

# VYHLÁŠKA DĚKANA FAV 12D/2017 PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ DO BAKALÁŘSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ FAKULTY APLIKOVANÝCH VĚD PRO AK. ROK 2018/2019

Uchazeč se podáním přihlášky hlásí na konkrétní obor konkrétního bakalářského studijního programu. Seznam oborů naleznete na konci části 1 tohoto dokumentu, ale také na [www.fav.zcu.cz](http://www.fav.zcu.cz) nebo v elektronické přihlášce.

## PŘEDPOKLÁDANÉ KAPACITY BAKALÁŘSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ FAV

Studijní program	Matematika (MAB)	Geomatika (GEMB)	Inženýrská informatika (INIB)	Aplikované vědy a informatika (AVIB)	Počítačové modelování v technice (POMB)	Stavební inženýrství (SIB)
Předpokládaná kapacita	60	40	200	80	40	80

## UPOZORNĚNÍ

Písemné rozhodnutí o přijetí musí být vyhotoveno do 30 dnů ode dne ověření podmínek pro přijetí ke studiu (§ 50 odst. 5 zákona o VŠ).

Uchazeč může požádat o přezkoumání rozhodnutí do 30 dnů ode dne jeho doručení (§ 50 odst. 7 zákona o VŠ). Při přezkoumání se posuzuje pouze úplnost informací, které vedly k rozhodnutí, a správnost rozhodovacího postupu v souladu s platnými předpisy.

## PODMÍNKY PŘIJETÍ DO BAKALÁŘSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ

### Splnění kritérií pro přijetí.

1. Podání elektronické přihlášky do 31. 3. 2018.
2. Zaplacení administrativního poplatku do 7. 4. 2018.
3. Doložení údajů v rámci požadovaných příloh k přihlášce do 7. 4. 2018.
4. Dosažení středního vzdělání s maturitní zkouškou do 14. 9. 2018.

# ČÁST 1

## SPLNĚNÍ KRITÉRIÍ PRO PŘIJETÍ

Za základ kritérií pro přijetí se považuje jedna z následujících hodnot:

**Výsledky národní srovnávací zkoušky (NSZ), konané 1. 9. 2016 nebo později**

**z matematiky** – dosažený percentil **PM** nebo

**z obecných studijních předpokladů** – dosažený percentil **PO**.

**Při absolvování maturity, konané 1. 1. 2009 nebo později: celkový průměr hodnocení ze střední školy – tři průměry známek ze střední školy** takto: průměr známek (bez chování) v posledním ročníku střední školy za druhé pololetí (pokud dosud neexistuje, pak za první pololetí), průměr známek (bez chování) v předposledním ročníku střední školy za druhé pololetí a průměr známek (bez chování) v předpředposledním ročníku střední školy za druhé pololetí. Za celkový průměr je považována průměrná hodnota těchto tří hodnot – dále značena **PR**.

### KRITÉRIUM A

**Přijetí na zvolený obor je garantováno uchazečům splňujícím alespoň jednu z následujících podmínek** (za předpokladu dosažení středního vzdělání s maturitní zkouškou, viz část 5):

Uchazeč dosáhl hodnoty **PM** nebo **PO** minimálně **75**.

Uchazeč dosáhl průměru **PR** maximálně **1,60**.

Uchazeč byl alespoň jednou v posledních třech letech studia úspěšným řešitelem krajského nebo celostátního kola **matematické olympiády (MO)** nebo **fyzikální olympiády (FO)** vyhlašované MŠMT nebo dosáhl výsledku minimálně 50% v krajském kole **logické olympiády (LO)** vyhlašované Mensou ČR.

Uchazeč byl alespoň jednou v posledních třech letech studia úspěšným řešitelem finálového kola soutěže v programování PilsProg.

### KRITÉRIUM B

**Ostatní uchazeči mohou být přijati, pokud splňují alespoň jednu z následujících podmínek** (za předpokladu dosažení středního vzdělání s maturitní zkouškou, viz část 5):

