student ve druhém úseku studia počet kreditů za dosud zapsané předměty vyšší než 140. V takovém případě platí povinnost dosáhnout minimálního počtu kreditů pro postup do třetího úseku studia ve výši 120 kreditů (odpovídá součtu normálního počtu kreditů).“.

7. V čl. 7 se vkládá nový odstavec 1, který zní:

„1. Kontrola studia předmětu zapsaného v prvním úseku bakalářského studia může probíhat nejpozději v poslední pracovní den zimního semestru, ve kterém student v daném úseku studoval. Kontrola studia předmětu zapsaného v dalších úsecích bakalářského studia může probíhat nejpozději v předposlední pracovní den akademického roku, ve kterém student v daném úseku studia studoval.“.

Dosavadní text se označuje jako odstavec 2.

8. V čl. 7 odst. 2 se za slova „zapsaného v daném úseku“ vkládají slova „navazujícího magisterského“.

9. Přílohy 1B, 2B a 3B zní:

„Příloha 1B – Seznam studijních programů s definovaným pořadím jednotlivých částí státní závěrečné zkoušky - studijní programy uskutečňované od roku 2018

I. U níže uvedených programů platí, že první částí SZZK je vždy úspěšná obhajoba závěrečné práce a pořadí dalších částí není stanoveno.

a. Bakalářské programy

Biochemie

Biologie

Ekologická a evoluční biologie

Chemie

Chemie a fyzika materiálů

Medicinální chemie

Molekulární biologie a biochemie organismů

b. Navazující magisterské programy

Analytická chemie

Anorganická chemie

Biochemie

Demografie

Fyzikální chemie

Chemie a fyzika materiálů

Makromolekulární chemie
Medicinální chemie
Organická chemie

II. U níže uvedených programů platí, že se všechny části SZK napoprvé konají v jednom termínovém období. Pokud se student bez závažného důvodu nedostaví k části státní závěrečné zkoušky, na kterou se přihlásil, termín propadá.

a. Bakalářské programy

Biochemie
Aplikovaná geografie
Geografie a kartografie
Geotechnologie
Hospodaření s přírodními zdroji
Medicinální chemie
Vědy o Zemi

b. Navazující magisterské programy

Analytická chemie
Biochemie
Demografie
Fyzikální chemie
Chemie a fyzika materiálů
Makromolekulární chemie
Medicinální chemie
Organická chemie
Sociální epidemiologie

IV. U níže uvedených programů platí, že se jiné části SZK, než je obhajoba, napoprvé konají vždy v jednom termínovém období (obhajobu student může, ale nemusí, konat s ostatními částmi). Pokud se student bez závažného důvodu nedostaví k části státní závěrečné zkoušky, na kterou se přihlásil, termín propadá.

a. Bakalářské programy

Geologie
Chemie
Chemie a fyzika materiálů
Klinická a toxikologická analýza

b. Navazující magisterské programy

Anorganická chemie

Klinická a toxikologická analýza

Příloha 2B – Počet kreditů pro konání jiné než poslední části státní zkoušky – studijní programy uskutečňované od roku 2018 a dále

a. Bakalářské studium

Program	Části státní zkoušky	Počet kreditů
Bioinformatika Biologie Ekologická a evoluční biologie Molekulární biologie a biochemie organismů	Obhajoba bakalářské práce	150
Demografie	každá jiná část než obhajoba bakalářské práce	174
Ochrana životního prostředí	každá jiná část než obhajoba bakalářské práce	stanoví studijní plán, nejvýše však 175
Biologie se zaměřením na vzdělávání (maior a minor) Chemie se zaměřením na vzdělávání (maior a minor) Geografie se zaměřením na vzdělávání (maior a minor) Geologie se zaměřením na vzdělávání (maior a minor)	každá jiná část než obhajoba bakalářské práce	stanoví studijní plán, nejvýše však 90
Biologie se zaměřením na vzdělávání (plný plán) Chemie se zaměřením na vzdělávání (plný plán) Geografie se zaměřením na vzdělávání (plný plán)	každá jiná část než obhajoba bakalářské práce	stanoví studijní plán, nejvýše však 171

b. Navazující magisterské studium

Program	Části státní zkoušky	Počet kreditů
Antropologie a genetika člověka Aplikovaná geologie Bioinformatika Botanika Buněčná biologie Ekologie Ecology Evoluční biologie Experimentální biologie rostlin Fyzická geografie a geoekologie Fyziologie živočichů Genetika, molekulární biologie a virologie Geobiologie Geoinformatika, kartografie a dálkový průzkum Země	každá jiná část než obhajoba diplomové práce	stanoví studijní plán, nejvýše však 108

