

VYHLÁŠKA DĚKANA FAV 2D/2019 PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ DO NAVAZUJÍCÍCH MAGISTERSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ FAKULTY APLIKOVANÝCH VĚD PRO AKADEMICKÝ ROK 2019/2020

Uchazeč se podáním přihlášky hlásí na konkrétní navazující magisterský studijní program (u programů akreditovaných dle novely zákona o VŠ), případně na konkrétní obor konkrétního navazujícího magisterského studijního programu (u oborů akreditovaných před datem účinnosti novely zákona o VŠ). Seznam oborů naleznete v tabulce na str. 3, případně na www.fav.zcu.cz nebo v elektronické přihlášce. Přihláška se podává pro každý obor samostatně.

PODMÍNKY PŘIJETÍ DO NAVAZUJÍCÍCH MAGISTERSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ

1. Splnění kritérií pro přijetí.
2. Podání elektronické přihlášky do 8. 6. 2019.
3. Zaplacení administrativního poplatku do 8. 6. 2019.
4. Doložení údajů v rámci požadovaných příloh k přihlášce do 8. 6. 2019.
5. Úspěšné absolvování bakalářského či magisterského studijního programu do 20. 9. 2019.

ČÁST 1

SPLNĚNÍ KRITÉRIÍ PRO PŘIJETÍ

Ke studiu v navazujících studijních programech se mohou hlásit absolventi bakalářských nebo magisterských studijních programů, resp. uchazeči, kteří předpokládají, že studium v takovém studijním programu úspěšně zakončí v akademickém roce 2018/2019 k datu zápisu, nejpozději však k 20. 9. 2019.

Uchazeč může být ke studiu přijat na základě jednoho z následujících kritérií:

KRITÉRIUM 1: PROSPĚCH V RÁMCI PŘEDCHOZÍHO VYSOKOŠKOLSKÉHO STUDIA

Pořadí uchazečů je stanoveno na základě průběhu předchozího studia a uznaných výsledků v programu/oboru takto:

Na základě dodatku k diplomu (resp. ověřeného výpisu absolvovaných předmětů u uchazečů, kteří dosud nemají ukončené studium) je stanoven vážený studijní průměr VSPD¹ uchazeče.

¹ VSPD uchazeč vypočte jako podíl součtu výsledných známek z předmětů zakončených zkouškou násobených kreditním ohodnocením předmětů (případně týdenním hodinovým rozsahem) a celkového součtu kreditů z těchto předmětů (resp. součtem týdenních hodinových rozsahů).

1. Za tento VSPD **uchazeč získá $P = (4 - VSPD) * 20$ bodů**, tedy **maximálně 60 bodů**. V případě, že uchazeč nedodá VSPD s výpisem absolvovaných předmětů, bude mu přidělena hodnota VSPD=4.

Na základě dalších doložených výsledků a aktivit (např. odborných publikací, zahraničních stáží, úspěšných účastí v odborných soutěžích a studentských odborných konferencích, výsledků státní závěrečné zkoušky, úrovně bakalářské práce, apod.) může oborová komise uchazeči přidělit další body podle významnosti aktivit a jejich vztahu k oboru, na který se uchazeč hlásí.

2. Za tyto výsledky uchazeč získá A bodů, maximálně však 40 bodů.

Celkový bodový zisk uchazeče je P + A bodů.

Konkrétní studijní program/obor může mít definován minimální počet bodů, který je nutné získat pro splnění podmínek k prominutí přijímací zkoušky podle kritéria 1. Úspěšní uchazeči budou pro každý program/obor seřazeni dle získaného počtu bodů v pořadí od nejvyššího počtu bodů. Je-li úspěšných uchazečů více než je kapacita programu/oboru, rozhoduje o přijetí pořadí nejlepších (§ 49 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách). Uchazeči, jimž je přijímací zkouška prominuta, budou o této skutečnosti vyrozuměni písemně do 15. 7. 2019.

