



STUDIUM NA ČZU

Vyberte si ten správný studijní program



Česká zemědělská
univerzita v Praze

Univerzita plná života

Univerzita plná života



CZU.CZ



Obsah

	Česká zemědělská univerzita v Praze	6
	Provozně ekonomická fakulta	10
	Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů	18
	Fakulta životního prostředí	32
	Fakulta lesnická a dřevařská	42
	Technická fakulta	50
	Fakulta tropického zemědělství	58
	Institut vzdělávání a poradenství	66

Česká zemědělská univerzita v Praze

Univerzita plná života

- **druhá největší** vysoká škola v Praze
- více než **100 studijních programů** a oborů zaměřených na ekonomiku a řízení, informatiku, potravinářství, techniku a technologie, zemědělství, lesnictví a dřevařství, chov zvířat, ekologii a přírodní vědy
- vynikající **uplatnění na trhu práce**
- **stipendia** pro nadané studenty
- možnost **studia v zahraničí**
- **nejekologičtější** kampus v ČR a 36. na světě podle mezinárodního žebříčku

O univerzitě

Česká zemědělská univerzita je druhou největší univerzitou v Praze. Spojuje v sobě téměř sto dvacetiletou tradici s moderními technologiemi, **progresivní vědou a výzkumem** v oblastech, jako jsou zemědělství, potravinářství, lesnictví a dřevařství, ekologie a životní prostředí, technologie a technika, ekonomika, řízení a informatika a nově i veterinární lékařství. ČZU nabízí rozsáhlé spektrum studijních programů ve všech stupních studia. **Moderně vybavený areál** se špičkově zařízenými laboratořemi a zázemím umožňuje **vynikající úroveň vzdělávání s důrazem na praxi** s možností osobního růstu. Studenti mají možnost zapojit se do vědeckých projektů doma i za hranicemi či využít možnosti **vycestovat za studiem** na prestižní zahraniční univerzity. ČZU zajiš-



tuje kromě tradiční výuky i letní školy, speciální kurzy či univerzitu třetího věku. Více než třetina studijních programů je vyučována v cizím jazyce, často ve **spolupráci se zahraničními odborníky**. Studium na fakultách je rozděleno do tří stupňů v souladu se zásadami Boloňské deklarace představitelů univerzit a vysokých škol EU. V průběhu studia může student na všech fakultách absolvovat bakalářský, magisterský a doktorský stupeň studia. Fakulty zároveň organizují různé formy celoživotního vzdělávání občanů, konají habilitační řízení a navrhuji jmenování profesorů.

Historie ČZU

Univerzita byla založena již před téměř sto dvaceti lety. Dne 26. října 1906 schválil císař František Josef I. zřízení samostatného zemědělského odboru na Českém vysokém učení technickém v Praze. Vysoká škola zemědělského a lesního inženýrství při Českém vysokém učení technickém v Praze vznikla roku 1920. Samostatná Vysoká škola zemědělská byla založena v roce 1952 a 1. ledna 1995 byla transformována na Českou zemědělskou univerzitu v Praze.

Kampus ČZU

Česká zemědělská univerzita má **nejudržitelnější a nejstarší ucelený univerzitní kampus s koncepcí parků v České republice**. Unikátní je jak svou rozlohou, tak umístěním. Nachází se na severozápadním okraji metropole ve **čtvrti Suchbátka**. Spojení do centra města je ale zároveň velmi rychlé, autobusem je možné se za **deset minut** dostat pohodlně na **dosah centra Prahy**.

Areál disponuje veškerými službami na jednom místě. Nachází se v něm jak univerzitní koleje, tak i menza, nespočet restaurací a bufetů a dokonce i bary. Studující mají k dispozici i knihovny, studovny, demonstrační a pokusné stáje, skleníky, botanickou zahradu, výzkumný a výukový pivovar nebo Potravinářský pavilon. Samozřejmostí jsou přednáškové sály, laboratoře a učebny.

V areálu je také umístěna Katedra tělesné výchovy, která disponuje bazénem, tělocvičnou i venkovním sportovním areálem. Chvilku klidu pak zájemci mohou strávit například v našem parku, Libosadu.

**Dny
otevřených
dveří**

**8. 11. 2024,
17.–18. 1.
a 21. 3. 2025
dod.czu.cz**

Podávání přihlášek ke studiu

8. 11. 2024 – 31. 3. 2025

is.czu.cz/prihlaska

Poplatek za přijímací řízení

- Administrativní poplatek (nevratný): 750 Kč
- Název banky: Česká spořitelna
- Účet: 500022222/0800
- Variabilní symbol pro složenkou i banku: 5175000124
- Specifický symbol: číslo přihlášky
- Poplatek je možné zaplatit on-line platební kartou
- Uhrazení poplatku je podmínkou řádné registrace přihlášky



Součásti univerzity

Kromě šesti fakult a jednoho institutu se ČZU skládá z řady celouniverzitních pracovišť.

Statky ČZU v Lánech

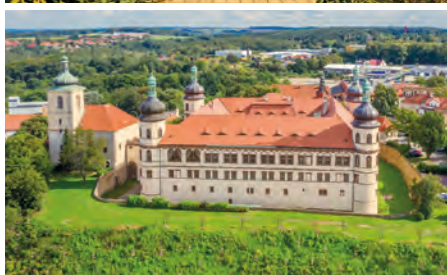
Podnik tvoří nedílnou součást České zemědělské univerzity. Studenti se s ním seznamují nejen **v rámci výuky a exkurzí**, ale také jako praktikanti, kteří se přímo podílí na práci jednotlivých středisek a farem školního podniku.

Vinařství ČZU v Mělníku

Univerzitní vinařství sídlí přibližně dva kilometry od centra Mělníka v Chloumku. Středisko produkuje hrozny na výměře cca 20 hektarů půdy. Kromě **vlastní produkce vín** je středisko určeno **k praktické výuce** studentů různých oborů, studenti tu také mohou provádět praktické pokusy při tvorbě závěrečných prací.

Vinařství Sádek ve Znojenské vinařské podoblasti

Vinařství Sádek se nachází v katastru obce Kojetice na Moravě v nadmořské výšce 420–480 m. n. m. a hospodaří se zde přibližně na šesti hektarech, z nichž část je koncipována jako výuková vinice se čtyřiceti odrůdami a čtrnácti druhy vedení révy vinné, část jako výzkumná vinice. Součástí vinařství je hotel Sádek se šedesáti lůžky, restaurace a rozsáhlé sklepy. Vinařství produkuje širokou škálu lahvových i sudových vín od kategorie jakostních po vína přívlastková. Zvláštní pozornost se zde věnuje výrobě vín ledových, výběru z cibéb a produkci biovín.



Lesy ČZU v Kostelci nad Černými lesy

Lesy ČZU pořádají každoročně praxe pro studenty, kteří mají možnost ověřit si **teoretické poznatky v praxi**. Studenti se účastní zalesňovacích prací, výchovy porostů a těžby, jsou zapojeni do výrobního procesu ve středisku okrasných a lesních školek, ve středisku dřevařské výroby a středisku dopravně manipulačním.

Katedra tělesné výchovy a sportování na ČZU

Součástí kampusu univerzity je **rozlehlý sportovní areál** (plavecký bazén, tělocvična, posilovna, venkovní sportoviště – atletický stadion, fotbalová hřiště, kurty na tenis, beachvolejbal a volejbal). Sport na ČZU organizuje Katedra tělesné výchovy.