1. Uchazeč dosáhl hodnoty **PM** nebo **PO** minimálně **50**.

2. Uchazeč dosáhl průměru **PR** maximálně **2,70**.

**Tito uchazeči budou seřazeni podle hodnoty parametru V** (výsledky studia nebo národní srovnávací zkoušky) v pořadí od nejlepších (nejnižšího čísla V). Bude-li úspěšných uchazečů více, než je kapacita oboru, pak o přijetí rozhoduje pořadí nejlepších (§ 49 odst. 1 zákona o vysokých školách). Uchazeči bude přidělena jedna hodnota parametru V následovně:

$$V = \min \{ PR, NM, NO \},$$

kde **PR** je dosažený celkový průměr hodnocení ze střední školy z vysvědčení uváděných v přihlášce ke studiu a **NM** a **NO** jsou přepočtená celková hodnocení národní srovnávací zkoušky z matematiky a obecných studijních předpokladů vypočtené dle vzorců

$$NM = 1 + 1,7 * (100-PM)/50, \quad NO = 1 + 1,7 * (100-PO)/50,$$

kde **PM** a **PO** jsou dosažené percentily v národní srovnávací zkoušce z matematiky (**PM**) a obecných studijních předpokladů (**PO**).<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Hodnoty **NM** a **NO** odpovídají průměru 1,0 pro nejlepší hodnocení NSZ (**PM**=100% nebo **PO**=100%) a průměru 2,7 pro nejhorší přijatelné hodnocení NSZ (**PM**=50% nebo **PO**=50%).

## SEZNAM OTEVŘENÝCH BAKALÁŘSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ A OBORŮ PRO PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ DO AKADEMICKÉHO ROKU 2018/19

Program	Obor	Standardní délka studia (roky)	Forma studia (P=prezenční, K=kombinovaná)
Matematika	Matematika a její aplikace	3	P
	Matematika a finanční studia	3	P
Geomatika	Geomatika	3	P
Inženýrská informatika	Informatika	3	P
	Informační systémy	3	P
	Výpočetní technika	3	P
	Inteligentní komunikace člověk-stroj	3	P
	Počítačové řízení strojů a procesů	3	P
	Systémy pro identifikaci, bezpečnost a komunikaci	3	P
Aplikované vědy a informatika	Aplikovaná a inženýrská fyzika	3	P
	Kybernetika a řídicí technika	3	P
Počítačové modelování v technice	Počítačové modelování	3	P
	Výpočty a design	3	P
Stavební inženýrství	Stavitelství	4	P
	Územní plánování	4	P

V ak. roce 2018/19 FAV neotevívá studijní obory v kombinované formě.

## ČÁST 2

### PODÁNÍ ELEKTRONICKÉ PŘIHLÁŠKY

Přihlášku ke studiu v bakalářských studijních programech na FAV (standardní doba studia 3 nebo 4 roky, prezenční forma studia) je možné podat pouze v elektronické formě. Uchazeče žádáme o přesné a úplné vyplnění všech v ní uvedených rubrik. Uchazeč může podat více přihlášek na různé obory, každá přihláška je posuzována samostatně.

Odkaz na elektronickou přihlášku naleznete na <http://eprihlaska.zcu.cz>. Informace k přijímacímu řízení jsou uvedeny na <http://fav.zcu.cz/pro-uchazece>. Uchazeč o studium uvede v e-přihlášce **alespoň jednu** z následujících čtyř možností (v případě uvedení více možností se bere v úvahu nejlepší výsledek – viz kritérium A a výpočet hodnoty V):

**tři průměry známek ze střední školy** takto: průměr známek (bez chování) v posledním ročníku střední školy za druhé pololetí (pokud dosud neexistuje, pak za první pololetí), průměr známek (bez chování) v předposledním ročníku střední školy za druhé pololetí a průměr známek (bez chování) v předpředposledním ročníku střední školy za druhé pololetí. Ze statistických důvodů, prosíme, uveďte průměry známek i v případě, že pro přijímací řízení je uplatňován lepší výsledek z národní srovnávací zkoušky nebo olympiády či soutěže, vysvědčení v takovém případě není třeba dokládat.

**výsledek Národní srovnávací zkoušky z matematiky**

**výsledek Národní srovnávací zkoušky z obecných studijních předpokladů**

**výsledek v MO, FO, LO či PilsProgu**

## 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 bezhotovostní převod z účtu (popř. platbu v hotovosti na přepážce Komerční banky). **Poštovní poukázku nelze použít.** Platbu proveďte na bankovní spojení:

Adresa příjemce:	<b>ZČU-FAV, Univerzitní 8, 306 14 Plzeň</b>
Název a sídlo peněžního ústavu:	<b>Komerční banka Plzeň - město</b>
Číslo účtu:	<b>4811530257/0100</b>
Variabilní symbol:	<b>5275 0001 18</b>
Konstantní symbol:	<b>0558</b>
Specifický symbol:	<b>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.</b>