Geologie Globální migrační a rozvojová studia Hydrologie a hydrogeologie Imunologie Krajina a společnost Mikrobiologie Ochrana životního prostředí Parazitologie Politická a regionální geografie Protistologie Reprodukční a vývojová biologie Sociální geografie a regionální rozvoj Teoretická a evoluční biologie Zoologie		
Učitelství biologie pro střední školy (maior a minor) Učitelství chemie pro střední školy (maior a minor) Učitelství geografie pro střední školy (maior a minor) Učitelství geologie pro střední školy (maior a minor)	každá jiná část než obhajoba diplomové práce	stanoví studijní plán, nejvýše však 60
Učitelství biologie pro střední školy (plný plán) Učitelství chemie pro střední školy (plný plán) Učitelství geografie pro střední školy (plný plán)	každá jiná část než obhajoba diplomové práce	stanoví studijní plán, nejvýše však 114

Příloha 3B – Seznam specializací – studijní programy uskutečňované od roku 2018

a. Bakalářské studium

studijní programy	Specializace
Aplikovaná geografie	Fyzická geografie a geoinformatika Sociální geografie a geoinformatika
Demografie	Demografie s ekonomii Demografie s historií Demografie se sociální geografii Demografie se sociologií Demografie s veřejnou a sociální politikou

b. Navazující magisterské studium

studijní programy	Specializace
Aplikovaná geologie	Hydrogeologie Inženýrská geologie Užitá geofyzika
Botanika	Algologie a ekologie řas Bryologie a lichenologie Cévnaté rostliny Geobotanika Mykologie

Experimentální biologie rostlin	Buněčná a molekulární biologie rostlin Ekofyziologie rostlin Fyziologie a anatomie rostlin
Ekologie	Hydrobiologie Terestrická ekologie
Ecology	Aquatic Ecology Terrestrial Ecology
Fyzikální chemie	Fyzikální chemie Biofyzikální chemie Modelování chemických vlastností nanostruktur a biostruktur
Fyziologie živočichů	Fyziologie živočichů a člověka Neurobiologie
Genetika, molekulární biologie a virologie	Molekulární biologie a genetika eukaryot Molekulární biologie a genetika prokaryotických a eukaryotických mikroorganismů Virologie
Geologie	Geodynamika Geochemie Geologie Geologie životního prostředí Ložisková geologie Mineralogie a krystalografie Paleontologie
Zoologie	Entomologie Etologie a ekologie Evoluční genetika živočichů Zoologie bezobratlých Zoologie obratlovců

10. V Příloze č. 5 se v názvu slovo „druhého“ nahrazuje slovem „třetího“.

Čl. II

Přechodná ustanovení

1. Práva a povinnosti studentů, kteří započali své studium přede dnem nabytí účinnosti této Dílčí změny se řídí Pravidly, ve znění účinném ode dne nabytí účinnosti této Dílčí změny, s výjimkou čl. 4 a 7 Pravidel, ve znění této Dílčí změny. Tito studenti se se řídí čl. 4 a 7 Pravidel, ve znění účinném přede dnem nabytí účinnosti této Dílčí změny.

2. Práva a povinnosti studentů, kteří započali studium v akademickém roce 2020/2021, se řídí Pravidly, ve znění účinném ode dne nabytí účinnosti této Dílčí změny.

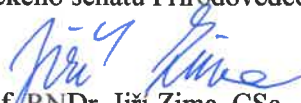
Čl. III

Závěrečná ustanovení

1. Tato změna Pravidel byla schválena Akademickým senátem Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy dne 25. května 2020.
2. Tato změna Pravidel nabývá platnosti dnem schválení Akademickým senátem Univerzity Karlovy.¹
3. Tato změna Pravidel nabývá účinnosti dnem 1. října 2020.



RNDr. Radim Perlín, Ph.D.
předseda Akademického senátu Přírodovědecké fakulty UK



prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
děkan Přírodovědecké fakulty UK



prof. Ing. František Zahálka, Ph.D.
předseda Akademického senátu UK

¹Akademický senát Univerzity Karlovy schválil tuto novelu změn Pravidel dne 26. 6. 2020.