KRITÉRIUM 2: PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKA

Pořadí uchazečů je stanoveno na základě výsledků přijímací zkoušky a uznaných výsledků v programu/oboru takto:

1. Uchazeč vykoná přijímací zkoušku. Přijímací zkoušky na jednotlivé programy/obory mohou být písemné (P), ústní (Ú) nebo kombinované (K). Tematické okruhy ke zkouškám stanoví oborové komise. Témata jsou zveřejněna na www.fav.zcu.cz v sekci „Pro uchazeče“. Za výsledek přijímací zkoušky uchazeč získá Z bodů, maximální možný počet je 60 bodů.
2. Na základě dalších prokázaných výsledků a aktivit (např. odborných publikací, zahraničních stáží, úspěšných účastí v odborných soutěžích a studentských odborných konferencích, výsledků státní závěrečné zkoušky, úrovně bakalářské práce, apod.) může oborová komise uchazeči přidělit další body podle významnosti aktivit a jejich vztahu k oboru, na který se uchazeč hlásí. Za tyto výsledky **uchazeč získá A bodů, maximálně však 40 bodů**.

Celkový bodový zisk uchazeče je Z + A bodů.

Konkrétní studijní program/obor může mít definován minimální počet bodů, který je nutné získat pro splnění podmínek k přijetí podle kritéria 2. Úspěšní uchazeči budou pro každý program/obor seřazeni dle získaného počtu bodů v pořadí od nejvyššího počtu bodů. Je-li úspěšných uchazečů více než je kapacita zvoleného programu/oboru, rozhoduje o přijetí pořadí nejlepších (§ 49 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách).

Uchazeč může být přijat ke studiu na základě kritéria 1 nebo kritéria 2 až po úspěšném absolvování bakalářského nebo magisterského studia.

SPECIFIKACE PODMÍNEK K PŘIJETÍ KE STUDIU PRO JEDNOTLIVÉ NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY/OBORY

Program	Obor/ <i>Specializace</i>	Standardní délka a forma studia	Přijetí podle kritéria 1	Seznam oborů viz pozn. 2	Bodová hranice pro přijetí	Přijetí podle kritéria 2	Forma přijímací zkoušky	Bodová hranice pro přijetí	Datum konání zkoušky	Předpokládaná kapacita
Matematika a její aplikace		2, P	ANO	MAA	40	ANO	K	25	25. 6. 2019	30
Matematika a finanční studia		2, P	ANO	MFS, MAA, FIS	viz pozn. 1	ANO	K	25	25. 6. 2019	
Matematika	Učitelství matematiky pro SŠ	2, P	ANO	MAA	40	ANO	K	25	25. 6. 2019	
Geomatika	Geomatika	2, P, K	ANO	GEM	40	ANO	Ú	25	26. 6. 2019	20
Územní plánování	<i>Informační modelování staveb</i>	1,5, P	ANO	UPL	40	ANO	Ú	25	26. 6. 2019	
	<i>Strategické plánování měst a regionů</i>	1,5, P	ANO	UPL	40	ANO	Ú	25	26. 6. 2019	
Inženýrská informatika	Softwarové inženýrství	2, P, K	ANO	INF, VT, IS, PŘ, FIS	viz pozn. 1	NE				130
	Informační systémy	2, P	ANO	INF, VT, IS, IK, PŘ, SI, MFS, FIS	viz pozn. 1	NE				
	Počítačové systémy a sítě	2, P	ANO	INF, VT, IS, PŘ, SI, FIS	viz pozn. 1	NE				
	Medicínská informatika	2, P	ANO	INF, VT, IS, PŘ, FIS	viz pozn. 1	NE				
	Počítačová grafika	2, P	ANO	INF, VT, IS, FIS	viz pozn. 1	NE				
	Řídicí a rozhodovací systémy	2, P	ANO	IK, PŘ, SI, KŘT	viz pozn. 1	NE				
Počítačové modelování v inženýrství	Aplikovaná mechanika	2, P	ANO	POM, VD	viz pozn. 1	NE				40
	Dynamika konstrukcí a mechatronika	2, P	ANO	POM, VD	viz pozn. 1	NE				
	Výpočty a design	2, P	ANO	POM, VD	viz pozn. 1	NE				
Stavební inženýrství	Stavatelství	1,5, P	ANO	STA	viz pozn. 1	NE				20
Aplikované vědy a informatika	Kybernetika a řídicí technika	2, P, K	ANO	KŘT, IK, PŘ, SI	viz pozn. 1	NE				50
	Aplikovaná fyzika a fyzikální inženýrství	2, P	ANO	AIF	viz pozn. 1	NE				

Poznámka 1: Pokud bodová hranice pro přijetí není stanovena, jsou uchazeči přijímáni podle pořadí stanoveného získanými body až do naplnění kapacity oboru (ve smyslu § 49 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách).