Studenti mohou kromě hodin povinné tělesné výchovy **využívat sportoviště individuálně**, nebo mohou rekreačně i závodně sportovat **v oddílech sportovního klubu univerzity TJ ČZU**. Vynikající sportovci mohou být zařazeni do programu MŠMT UNIS pro **podporu vrcholových sportovců**. Atraktivní nabídku pro studenty pak představují každoroční **zimní a letní sportovní kurzy** různých sportů v Česku i v zahraničí.



Koleje a menza

Koleje se nachází **přímo v kampusu univerzity**, není tedy nutné nikam dojíždět. Ceny se pohybují v průměru od 4.200 Kč do 6.900 Kč u standardního ubytování a od 9.000 Kč do 13.000 Kč u nadstandardního ubytování vždy za jeden měsíc včetně poplatků. Ubytování mají k dispozici pokoje s příslušenstvím či bez něj, připojení k počítačové síti, prádelnu nebo ping-pong. Studenti navíc mají možnost bydlet na koleji i přes letní prázdninové měsíce, a to za standardní kolejní cenu. Od akademického roku 2024/2025 mohou nově využívat pro pořádání menších studentských akcí prostory studentského klubu, menšího kinosálu či herny vybavené například kulečnickovým stolem. Pro uschování jízdních kol je rovněž zprovozněna plně vybavená kolárna na koleji E.

O tom, jestli bude ubytování studentovi přiděleno, rozhoduje řada kritérií, jako jsou vzdálenost bydliště, časová náročnost dojíždění, zdravotní důvody či prospěch.

Menza ČZU nabízí **obědy i večeře**. Na výběr jsou sladká, slaná, masitá, ale i bezmasá jídla. Dohromady se jedná o pět jídel, k dispozici je také pasta bar či saláty.



PROVOZNĚ EKONOMICKÁ FAKULTA

ZAKAZ
KOUŘENÍ



ZAKAZ
KOUŘENÍ



ZAKAZ
KOUŘENÍ



Více informací
o studiu na
PEF najdete na
budpefak.cz



Provozně ekonomická fakulta

Provozně ekonomická fakulta (PEF) je moderní vzdělávací institucí. Absolventi PEF si dlouhodobě udržují **nízkou míru nezaměstnanosti** i ve srovnání s ostatními ekonomickými fakultami v ČR. Nabízené spektrum vzdělání pokrývá celou oblast **managementu, marketingu, ekonomiky, informačních a komunikačních technologií a regionálního či rurálního rozvoje**. Absolventi se uplatňují ve všech oblastech, odvětvích a v podmínkách tržního prostředí při správě a řízení všech typů podniků. Jsou připravováni i pro práci v místní, regionální, státní a evropské správě a administrativě.

Provozně ekonomická fakulta nabízí možnost studia bakalářských a magisterských programů jak v Praze, tak i v osmi regionálních centrech vzdělávání. Díky efektivnímu využití moderních informačních a komunikačních technologií rozvíjíme distanční vzdělávání a e-learningové metody. Fakulta je úspěšná také při **internacionalizaci studia**. Student může vybrané programy **studovat v anglickém jazyce**. Další možností je absolvovat část studia na partnerských univerzitách, kde lze v rámci uzavřených dohod získat diplom zároveň na ČZU i na dané univerzitě.



Nejdůležitější termíny

Termín pro podání přihlášky ke studiu	do 31. 3. 2025
Přijímací zkoušky	Bc. 9.–13. 6. 2025 Ing. 23.–27. 6. 2025
Náhradní termín přijímací zkoušky (povoluje se výjimečně na základě zdůvodněné žádosti)	17. 6. 2025
Oznámení o přijetí/nepřijetí	do 30. 6. 2025
Zápis do 1. ročníku (Bc.)	červenec 2025
Zápis do 1. ročníku (Ing.)	červenec 2025
Náhradní termín zápisu do 1. ročníku (pro studenty přijaté v rámci odvolání)	září 2025

Přehled studijních programů

Bakalářské studium (délka studia 3 roky)	prezenční	kombinované
Business Administration (AJ)	✓	
Economics and Management (AJ)	✓	
Ekonomika a management	✓	✓
Hospodářská a kulturní studia	✓	
Informatika	✓	✓
Informatics (AJ)	✓	
Inovativní podnikání	✓	
Podnikání a administrativa	✓	
Systémové inženýrství	✓	
Veřejná správa a regionální rozvoj	✓	

Magisterské studium (délka studia 2 roky)	prezenční	kombinované
Business Administration (AJ)	✓	
Economics and Management (AJ)	✓	
Ekonomika a management	✓	✓
European Agrarian Diplomacy (AJ)	✓	
Global Information Security Management (AJ)	✓	
Informatika	✓	✓
Informatics (AJ)	✓	
International Trade and Business (AJ)	✓	
Podnikání a administrativa	✓	✓
Projektové řízení	✓	
Systémové inženýrství	✓	
Veřejná správa a regionální rozvoj	✓	

AJ – program je vyučován v anglickém jazyce



Studijní programy a uplatnění absolventů

Hospodářská a kulturní studia (Bc.)

Cílem vzdělávacího programu je připravit studenty na řídící a hospodářské role, kde budou řešit **sociální a etnické problémy** spojené s kulturní diverzitou, které se v důsledku integračních a globalizačních procesů zvyšují. Vzdělání je zaměřeno na práci **ve veřejné správě, soukromém sektoru a především v neziskových organizacích či rozvojových agenturách**. Absolventi budou mít k dispozici široké uplatnění, nejen v rámci programů na podporu rozvojových zemí, ale i při poskytování pomoci v krizových oblastech. Program tedy nabízí komplexní přípravu na budoucí kariéru ve světě, který se neustále mění a vyvíjí.

Inovativní podnikání (Bc.)

Program Inovativní podnikání je založen na unikátním vzdělávacím **konceptu Tiimiakatemia®**, který **kombinuje podnikání a vzdělávání skrze praxi**. Studenti od prvních měsíců zakládají vlastní podniky, ve kterých **pracují a učí se v týmech po celou dobu studia**. Tento přístup neklade důraz na vytváření výnosných firem během studia, ale na rozvoj schopností, které absolventům umožní vytvořit úspěšné podniky v budoucnosti. Studenti získávají praktické dovednosti prostřednictvím reálných projektů, rozvíjejí své vůdčí schopnosti, kreativitu a odpovědnost za vlastní učení.

Business Administration (Bc./Ing., AJ)

Studium připravuje studenty pro povolání **v podnikatelských činnostech u nás i v zahraničí**, kde uplatní své ekonomické a manažerské vzdělání. Budou se dobře orientovat v podmínkách tržního prostředí při správě a **řízení všech typů podniků**. Jsou připravováni i pro práci v místní a regionální správě a administrativě.

Economics and Management (Bc./Ing., AJ)

Program zahrnuje spolupráci se zahraničními univerzitami a hostujícími profesory. Studenti se naučí klíčové dovednosti v oblasti ekonomie, managementu, marketingu a financí. Získají schopnosti **analyzovat ekonomické trendy, řídit projekty, strategicky plánovat a vést mezinárodní týmy**. Studium zahrnuje **zahraniční výměnné pobyty** a praxi v mezinárodních firmách, což jim poskytne potřebné zkušenosti pro kariéru v globálním prostředí.

Ekonomika a management (Bc./Ing.)

Program Ekonomika a management poskytuje široké znalosti v ekonomii, managementu, marketingu a právu. Studenti se naučí analyzovat data, řídit projekty a efektivně vést organizace. Výuka zahrnuje praktická cvičení a zaměřuje se na **rozvoj manažerských dovedností**. Absolventi najdou **uplatnění ve vedoucích pozicích** ve firmách, bankách, poradenských společnostech nebo ve veřejné správě.