## ČÁST 4

### DOLOŽENÍ ÚDAJŮ V RÁMCI VŠECH POŽADOVANÝCH PŘÍLOH K PŘIHLÁŠCE

Požadované přílohy je nutno zaslat na poštovní adresu:

**studijní oddělení  
děkanát Fakulty aplikovaných věd  
Západočeská univerzita v Plzni  
Univerzitní 8  
301 00 Plzeň**

nebo osobně doručit na adresu:

**studijní oddělení  
děkanát Fakulty aplikovaných věd  
Západočeská univerzita v Plzni  
Technická 8  
301 00 Plzeň**

### POŽADOVANÉ PŘÍLOHY PŘIHLÁŠKY

**Vyplněná, vtištěná a podepsaná zkrácená verze** elektronické přihlášky.

**Studijní výsledky** – v případě uplatňování studijních výsledků je třeba k přihlášce doložit studijní výsledky ze střední školy, tj. výpis všech předmětů a známek z jednotlivých vysvědčení (správnost údajů potvrdí ředitelství příslušné střední školy) nebo ověřené kopie vysvědčení za poslední tři roky studia.

**Výsledky Národní srovnávací zkoušky** (organizuje společnost Scio) nebo ekvivalentní zahraniční zkoušky – v případě uplatňování je třeba k přihlášce doložit ověřené kopie výsledků NSZ. Toto není třeba, pokud uchazeč podepsal společnosti Scio souhlas s elektronickým předáním výsledků zkoušky fakultě. V případě zahraničních uchazečů je možné použít výsledky ekvivalentní zkoušky s úředně ověřeným překladem. Uplatnit lze pouze výsledky získané v posledních dvou letech.

**Dosažené výsledky v matematické olympiádě, fyzikální olympiádě, logické olympiádě či soutěže PilsProg** – v případě uplatňování je třeba k přihlášce doložit ověřené kopie diplomů.

Výpis předmětů a známek potvrzený střední školou, jednotlivé ověřené kopie vysvědčení a ověřené diplomy dosažených výsledků MO, FO, LO, PilsProgu a ověřené kopie výsledků NSZ lze nahradit prostými kopiemi těchto dokumentů a doplnit čestným prohlášením uchazeče. Vzory čestných prohlášení naleznete na <http://www.fav.zcu.cz/pro-uchazece>. Originály (při užití čestného prohlášení) musí uchazeč předložit v den, kdy je pozván k vyřízení úředních náležitostí spojených se zápisem do studia. V případě dokladování výsledků ze střední školy v jiném jazyce, než češtině nebo slovenštině, je třeba doložit ověřený překlad výsledků a způsob přepočtu známek.

V případě podání více přihlášek je třeba přílohy dle a) až d) doložit v papírové formě ke každé přihlášce.

## ČÁST 5

### DOSAŽENÍ STŘEDNÍHO VZDĚLÁNÍ S MATURITNÍ ZKOUŠKOU (§ 48 ODS. 1 ZÁKONA O VYSOKÝCH ŠKOLÁCH)

Originál nebo notářsky ověřenou kopii maturitního vysvědčení musí uchazeč předložit v den, kdy je pozván k vyřízení úředních náležitostí spojených se zápisem do studia.

V případě **absolvování střední školy v zahraničí** je nutno předložit též originál či notářsky ověřenou kopii **nostrifikace** nebo ekvivalentní formu plynoucí z uzavřených a platných mezinárodních smluv České republiky o vzájemném uznávání středoškolského vzdělání.

V obou případech je nutné doložit dokumenty nejpozději při zápisu do studia, nikoli však později než **14. 9. 2018**.

## ČÁST 6

### ZKOUŠKA Z ČESKÉHO JAZYKA

Originál nebo úředně ověřenou kopii dokladu o úspěšně vykonané zkoušce z českého jazyka úrovně nejméně B1 Společného evropského referenčního rámce musí uchazeč předložit v den, kdy je pozván k vyřízení úředních náležitostí spojených se zápisem do studia. To se netýká občanů České republiky a Slovenské republiky a absolventů střední nebo vysoké školy v češtině nebo slovenštině.

Dokumenty je nutné doložit nejpozději při zápisu do studia, nikoli však později než **14. 9. 2018**.

Doc. Dr. Ing. Vlasta Radová  
děkanka fakulty

V Plzni dne 29. listopadu 2017

Schváleno AS FAV

V Plzni dne 29. listopadu 2017