

Programy a obory

Fakulta FAV Rok 2021/2022 Forma Prezenční Typ Bakalářský Jazyk Profil ☒ Pouze platné Hledat

Programy Informatika a výpočetní technika - Bakalářský - Prezenční - Čeština - akademický Hledat

Specializace Informatika - B0613A140015S01 Hledat

Plány Informatika (2019) Hledat

Plány specializace

Název plánu	Verze	Etapa	Rok	Kreditně	Počet kreditů	Počet semestrů	Preamble
Vizualizace Informatika	2019	1	2021/2022	Ano	180	6	-

Vizualizace studijního plánu: Informatika

Prohlížení IS/STAG - Vizualizace studijního plánu

[Nápověda](#) [Reset](#)

Informatika (Verze: 2019)

- ☒ **Informatika a výpočetní technika Bc. společné** Min.
- ☒ Povinné předměty 16P
- ☒ Státní závěrečná zkouška 3P
- ☒ **Specializace Informatika** Min.
- ☒ Povinné předměty 9P
- ☒ Státní závěrečná zkouška 1P
- ☒ Povinně volitelné předměty 29
- ☒ Doporučené volitelné předměty
- ☒ **FAV bc. - společná neoborová výuka** Min.
- ☒ Cizí jazyk - povinný 1P
- ☒ Tělesná výchova 2
- ☒ Cizí jazyk - doporučený

Vysvětlivky: číslo doplněné písmenem P uvedené ve sloupci Min. znamená minimální počet předmětů, které je nutné z bloku splnit. Číslo bez písmene P značí minimální počet kreditů nutných ke splnění bloku.

Pozn. Limity počtu kreditů nutných ke splnění jednotlivých bloků studijního plánu během celého bakalářského studia jsou uvedeny v elektronickém předzápisu (sloupec Min.). Požadovaný limit je nutné splnit kdykoliv během studia.

Podrobné informace o předmětech: portal.zcu.cz

Povinné předměty + KTS/TV – tyto předměty jsou již zadány v předzápisu. Celkem tak máte zapsáno **47 kreditů**.

Volba jazyka - v bakalářském studiu nutno splnit předmět UJP/AEP4. Podrobnosti, postup výběru a zápisu jazyka naleznete v samostatném návodu na adrese: <https://www.fav.zcu.cz/cs/Students/Bachelor-studies/new-students/>

Povinně volitelné předměty

KTS/TV je zapsáno v zimním (ZS) i letním (LS) semestru, není zobrazeno v rozvrhu, jen v poznámce pod rozvrhem. Za blok Tělesná výchova je nutné splnit v bakalářském studiu 2 kredity, lze tedy předmět KTS/TV nahradit několikadenním kurzem KTS/ZLK (případně KTS/ZZK nebo KTS/KS).

Doporučené předměty (doporučen zápis alespoň jednoho z předmětů)

KIV/OOP je v ZS doporučován studentu, který již umí programovat v nějakém programovacím jazyce. Předmět je zaměřen na zvládnutí pokročilejších technologií objektově orientovaného programování.

KIV/UUR je v LS doporučován studentu praktičtěji zaměřenému. V předmětu se zejména naučí vytvářet grafická uživatelská rozhraní programů. Předchozí programátorské zkušenosti jsou výhodou nikoliv nutností.

KMA/SDP – doporučený jako doplněk k předmětu KMA/M1

KMA/SMP – doporučený jako doplněk k předmětu KMA/LAA

Výběrové předměty

KIV/ZEP-E je v LS doporučován studentovi, který již umí programovat a zajímá se o způsoby, jak zajistit, aby jeho programy pracovaly rychleji a s menšími paměťovými nároky. Předmět postihuje i teoretičtější aspekty programování. **Je vyučován v angličtině.**

KIV/ASP1 – pro nadané studenty, lze zapsat až v LS pouze po dohodě s garantem předmětu

KIV/PRJ2 – pro nadané studenty, lze zapsat až v LS pouze po dohodě s garantem předmětu

Výběrové předměty volíte pro doplnění do cca 60 kreditů.

Hranici cca 60 kreditů DODRŽTE.