Informatika/Informatics (Bc./Ing., ČJ/AJ)

Program Informatika připraví studenty na širokou škálu pracovních pozic v oblasti informačních a komunikačních technologií. Studenti se naučí **programovat, pracovat s databázemi, navrhovat informační systémy a analyzovat data**. Získají také dovednosti v oblasti kybernetické bezpečnosti, správy sítí a vývoje softwaru. Absolventi najdou uplatnění nejen ve specializovaných IT firmách, ale také v poradenství, finančních institucích, státní správě a soukromém sektoru, kde mohou pracovat na různých úrovních organizace a řízení.

Podnikání a administrativa (Bc./Ing.)

Program Podnikání a administrativa **připravuje studenty na kariéru v podnikání a správě organizací**. Studenti získají teoretické i praktické znalosti v oblasti ekonomie, managementu, účetnictví a marketingu, což jim umožní efektivně řídit podniky a rozvíjet obchodní strategie. **Důraz je kladen na praktické dovednosti**, které jsou nezbytné pro úspěšné podnikání, jako je rozhodování, řízení týmů a projektový management. Absolventi najdou uplatnění jako projektoví manažeři, marketingoví specialisté, finanční analytici nebo podnikoví konzultanti.

Systémové inženýrství (Bc./Ing.)

Kvalifikace umožňuje absolventům práci v oblastech strategického managementu a **projektového řízení podniků i institucí**. Koncepte studia vychází z aktuálních potřeb informační společnosti, ve které se očekává výrazný **rozvoj systémových aplikací**. Studium je koncipováno jako interdisciplinární s důrazem na použití **exaktních matematických, analytických a informatických metod**.



Veřejná správa a regionální rozvoj (Bc./Ing.)

Studium absolventům poskytuje velmi **široké základy** ekonomických, manažerských a společenskovedních disciplín s důrazem na bezprostřední využití v praxi. Absolventi se uplatní v **institucích místní, regionální i státní správy** a mohou pracovat i v **malých a středních podnicích soukromé sféry**. Koncepce oboru vychází z aktuálních potřeb společnosti integrované do evropských struktur.

European Agrarian Diplomacy (Ing., AJ)

Výuka je organizována ve spolupráci s Ministerstvem zemědělství ČR a probíhá částečně v **anglickém a francouzském jazyce**. Díky této kvalifikaci budou mít absolventi možnost pracovat nejen v úřadech a orgánech Ministerstva zemědělství ČR, ale i v mezinárodních institucích EU. Kvalifikace umožní absolventům práci v úřadech a orgánech **Ministerstva zemědělství ČR i v mezinárodních institucích EU**.

Global Information Security Management (Ing., AJ)

Studijní program je veden v anglickém jazyce. Program je určen pro studenty, kteří usilují o kariéru v oblasti **plánování, realizace a řízení bezpečnostních řešení** v řadě oblastí. Program byl vytvořen ve spolupráci s **Intelligence Research Institute, San Diego, USA**. Absolventi získají dovednosti a znalosti, které jim pomohou uplatnit se v oblasti **informační bezpečnosti, plánování, řízení, analýzy a zpracování dat**.

International Trade and Business (Ing., AJ)

Studijní program je veden v anglickém jazyce. Nabízí hluboký pohled do **dynamiky globální ekonomiky**, s důrazem na **mezinárodní obchod a vztahy**. Studenti se seznámí s rolí nadnárodních institucí a vlivem ekonomických systémů na životy lidí. Program zdůrazňuje praktickou **aplikaci teorie díky spolupráci s odborníky z praxe**. Absolventi jsou vybaveni nejen teoretickými znalostmi, ale také praktickými dovednostmi a kompetencemi, které jsou na současném trhu práce vysoce ceněny, což jim otevírá široké spektrum **kariérních příležitostí v mezinárodním prostředí**.

Projektové řízení (Ing.)

Výuka je určena studentům se zájmem o systémový přístup k řešení komplexních problémů v oblasti **plánování a řízení projektů** s výraznou softwarovou oporou. Koncepce vychází z aktuálních potřeb znalostní společnosti, ve které se očekává stále větší role projektově orientovaných firem a nutnost multiprojektové práce. Kvalifikace absolventům umožňuje práci v oblastech **strategického managementu a projektového řízení podniků i státních institucí**. Pro svůj interdisciplinární přístup s důrazem na použití exaktních matematických, analytických a manažerských metod je projektový manažer velmi vyhledávanou profesí na trhu práce.

Přijímací řízení

Přijímací zkoušky do českých programů na **bakalářský stupeň** jsou písemné formou testu (zaškrťovací test) a konají se z předmětů **matematika a cizí jazyk** (angličtina, němčina). Zkoušená látka všech předmětů je u bakalářských programů v rozsahu výuky na gymnáziích.

Průběh přijímací zkoušky

Uchazeči jsou k přijímací zkoušce pozváni elektronicky nejméně měsíc předem.

- Před zkouškou je nutné předložit platný doklad totožnosti.
- Hodnocení probíhá bodovým systémem, výsledky jsou zveřejněny do dvou pracovních dnů po zkoušce na úřední desce fakulty a online.
- Pro program Inovativní podnikání je třeba k přihlášce připojit životopis a odkaz na motivační video.
- Rozhodnutí o přijetí bude oznámeno po zasedání vedení fakulty.

Více informací naleznete na: prijimacky.pef.czu.cz a navazujoci.pef.czu.cz.

Vedoucí studijního oddělení

Mgr. Ivana Berníková, tel.: 224 384 345, e-mail: bernikova@pef.czu.cz

Přípravné kurzy

Pro uchazeče o bakalářské studium fakulta organizuje přípravné kurzy z předmětů přijímací zkoušky. Informace naleznete na www.pef.czu.cz nebo na studijním oddělení fakulty.



Počty přihlášených a přijatých studentů

	2023/2024	2024/2025
počet přihlášek Bc.	6008	6483
počet přijatých Bc.	3866	4271
počet přihlášek Ing.	2074	3238
počet přijatých Ing.	2074	3090

Přihlášku
podávejte
zde



FAPPZ - B

Více informací
o studiu
na FAPPZ



Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů

Zájemcům o studium na FAPPZ se v akademickém roce 2025/2026 nabízí **široké spektrum biologických programů** jak v aplikované, tak i v teoretické formě – je možné studovat základní principy **zemědělství, zahradnictví**, ale také problematiku **zpracování, kvality, bezpečnosti a ekonomiky produkce potravin** a ostatních surovin, **využití odpadů, péči o krajinu a životní prostředí, organizaci rozvoje a revitalizace venkova**. Atraktivním se stává studium **chovu zájmových a exotických zvířat**. **Zahradní a krajinářská architektura** má přidanou hodnotu v autorizačním razítku komory architektů ČR. Nabízí se také studium programů v angličtině.