Poznámka 2: Podmínkou přijetí podle kritéria 1 je absolvování obsahově obdobného bakalářského nebo navazujícího (magisterského) studia. Obsahová obdobnost je dána rozsahem znalostí a dovedností získaných např. absolvováním jednoho z bakalářských studijních oborů Fakulty aplikovaných věd ZČU uvedených ve sloupci Seznam oborů. V případě absolvování jiného oboru než uvedeného ve sloupci Seznam oborů posoudí obsahovou obdobnost garant oboru. Seznam zkratk oborů:

- AIF – Aplikovaná a inženýrská fyzika
- FIS – Finanční informatika a statistika
- GEM – Geomatika
- IK – Inteligentní komunikace člověk - stroj
- INF – Informatika
- IS – Informační systémy
- KŘT – Kybernetika a řídicí technika
- MAA – Matematika a její aplikace
- MFS– Matematika a finanční studia
- POM – Počítačové modelování
- PŘ – Počítačové řízení strojů a procesů
- SI – Systémy pro identifikaci, bezpečnost a komunikaci
- STA – Stavitelství
- UPL – Územní plánování
- VD – Výpočty a design
- VT – Výpočetní technika

Následující studijní programy jsou připravovány k otevření. Akreditační řízení těchto programů probíhá a předpokládáme jeho ukončení v období podávání přihlášek.

Tyto programy v případě získání akreditace nahradí některé obory z předchozí tabulky tímto způsobem: v případě úspěšného získání akreditace se přijímací řízení do studijního oboru Učitelství matematiky pro střední školy považuje za přijímací řízení do nového studijního programu Učitelství matematiky pro střední školy, v případě úspěšného získání akreditace se přijímací řízení do studijních oborů Aplikovaná mechanika, Dynamika konstrukcí a mechatronika a Výpočty a design považuje za přijímací řízení do nového studijního programu Aplikovaná mechanika.

SEZNAM PŘIPRAVOVANÝCH NAVAZUJÍCÍCH MAGISTERSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ

Program	Specializace	Standardní délka studia (roky)	Předpokládaná kapacita programu
Učitelství matematiky pro střední školy		2	10
Aplikovaná mechanika	<i>Specializace: Dynamika konstrukcí a mechatronika, Biomechanika a mechanika moderních materiálů, Výpočty a design konstrukcí.</i>	2	40

V případě, že je studijní program členěn na specializace, vybírá si student specializaci při podání přihlášky. Volbou specializace je dán studijní plán, který bude pro studenta platný. Specializaci je možné na žádost změnit v průběhu studia, nejpozději před podáním přihlášky ke státní závěrečné zkoušce.

Seznam programů a oborů lze nalézt také na www.fav.zcu.cz nebo v elektronické přihlášce.

Podáním přihlášky k přijímacímu řízení pro akademický rok 2019/2020 ke studiu ve studijním programu Matematika obor Učitelství matematiky pro střední školy projevuje uchazeč výslovný souhlas s tím, že se tato přihláška okamžikem akreditace studijního programu Učitelství matematiky pro střední školy stává přihláškou k tomuto nově akreditovanému studijnímu programu. Po úspěšném splnění podmínek přijímacího řízení bude uchazeč přijat do studijního programu nově akreditovaného.

Podáním přihlášky k přijímacímu řízení pro akademický rok 2019/2020 ke studiu ve studijním programu Počítačové modelování v inženýrství obor Aplikovaná mechanika, ve studijním programu Počítačové modelování v inženýrství obor Dynamika konstrukcí a mechatronika a ve studijním programu Počítačové modelování v inženýrství obor Výpočty a design projevuje uchazeč výslovný souhlas s tím, že se tato přihláška okamžikem akreditace studijního programu Aplikovaná mechanika se specializacemi Dynamika konstrukcí a mechatronika, Biomechanika a mechanika moderních materiálů a Výpočty a design konstrukcí stává přihláškou k tomuto nově akreditovanému studijnímu programu. Po úspěšném splnění podmínek přijímacího řízení bude uchazeč přijat do studijního programu nově akreditovaného.