Nejdůležitější termíny

Termín pro podání přihlášky ke studiu	8. 11. 2024 – 31. 3. 2025
Přijímací zkoušky	Bc. 16. a 18.–20. 6. 2025 Ing. 3.–6. a 9.–12. 6. 2025
Náhradní termín přijímací zkoušky	Bc. 20., 23. a 24. 6. 2025 Ing. 13., 16.–18. 6. 2025
Oznámení o přijetí/nepřijetí	Bc. do 1. 7. 2025 Ing. do 23. 6. 2025
Zápis do 1. ročníku (Bc.)	10.–11. a 14.–15. 7. 2025
Zápis do 1. ročníku (Ing.)	7. –8. 7. 2025
Náhradní termín zápisu do 1. ročníku (pro studenty přijaté v rámci odvolání)	2. polovina září 2025

Přehled studijních programů

Bakalářské studium (délka studia 3 roky)	prezenční	kombinované
Agriculture and Food (AJ)	✓	
Akvakultura a péče o vodní ekosystémy	✓	
Chov hospodářských zvířat	✓	✓
Chov zájmových zvířat		
Specializace: Chov exotických zvířat	✓	✓
Specializace: Chov koní	✓	✓
Specializace: Kynologie	✓	✓
Krajinářská architektura	✓	
Kvalita potravin a zpracování zemědělských produktů	✓	
Ochrana krajiny a využívání přírodních zdrojů	✓	✓
Rostlinná produkce	✓	✓
Sustainable Use of Natural Resources (AJ)	✓	
Veterinární asistent	✓	
Výživa a potravin	✓	
Zahradnictví	✓	✓
Zemědělství a rozvoj venkova		
Specializace: Ekologické zemědělství	✓	✓
Specializace: Faremní hospodaření	✓	✓
Specializace: Veřejná správa v zemědělství, rozvoj venkova a krajiny	✓	✓
Zoorehabilitace a asistenční aktivity se zvířaty	✓	

AJ – program je vyučován v anglickém jazyce

Magisterské studium (délka studia 2 roky)	prezenční	kombinované
Akvakultura a péče o vodní systémy	✓	
Biotechnologie		
Specializace: Biotechnologie a šlechtění rostlin	✓	
Specializace: Biotechnologie a šlechtění zvířat	✓	
Specializace: Reprodukční biotechnologie	✓	
Danube AgriFood Master (AJ)	✓	
Hodnocení a ochrana půdy	✓	
Chov hospodářských zvířat	✓	✓
Krajinářská architektura	✓	
Kvalita potravin a zpracování zemědělských produktů	✓	
Management zakládání a péče o zeleň	✓	
Management zdraví a welfare zvířat	✓	
Natural Resources and Environment (AJ)	✓	
Natural Resources Management and Ecological Engineering (AJ)	✓	
Ochrana a využívání přírodních zdrojů	✓	✓
Pěstování rostlin		
Specializace: Rostlinná produkce	✓	✓
Specializace: Výživa a ochrana rostlin	✓	
Rostlinolékařství	✓	
Sustainable Agriculture and Food Security (AJ)	✓	
Technologie odpadů	✓	
Veterinární asistent – specialista	✓	
Výživa a potraviny	✓	
Výživa zvířat	✓	
Zahradnictví	✓	
Zájmové chovy zvířat	✓	✓
Zemědělství a rozvoj venkova		
Specializace: Ekologické zemědělství	✓	✓
Specializace: Hospodaření v zemědělství	✓	✓
Specializace: Rozvoj venkovského prostoru	✓	✓

Studijní programy a uplatnění absolventů

Agriculture and Food (Bc., AJ)

Studium programu je zaměřeno na **pochopení biologických principů zemědělství**, seznamuje studenty s **moderními technologiemi** a umožňuje získat základní **znalosti v oblasti kvality a zpracování** zemědělské produkce a potravin. Absolventi oboru se uplatní v týmech a na nižších řídicích funkcích v celém **zemědělsko–potravinářském komplexu**.

Chov zájmových zvířat (Bc.)

Studijní program je rozdělen na tři specializace:

CHOV EXOTICKÝCH ZVÍŘAT – studium vychází z širokého základu anatomie, fyziologie a genetiky zvířat a následně specializace na **chov a využití** zájmových a **exotických zvířat**. Během studia je možné se **specializovat** povinně volitelnými předměty na **chov velkých, malých či cizokrajných zvířat**. Absolventi tohoto oboru se uplatní v **samostatné chovatelské i podnikatelské činnosti**, v oblasti chovu jednotlivých druhů zájmových zvířat – což zahrnuje chovné stanice, zoologické zahrady, chovatelské svazy – a v oblasti služeb a nevýrobních institucí.

CHOV KONÍ – během studia se studenti seznámí jak s **tradičními aspekty chovu koní**, tak s případnou **realizací přípravy zvířat** pro jejich využívání formou služeb či jiné formy podnikání. Zároveň studijní obor připravuje studenty k působení v oblasti **sportovního využívání koní**. Absolventi tohoto oboru se uplatní např. ve všech oblastech chovu koní a jejich využití, v poradenských a specializovaných službách, v obchodních organizacích, v oblasti služeb a nevýrobních organizací – šlechtění zvířat, krmivářský průmysl, kontrolní zemědělské a inspekční organizace.

KYNOLOGIE – v průběhu studia se studenti **specializují** výhradně na jeden druh zvířete – psa domácího. Specializační předměty jsou zaměřeny jednak na **realizaci chovu plemen psů**, což zahrnuje problematiku biologie psa včetně **výživy, zdravotního stavu a genetiky** s aplikací na **techniku chovu, reprodukce a plemenitby**. Absolventi tohoto oboru se uplatní ve sféře zájmových chovů zvířat (kynologické organizace a zařízení), v obchodu, státní správě a poradenských službách, ve specializovaných plemenářských institucích, ve specifické sféře, jakou je zoorehabilitace.

Rostlinná produkce (Bc.)

Program vychází z obecných základů zemědělské biologie, na které navazují **aplikované základní zemědělské disciplíny**. Současně je kladen důraz na kvalitu zemědělské **produkce a pěstování plodin** ve vztahu k minimalizaci negativních dopadů na životní prostředí. Absolventi tohoto oboru naleznou uplatnění zejména jako profesní **specialisté** v oblasti **pěstování rostlin**, ve **vedení farem** zaměřených na rostlinnou produkci, ale také na odborných **pozicích v kontrolních a inspekčních organizacích**.

Sustainable Use of Natural Resources (Bc., AJ)

Studijní program je zaměřený na evropskou a světovou problematiku **využívání přírodních zdrojů**. Důraz je kladen na pochopení vzájemných interakcí jednotlivých složek biosféry, produkčního zemědělství, zahradnictví a tvorby krajiny v podmínkách trvale udržitelného rozvoje. Absolventi se uplatní v **mezinárodních firmách a nadnárodních institucích** zabývajících se ochranou životního prostředí a využíváním přírodních zdrojů.

Zoorehabilitace a asistenční aktivity se zvířaty (Bc.)

V průběhu studia získávají studenti teoretické a praktické znalosti o biologii a chovu zvířat využitelných k **interakci zvíře–člověk** za účelem psychické či somatické **terapie člověka**, výběru, přípravy, výcviku a využití těchto zvířat. Toto interdisciplinární vzdělání je orientováno tak, aby byl **absolvent se svým zvířetem platným pomocníkem lékaře** či rehabilitačního pracovníka v procesu nápravy fyzických či psychických poruch klienta.

Akvakultura a péče o vodní ekosystémy (Bc./Ing.)

Studijní program je koncipován s cílem naplnění potřeb pracovního trhu odbornými pracovníky vybavenými **moderními znalostmi** z oblasti **produkční a okrasné akvakultury** a pracovníky v managementu volných vod uplatňující moderní inovativní přístupy v **péči o vodní ekosystémy**. Program současně reflektuje dynamický rozvoj analytických a informačních technologií.

Chov hospodářských zvířat (Bc./Ing.)

Cílem studijního programu je příprava budoucích **odborníků** pro pracovní trhy především **zemědělské prvovýroby** v chovu jednotlivých druhů hospodářských zvířat a dále v návazných oborech, jako je **výživa zvířat, technologie chovu, plemenářské služby a zpracování zemědělských produktů**. Je zaměřen tak, aby studenti získali teoretické znalosti biologického charakteru, anatomie, fyziologie, genetiky, dále znalosti chovů jednotlivých druhů zvířat, jejich působení na životní prostředí a dále faktory, které mají vliv na kvalitu živočišných produktů. Studenti získají znalosti o podstatě **vzniku a průběhu nemocí zvířat, principech jejich prevence**. Studenti budou schopni chov zvířat posoudit z hlediska **ekonomického, právního a etického rozměru**. Absolventi oboru se uplatní v řídicích funkcích společností a farem, manažerských funkcích v chovatelských svazech, krmivářském průmyslu, v řídicích pozicích poradenských služeb a v odborných funkcích ve státní správě.

Krajinářská architektura (Bc./Ing.)

Absolventi jsou schopni vysoce odborné **samostatné tvůrčí práce** díky rozsáhlým teoretickým, ale i praktickým znalostem v rámci oboru. Absolventi tohoto oboru se uplatní zejména v odborných a **řídicích funkcích projekčních a realizačních firem** studovaného oboru, v poradenských a specializovaných **zahradnických a krajinářských službách** a v organizacích pečujících o životní prostředí. V navazujícím magisterském studiu mohou získat uznané vzdělání **České komory architektů**.

Kvalita potravin a zpracování zemědělských produktů (Bc./Ing.)

Primárním cílem navrženého studijního programu je příprava budoucích odborníků pro pracovní trhy, které se vážou na různé oblasti **výroby, zpracování a kontrolu kvality potravin**. Studenti

získají teoretické znalosti důležité pro **posouzení vlivu přírodních vlivů** a primární zemědělské výroby na výslednou kvalitu různě technologicky zpracovaných výrobků. Dále budou schopni tuto **kvalitu vyhodnotit** za pomoci různých metod z **hlediska chemického, mikrobiologického, ale i legislativního a ekonomického**.

Veterinární asistent (Bc./Ing.)

Po absolvování programu dokážete vést základní **veterinární dokumentaci, spravovat anamnestické údaje**, šetrně fixovat a **bezpečně manipulovat s pacientem**, odebírat vzorky biologického materiálu, zajistit základní laboratorní a přístrojovou diagnostiku, nachystat veterinární instrumentárium a **asistovat při chirurgických výkonech**, v akutních případech poskytnout první pomoc a v neposlední řadě **organizovat a zajišťovat praktický chod veterinárního zařízení** tak, aby se minimalizoval čas, který stráví veterinární lékař úkony bezprostředně nevyžadující jeho odbornou kvalifikaci.

Výživa a potraviny (Bc./Ing.)

Studenti během studia získají teoretické a praktické znalosti o **nutriční a dietetické hodnotě potravin**. Osvojí si nejprve základní znalosti z oblasti **analytické a organické chemie**, biochemie, matematiky a biometrie, které následně využijí v odborných předmětech (např. **potravinářská mikrobiologie, potraviny a výživové doplňky**). Absolventi tohoto programu se uplatní např. jako technici při výrobě a vývoji nových potravin se specifickými vlastnostmi, jako jsou potraviny pro kojenče, batolata, potraviny pro seniory, dietní potraviny, potraviny nevyvolávající alergie, potraviny z netradičních zdrojů.

Zahradnictví (Bc./Ing.)

Studium programu je zaměřeno na **pěstitelské postupy a technologie zahradnické výroby v široké škále specializací**. Studenti získávají hluboké teoretické a praktické znalosti v biologii, fyziologii, výživě nebo ochraně a systému pěstování základních zahradnických plodin. Absolventi tohoto oboru se uplatní na vedoucích pozicích specializovaných zahradnických podniků a farem, jako řídící pracovníci v kontrolních a **inspekčních organizacích**, ve výzkumu, školství, při ochraně přírody a krajiny.

Zemědělství a rozvoj venkova (Bc./Ing.)

Studijní program je rozdělen na tři specializace:

FAREMŇÍ HOSPODAŘENÍ (Bc.) – cílem studijního programu je vychovávat kvalifikované odborníky **nižšího a středního managementu a podnikatele** v oblasti zemědělství a **rozvoje venkova** a dále připravovat studenty pro navazující magisterské studium v těchto a podobných oborech.

VEŘEJNÁ SPRÁVA V ZEMĚDĚLSTVÍ, ROZVOJI VENKOVA A KRAJINY (Bc.) – program je zaměřen na výchovu odborníků schopných zpracovávat materiály pro různá rozhodnutí týkající se zemědělství nebo řešící problematiku **tvorby a úpravy krajiny**, dále hodnotit **vliv připravovaných staveb**, jejich změn nebo změn jejich užívání, vliv působení technologií, výrobků, dalších antropogenních a **přírodních faktorů na životní prostředí**. Absolventi tohoto oboru se uplatní

v nižších a středních manažerských funkcích ve specializovaných odborech územní samosprávy, stavebních úřadů, ministerstev, ve správě národních parků, chráněných krajinných oblastí, biosférických rezervací UNESCO a AOPK.

Ekologické zemědělství (Bc./Ing.) – studijní program vymezují teoretické základy biologie, zemědělské chemie a aplikované základy odborných zemědělských disciplín. Studenti získají **všestranné vzdělání v oblasti ekologického zemědělství** spolu se základním studiem **ekonomických disciplín**. Absolventi tohoto oboru se uplatní v řídicích funkcích či jako technici v zemědělské ekologicky a alternativně orientované prvovýrobě, v orgánech státní správy a v dalších organizacích zaměřených na **alternativní produkci a zdravý rozvoj člověka**.

Hospodaření v zemědělství (Ing.) – studijní program je koncipován tak, aby student volbou určité vlastní specializace v celém spektru zemědělských věd získal odpovídající vzdělání a byl **schopen komplexního systémového přístupu** a nacházel vhodná řešení zohledňující výrobní, ekonomická a environmentální hlediska. Absolventi tohoto programu se **uplatní v řídicích funkcích** společností a farem zabývajících se zemědělskou činností, manažerských funkcích v agrárních a zemědělských svazech, vedoucích funkcích ve šlechtitelských organizacích, v krmičářském průmyslu, v řídicích pozicích poradenských služeb, v odborné funkci ve státní správě.

Rozvoj venkovského prostoru (Ing.) – program je zaměřen na specialisty v technicko-organizačním zajištění **revitalizace venkova a zvýšení ekonomické aktivity venkova**. Absolventi tohoto oboru se uplatní v řídicích funkcích orgánů státní správy v **regionálním měřítku**, v odborných agendách útvarů samosprávy, administraci rozvojových programů EU a ČR, v agendě správ CHKO a dalších oblastech s environmentálním omezením.

Biotechnologie (Ing.)

Studijní program je rozdělen na tři specializace:

Biotechnologie a šlechtění rostlin – program vychovává specializované odborníky pro šlechtění rostlin a moderní biotechnologie. Absolventi oboru jsou **schopni rostliny šlechtit, vytvářet nové odrůdy a také udržovat odrůdy již existující**. Vědí, že rostlinné biotechnologie představují vysoce účinný nástroj pro **efektivní dosažení šlechtitelských cílů**. Absolventi tohoto programu se uplatní ve šlechtitelských a semenářských firmách zaměřených na tvorbu a reprodukci odrůd rostlin, ve firmách zabývajících se dovozem, vývozem a distribucí množitelského materiálu, v orgánech státní správy.