ČÁST 2

PODÁNÍ ELEKTRONICKÉ PŘIHLÁŠKY

Přihlášku ke studiu v navazujících studijních programech na FAV (standardní doba studia 2 nebo 1,5 roky, prezenční (P) i kombinovaná (K) forma studia) je možné podat pouze v elektronické formě. Uchazeče žádáme o přesné a úplné vyplnění všech v ní uvedených rubrik. Odkaz na elektronickou přihlášku naleznete na eprihlaska.zcu.cz. Informace k přijímacímu řízení jsou uvedeny na www.fav.zcu.cz/ v sekci „Pro uchazeče“. Uchazeč může podat více přihlášek na různé obory, každá přihláška je posuzována samostatně.

Každý uchazeč uvede vážený studijní průměr VSPD vypočtený z předmětů absolvovaných v průběhu předchozího studia (pouze předměty úspěšně ukončené zkouškou, tedy hodnocené známkou 1 nebo 2 nebo 3, v případě hodnocení A, B, C, D, E použijte převod A=1, B=2, C=2, D=3, E=3). VSPD uchazeč vypočte jako podíl součtu výsledných známek z předmětů zakončených zkouškou násobených kreditním ohodnocením předmětů (případně týdenním hodinovým rozsahem) a celkového součtu kreditů z těchto předmětů (resp. součtem týdenních hodinových rozsahů).

Pokud ke dni podání přihlášky není studium uzavřeno, bude uchazeč VSPD počítat pouze z předmětů úspěšně zakončených zkouškou do mezního termínu pro podání přihlášky.

ČÁST 3

ZAPLACENÍ ADMINISTRATIVNÍHO POPLATKU

Úhrada administrativně správního poplatku je nutnou podmínkou pro přijetí a registraci přihlášky. **Výše poplatku činí 500,- Kč.** V případě podání více přihlášek na 2 nebo více různých oborů provede uchazeč úhradu pro každou samostatnou přihlášku zvlášť.

K úhradě této částky použijte platbu kartou nebo bezhotovostní převod z účtu (popř. platbu v hotovosti na přepážce Komerční banky). **Poštovní poukázku nelze použít.** Platbu proveďte na bankovní spojení:

Adresa příjemce:	ZČU-FAV, Univerzitní 8, 306 14 Plzeň
Název a sídlo peněžního ústavu:	Komerční banka Plzeň - město
Číslo účtu:	4811530257/0100
Variabilní symbol:	5275 0001 19
Konstantní symbol:	0558
Specifický symbol:	specifický symbol je pro daný obor přidělen systémem uchazeči ve formuláři elektronické přihlášky, v případě podání více přihlášek se každá přihláška a jí odpovídající platba posuzuje samostatně.

ČÁST 4

DOLOŽENÍ ÚDAJŮ V RÁMCI VŠECH POŽADOVANÝCH PŘÍLOH K PŘIHLÁŠCE

Požadované přílohy je nutno zaslat jedním z následujících způsobů:

- vložit naskenované do elektronické přihlášky v požadovaném formátu
- zaslat na poštovní adresu:
**studijní oddělení
děkanát Fakulty aplikovaných věd
Západočeská univerzita v Plzni
Univerzitní 8
301 00 Plzeň**
- osobně doručit na adresu:
**studijní oddělení
děkanát Fakulty aplikovaných věd
Západočeská univerzita v Plzni
Technická 8
301 00 Plzeň**

POŽADOVANÉ PŘÍLOHY PŘIHLÁŠKY

Absolventi bakalářských nebo magisterských studijních programů přiloží k přihlášce:

1. čestné prohlášení potvrzující správnost vypočteného VSPD
2. ověřené kopie diplomu předchozího bakalářského nebo magisterského studia a vysvědčení o státní závěrečné zkoušce nebo dodatek k diplomu, který obsahuje seznam všech předmětů včetně způsobu ukončení a kreditního ohodnocení.