Biotechnologie a šlechtění zvířat – studenti jsou seznamováni s biotechnologickými postupy, které propojují **metody kvantitativní genetiky** spolu s **molekulární genetikou a informatikou** do ucelených systémů **genetického hodnocení zvířat**. Součástí odbornosti je práce s velkými soubory údajů z kontroly užitkovosti a jejich vyhodnocení. Absolventi tohoto programu se uplatní ve svazech chovatelů, šlechtitelských a poradenských firmách, zastřešujících celostátní organizace se zaměřením na šlechtění zvířat, ve výzkumných ústavech a na univerzitách.

REPRODUKČNÍ BIOTECHNOLOGIE – program je zaměřen na **získání přehledu o biotechnických postupech** využívaných nebo perspektivních **v chovu a šlechtění hospodářských zvířat**, pro experimentální účely či ve veterinární a humánní medicíně. Absolventi tohoto oboru se uplatní v řídicích a technických pozicích, v chovech hospodářských i zájmových zvířat, ve výzkumu a také ve školství.

Danube AgriFood Master (Ing., AJ)

Magisterský program DAFM pokrývá celý potravinový řetězec i otázky **bezpečnosti potravin a udržitelnosti produkce**, zohledňuje otázky úrodnosti půdy, dostupnosti a kvality vody, které se stávají celosvětově žhavými problémy, zejména během globální pandemie i napjaté politické situace. Program cílí na **studenty z celého světa**, kteří mají zájem o udržitelné zemědělství a produkci potravin, je dvouletý, s počtem 120 ECTS a absolventi po úspěšné obhajobě obdrží **titul MSc. „Udržitelné zemědělství, výroba potravin a potravinářské technologie“**.

Hodnocení a ochrana půdy (Ing.)

Program je zaměřen na výchovu odborníků v oblasti **hodnocení, využití a ochrany půd a souvisejících přírodních zdrojů**. Pozornost je věnována **hodnocení a mapování půdních vlastností**, hodnocení ohrožení a degradace půd v důsledku eroze nebo kontaminace látkami používanými v zemědělství, průmyslu či v důsledku atmosférických depozic, urbanizace atd. Absolventi tohoto programu se uplatní jako odborní pracovníci pozemkových úřadů, specialisté pro řešení otázek oceňování půd a provádění pozemkových úprav orgány státní správy, ve školství a výzkumu.

Management zakládání a péče o zeleň (Ing.)

Po absolvování programu dovede student **řídít realizace zahrad a parků**, zajišťovat průběžnou a specializovanou péči o zahrady, parky i krajinu, **zpracovávat** regulační **dokumenty rozvoje krajiny**, vypracovávat **pasporty zeleně** a její ohodnocování při evidenci, v projekčních týmech kompletovat podklady, nebo vypracovávat **technické a ekonomické vyhodnocení návrhů**. K těmto poznatkům slouží nejen praktická výuka, ale i související teoretická výuka změřená například na znalost systémů městské zeleně, údržbu jednotlivých typů krajiny, či zahradních staveb a stavebních materiálů.

Management zdraví a welfare zvířat (Ing.)

Po absolvování programu dokáže student **propojovat biologická, provozní a etická hlediska** při rozhodování o koncepčních aspektech **chovů zvířat**, nebo vyhodnotit **kvalitu života zvířat v chovu**. K těmto poznatkům slouží nejen praktická výuka, ale i související teoretická výuka zaměřená například na **znalost platné legislativy** v předmětech Etika ve veřejné správě nebo Bioetika a právo, Duševní zdraví a potřeby zvířat, nebo **Základy anatomie a ambulantní péče** (mimo jiné využitelné i při asistenci při anestezii či intenzivní péči).

Natural Resources and Environment (Ing., AJ)

Program je zaměřen na **udržitelné využívání životního prostředí a jeho ochranu** z pohledu hodnocení a ochrany půdy, nakládání s vodami, ochrany atmosféry i ostatních přírodních zdrojů

a dalších složek životního prostředí **včetně nakládání a využívání odpadů** jak ze zemědělské, tak i z průmyslové činnosti a dopravy. Studenti se učí **pracovat v mezinárodních skupinách** a připravují se pro práci nejen v Evropě, ale i jinde ve světě včetně zemí třetího světa. Absolventi tohoto oboru se uplatní jako výzkumní pracovníci ve vědeckých ústavech, samostatní řídicí pracovníci ve státní správě. Studenti tohoto programu **mohou získat Double degree diploma** ve spolupráci s univerzitou BOKU Vídeň.

Natural Resources Management and Ecological Engineering (Ing., AJ)

Absolvent magisterského studia programu Natural Resources Management and Ecological Engineering bude disponovat koncepčními **schopnostmi a znalostmi v oboru řízení, využití a ochrany přírodních zdrojů**, ochrany prostředí, zejména půdy, vodních zdrojů a krajiny, praktickými poznatky z oboru **ekologického inženýrství**, zaměřenými především na recyklaci a využití odpadních materiálů a remediace kontaminovaných složek životního prostředí. Absolvent bude schopen odborné samostatné práce v daném oboru, ale i **vedení odborných týmů**, řešících problematiku managementu přírodních zdrojů, ochrany prostředí a využití přístupů ekologického inženýrství.

Pěstování rostlin (Ing.)

Studijní program je rozdělen na dvě specializace:

ROSTLINNÁ PRODUKCE – program vychází z obecných **základů zemědělské biologie**, na které navazují znalosti technologické, doplněné o manažersko–ekonomické poznatky. Studium tvoří účelový **celek disciplín biologických, technických i ekonomických**. Absolventi tohoto oboru se uplatní v řídicích a manažerských pozicích v zemědělských podnicích i firmách, v odborném poradenství, ve výzkumu, školství, v zájmových sdruženích a organizacích souvisejících s aktivitami agrobyznysu, v odborných orgánech Evropské unie.

VÝŽIVA A OCHRANA ROSTLIN – výživa i ochrana rostlin patří k základním oborům, jejichž znalost je nezbytná pro rostlinnou výrobu. Obor je také zaměřen na **využití nejnovějších diagnostických metod pro optimální aplikaci pesticidů i hnojiv**. Absolventi tohoto oboru se uplatní v řídicích manažerských funkcích ve firmách, které se zabývají **obchodem se zemědělskými komoditami** a přípravky pro výživu a ochranu rostlin, jako specialisté velkých zemědělských podniků, ve zkušebních, kontrolních a výzkumných ústavech, na univerzitách a ve státní správě.

Rostlinolékařství (Ing.)

Studenti jsou cíleně vychováváni především pro potřeby **Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského**, kde se uplatňují v nejrůznějších rostlinolékařských pozicích od řadových pracovníků přes pracovníky centrálních diagnostických laboratoří. Absolventi oboru jsou **specialisté v ochraně** okrasných a polních rostlin, ovoce, zeleniny i vinné révy proti škodlivým organismům – virům, bakteriím, houbám, plevelům a živočišným škůdcům. Dále se uplatní v Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu zemědělském, v diagnostických laboratořích pro ochranu rostlin, poradenství v ochraně rostlin a ve výzkumných organizacích.

Sustainable Agriculture and Food Security (Ing.)

Studijní program vznikl v souvislosti se zvyšujícím se zájmem zahraničních i domácích studentů o studium zemědělských věd v anglickém jazyce. Obor vybavuje studenty detailními znalostmi a dovednostmi nezbytnými pro **řízení dlouhodobě udržitelných zemědělských systémů s důrazem na kvalitu produkce**. Absolventi tohoto programu se uplatní ve vyšších manažerských pozicích ve specializovaných firmách a institucích včetně mezinárodních společností v oblasti zemědělství a potravinářství, v řídicích funkcích kontrolních a inspekčních organizací.

Technologie odpadů (Ing.)

Cílem studia je získat široké a hluboké teoretické znalosti v oborech spojených s **kvalitou ovzduší, ekotoxikologií a kontaminací prostředí**. Na tyto znalosti navazují odborné předměty zabývající se jednotlivými **druhy odpadů**, včetně jejich **úpravy či zpracování**, ekologickými aplikacemi v krajině a remediacemi kontaminovaných složek životního prostředí. Absolventi oboru mají též přehled o současném i možném budoucím materiálovém a energetickém využití jednotlivých druhů odpadů. Tyto znalosti jsou doplněny předměty z oblasti ekonomie a práva životního prostředí, které významně rozšiřují komplexnost vzdělání. Absolventi dovedou uplatnit své znalosti při řešení praktických nebo teoretických problémů týkajících se **logistiky sběru, zpracování** a využití jednotlivých druhů odpadů a při **remediacích kontaminovaných složek prostředí**.

Veterinární asistent – specialista (Mgr.)

Nově otevřený dvouletý magisterský program Veterinární asistent – specialista je zaměřen na **rozvoj odborných znalostí a praktických dovedností v oblasti veterinární péče**. Program je realizován ve spolupráci s Fakultou biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze a je navržen tak, aby reflektoval rychlý technologický pokrok ve veterinární medicíně, zejména v oblasti **diagnostiky, terapie a prevence** onemocnění zvířat.

Výživa zvířat (Ing.)

Program je orientován na problematiku výživy zvířat, a to jak **zvířat v zájmových chovech** (psi, kočky, koně), tak **hospodářských zvířat i zvířat exotických**. Absolventi disponují kompetencemi specialisty na výživu zvířat a dietetiku. Absolventi tohoto oboru se uplatní v oblasti **výživového poradenství** zájmových i hospodářských zvířat, krmivářském poradenství, v krmivářské laboratoři.

Zájmové chovy zvířat (Ing.)

Studium programu je **zaměřeno na chov**, případně využití **neprodukčních, exotických a zájmových zvířat**. Během studia se studenti specializují na chov a ochranu exotických zvířat, chov koní nebo kynologii. Absolventi tohoto oboru se uplatní ve vedoucích funkcích v **zoologických zahradách** a v chovech nejrůznějších zájmových, **ohrožených a chráněných zvířat**, v oblasti služeb a výrobních institucích, ve výzkumu, školství a státní správě.





Přijímací řízení

Přihlášku ke studiu je třeba podat elektronicky **do 31. března 2025**, a to na všechny druhy a formy studia.

K přijímací zkoušce budou všichni uchazeči pozváni na níže uvedené webové adrese, a to v měsíčním předstihu. V pozvánce bude uveden den, místo a hodina konání písemné zkoušky. Na zápisu do studia bude studentům předán originál rozhodnutí o přijetí ke studiu. O přijetí nebo nepřijetí uchazeče rozhoduje děkan.

Své rozhodnutí oznámí uchazeči na níže uvedené webové adrese. U bakalářského studia: nejpozději do 1. července 2025. U magisterského studia: nejpozději do 23. června 2025.

Přípravné kurzy

Pro zájemce o studium bude fakultou organizován přípravný kurz středoškolské biologie a chemie. Kurz v rozsahu 30 hodin je realizován v 5 výukových dnech (26. 4., 10., 17., 24., 31. 5. 2025). Aktuální informace najdete na webových stránkách fakulty.

Kontaktní osoby pro informace o studiu

Infolinka studijního oddělení: +420 224 381 777, **e-mail studijního oddělení:** studijni@af.czu.cz

Infolinka zahraničního oddělení: +420 224 384 577, **e-mail zahraničního oddělení:** iro@af.czu.cz



Počty přihlášených a přijatých studentů

	2023/2024	2024/2025
počet přihlášek Bc.	3201	3327
počet přijatých Bc.	2080	2030
počet přihlášek Ing.	1121	1150
počet přijatých Ing.	769	879

Přihlášku
podávejte
zde





Více informací
o studiu
na FŽP



Fakulta Životního prostředí

Fakulta Životního prostředí se člení na šest kateder, které pokrývají celou oblast vzdělání a vědy v oblasti **ochrany životního prostředí, přírody a krajiny**. Spojuje v sobě **ekologickou** (přírodovědnou) a **krajinářskou** (technickou) část. Fakulta nabízí 8 bakalářských (z toho 2 v anglickém jazyce), 13 magisterských (z toho 4 v anglickém jazyce) a 5 doktorských studijních programů, rovněž zajišťuje výuku ve **dvou distančních střediscích – v Litvínově** se střední školou Schola Humanitas a **v Karlových Varech**. Na fakultě působí 20 profesorů, 18 docentů, 70 odborných asistentů, 27 lektorů, 21 vědeckých pracovníků. Na fakultě ve všech formách a stupních studia studuje okolo 2500 posluchačů.



Nejdůležitější termíny

Termín pro podání přihlášky ke studiu	do 31. 3. 2025
Přijímací zkoušky	16.–20. 6. 2025
Přijímací zkoušky z českého jazyka (pro cizince)	5.–7. 5. 2025
Náhradní termín přijímací zkoušky	23. 6. 2025
Oznámení o přijetí/nepřijetí	24. 6. 2025
Zápis do 1. ročníku	30. 6.–1. 7. 2025
Náhradní termín zápisu do 1. ročníku	25.–26. 8. a 19. 9. 2025

Přehled studijních programů

Bakalářské studium (délka studia 3 roky)	prezenční	kombinované
Aplikovaná ekologie	✓	✓
Environmental Data Science (AJ)	✓	
Environmental Engineering (AJ)	✓	
Geografické informační systémy a dálkový průzkum země v životním prostředí	✓	
Krajinářství	✓	
Územní plánování	✓	
Územní technická a správní služba v životním prostředí	✓	✓
Vodní hospodářství	✓	

Magisterské studium (délka studia 2 roky)	prezenční	kombinované
Aplikovaná ekologie	✓	
Environmental Geosciences (AJ)	✓	
Environmental Modelling (AJ)	✓	
Environmentální modelování	✓	
Krajinné a pozemkové úpravy	✓	
Krajinné inženýrství	✓	
Landscape Planning (AJ)	✓	
Nature Conservation (AJ)	✓	
Ochrana přírody	✓	✓
Prostorové plánování	✓	
Prostorové vědy v životním prostředí	✓	
Regionální environmentální správa	✓	✓
Voda v krajině	✓	

AJ – program je vyučován v anglickém jazyce



Studijní programy a uplatnění absolventů

Geografické informační systémy a dálkový průzkum Země v životním prostředí (Bc.)

Studijní program poskytuje **komplexní vzdělání** bakalářské úrovně v oblasti teoretických základů a aplikací **geografických informačních systémů (GIS), dálkového průzkumu Země (DPZ) a mapování a kartografie** s ohledem na problematiku environmentálních dat a úloh. Absolvent se uplatní ve státních i soukromých institucích zaměřených na životní prostředí, zejména jako analytik prostorových dat či jako referent/nížejší řídící pracovník. Absolvent je kvalitně připraven na pokračování v magisterském oboru na fakultě, v rámci univerzity nebo na jiných kvalitních univerzitách v ČR a ve světě.