V případě, že uchazeč nemá k dispozici dodatek k diplomu, nahradí jej výpisem absolvovaných předmětů, který potvrdí příslušná vysoká škola (potvrzení vysoké školy lze nahradit čestným prohlášením uchazeče). Pokud absolvoval studium, které nevyužívá kreditní systém, je za kreditní hodnotu pokládán týdenní hodinový rozsah výuky.

Uchazeči, kteří dosud neukončili předchozí studium, přiloží k přihlášce:

1. čestné prohlášení potvrzující správnost vypočteného VSPD
2. výpis absolvovaných předmětů, který potvrdí příslušná vysoká škola.

Tito uchazeči dodají potvrzení o absolvování bakalářského nebo magisterského studia k datu zápisu, nejpozději však k 20. 9. 2019 včetně. Protože však je v navazujících magisterských studijních programech/oborech podmínkou přijetí ke studiu absolvování obsahově obdobného bakalářského nebo magisterského studia, musí být absolvovaný studijní program/obor zřejmý již z podkladů doložených do mezního termínu pro podání přihlášky, např. z výpisu absolvovaných předmětů. Obsahová obdobnost je dána rozsahem znalostí a dovedností získaných absolvováním jednoho z bakalářských studijních programů/oborů Fakulty aplikovaných věd ZČU uvedených ve sloupci Seznam oborů v části 1.

Absolventům jiných fakult doporučujeme k výpisu absolvovaných předmětů dodat též sylaby předmětů pro posouzení rozsahu znalostí a dovedností získaných v předchozím studiu.

Uchazeč může v přihlášce písemně doložit další své nadstandardní aktivity (např. odborné publikace, zahraniční stáže, úspěšné účasti v odborných soutěžích, studentských odborných konferencích apod.). Tyto skutečnosti doplní čestným prohlášením o pravdivosti údajů a zašle nebo doručí na děkanát fakulty do mezního termínu pro podání přihlášky.

ČÁST 5

ÚSPĚŠNÉ ABSOLVOVÁNÍ BAKALÁŘSKÉHO ČI MAGISTERSKÉHO STUDIJNÍHO PROGRAMU (§ 48 ODS. 1 ZÁKONA O VYSOKÝCH ŠKOLÁCH)

Doklad o úspěšném absolvování bakalářského nebo magisterského studia musí uchazeč předložit při zápisu do studia, nejpozději však 20. 9. 2019.

V případě absolvování vysoké školy v zahraničí je nutno předložit rovněž originál či notářsky ověřenou kopii nostrifikace, nebo ekvivalentní formu plynoucí z uzavřených a platných mezinárodních smluv České republiky o vzájemném uznávání vzdělání a vysokoškolského vzdělání a to při zápisu do studia, nejpozději však 20. 9. 2019.

ČÁST 6

ZKOUŠKA Z ČESKÉHO JAZYKA

Doklad o úspěšně vykonané zkoušce z českého jazyka úrovně nejméně B1 Společného evropského referenčního rámce musí uchazeč předložit při zápisu do studia, nejpozději však 20. 9. 2019. To se netýká občanů České republiky a Slovenské republiky a absolventů střední nebo vysoké školy v češtině nebo slovenštině.

UPOZORNĚNÍ

Písemné rozhodnutí o přijetí musí být vydáno do 30 dnů ode dne ověření podmínek pro přijetí ke studiu (§ 50 odst. 4 zákona o VŠ). Uchazeč se může proti rozhodnutí odvolat do 30 dnů ode dne jeho oznámení (§ 50 odst. 6 zákona o VŠ). Při přezkoumání se posuzuje soulad napadeného rozhodnutí a řízení, které vydání rozhodnutí předcházelo, s právními předpisy, vnitřními předpisy vysoké školy a fakulty a s podmínkami přijetí ke studiu stanovenými vysokou školou nebo fakultou.

V Plzni dne 11. ledna 2019

Doc. Dr. Ing. Vlasta Radová
děkanka fakulty

V Plzni dne 9. ledna 2019

Schváleno AS FAV