Environmental Data Science (Bc., AJ)

Cílem studia programu je vzdělávání studentů v oblastech spojených se **zpracováním, analýzou a prezentací environmentálních dat**. Studenti se v teoretickém základu programu seznámí jak s poznatky environmentálních věd, tak **aspekty práce s daty s využitím moderních metod a softwarových a hardwarových prostředků**. Na společný základ navazuje profilace studentů v rámci **jedné ze čtyř specializací**. Studenti budou schopni zpracovávat a interpretovat data z oblasti **hydrologie, meteorologie, klimatologie, ekologie, prostorová data** atp. Studenti najdou uplatnění v akademické sféře, v administrativě a odborných funkcích ve státní a komunální správě zejména v oblastech životního prostředí a vodního hospodářství, v soukromé sféře v oblasti zpracování dat a expertíz.

Environmental Engineering (Bc., AJ)

Bakalářský program Environmental Engineering je zaměřen na **komplexní pochopení ochrany životního prostředí** s důrazem na správu přírodních zdrojů. Program nabízí hlubší **znalosti věd o Zemi, environmentální chemie a remediace životního prostředí**, včetně pochopení chování znečišťujících látek v globálním prostředí. Studenti se naučí **používat rozličný software** a budou schopni **zpracovávat environmentální data**. Během prvních dvou let studia absolvují **semináře a workshopy, v nichž budou studenti schopni aplikovat své nově získané znalosti i odborné dovednosti** a zlepšit svoji komunikaci, flexibilitu i schopnost práce v týmu. Ve třetím ročníku si studenti vyberou **volitelné předměty za účelem posílení individuálního zaměření**. Cílem programu je poskytovat komplexní vzdělání v oblasti environmentálních věd v evropském kontextu.

Krajinářství (Bc.)

Program připravuje studenty pro oblast **komplexní péče o krajinu**. Cílem studia programu je pochopit podstatu přírodních procesů v krajině a osvojit si znalosti technických řešení problémů, které přispějí k **zachování přírodního bohatství, krajinné rozmanitosti a krajinného rázu**. Studium je zaměřeno na základy biologie a ekologie, na základy technických předmětů, na související

legislativu a na základy projekční činnosti s využitím **moderních softwarových nástrojů**. Student si také osvojí práci s **přístroji v terénu i v laboratoři** a naučí se pracovat na projektech, které mají uplatnění v praxi. Absolventi programu mají předpoklady pro kvalifikovanou činnost v krajinářských ateliérech, při projektování vodohospodářských objektů, mohou provádět revitalizaci vodních toků, plánovat systémy ekologické stability, pozemkové úpravy či protierozní ochranu území.

Územní plánování (Bc.)

Absolventi najdou **uplatnění ve veřejné správě**, zejména na úřadech územního plánování obcí s rozšířenou působností. Jako fyzické osoby mohou absolventi provádět činnosti **pořizování územního plánu nebo provádět výkon projekční činnosti** jako specialisti na úseku územního plánování. Absolventi budou připraveni ke složení **zkoušky zvláštní odborné způsobilosti** v tomto oboru, popřípadě bude absolvování bakalářského oboru Územní plánování uznáno jako zkouška zvláštní odborné způsobilosti v tomto oboru, což bylo předběžně konzultováno s příslušným odborem Ministerstva pro místní rozvoj ČR.

Územní technická a správní služba v životním prostředí (Bc.)

Studium poskytuje absolventům **základy ekologických, ekonomických a manažerských disciplín** s důrazem na **bezprostřední využití v praxi**. Absolventi se uplatní v **institucích místní, regionální i státní správy** a dalších. Zvláštní pozornost je věnována ekologii, životnímu prostředí, zemědělství, lesnímu a vodnímu hospodářství a zejména environmentálnímu managementu. Studium probíhá též v Litvínově a Karlových Varech.

Vodní hospodářství (Bc.)

Absolventi získají potřebnou kvalifikaci pro **revitalizaci vodních zdrojů v poškozené krajině**, na **návrhy malých vodních nádrží** a úpravy poškozených malých vodních toků. Dále jsou svým zaměřením orientováni na **řešení problémů v oblastech vodárenství, stokování** a na trvale udržitelné využívání vodních zdrojů v urbanizovaných povodích. Absolventi programu po absolvování příslušného navazujícího magisterského programu získají řádnou průpravu potřebnou pro další personální rozvoj **směřující k získání autorizačního oprávnění v oboru**.

Aplikovaná ekologie (Bc./Ing.)

Program poskytuje vysokoškolské vzdělání v oblasti **komplexní péče o životní prostředí**. Absolventi uplatní své **ekologické, technicko-ekologické a ekonomické vzdělání** ve složkách výrobních, provozních, správních, prognostických, výzkumných, poradenských, řídicích a v mezinárodních institucích. Získají **předpoklady k vysoce odborným činnostem** na úsecích ochrany přírody, zavádění environmentálních systémů, poradensko-expertních činností, ekonomiky a politiky životního prostředí, posuzování vlivů činností na životní prostředí, tvorby a plánování územních systémů ekologické stability, oceňování přírodních zdrojů, ochrany a tvorby životního prostředí.

Environmental Geosciences (Ing., AJ)

Absolventi získají potřebné teoretické a praktické znalosti z **věd o Zemi**, konkrétně z oblasti **geologie, geochemie životního prostředí** (např. kontaminace životního prostředí), environmentální **hydrogeologie a paleoekologie** (např. vývoj globálního klimatu). Studenti během studia získají zkušenosti s moderními analytickými postupy.

Environmental Modelling (Ing., AJ)

Modelování environmentálních procesů je klíčovou součástí každodenní praxe v mnoha veřejných i soukromých institucích, zahrnuje **posouzení povodňového rizika, dopadů změny klimatu** na vodní zdroje, účinný **návrh adaptačních opatření** nebo transport kontaminantů. Magisterský program Environmentální modelování připravuje absolventy na spojení znalostí aplikované matematiky, statistiky a informatiky s pochopením procesů souvisejících s atmosférou, půdou, povrchovými a podpovrchovými vodami, podzemními vodami a transportem kontaminantů.

Environmentální modelování (Ing.)

Absolventi jsou připravováni na **řešení projektů ekologického a vodohospodářského charakteru** od samostatného studia až po realizační a prognózní výstup s akcentem na mezinárodní uplatnění. Studium **navazuje na bakalářský stupeň oborů Krajinářství a Vodní hospodářství**. Je vyučován ve spolupráci s Matematicko-fyzikální fakultou UK, Fakultou stavební ČVUT Praha, Ústavem termomechaniky AV ČR, Ústavem pro hydrodynamiku AV ČR, DHI (Danish Hydraulic Institute) - Hydroinform, a. s. Klade se v něm **důraz na výzkumnou činnost** i v rámci semestrálních a diplomových projektů.

Krajinné a pozemkové úpravy (Ing.)

Program poskytuje všestranné vzdělání v oblasti **řešení problematiky produkčních a mimo-produkčních funkcí krajiny, protierozní ochrany a celkové obnovy krajiny** necitlivě prováděné v minulých padesáti letech. Absolventi programu získají potřebnou kvalifikaci pro **projektování pozemkových úprav** (resp. pro získání autorizačního oprávnění) i pro **působení ve veřejné sféře**, především na pozemkových úřadech, ale též v rámci dalších oborů na všech stupních státní správy a samosprávy. Kvalifikace studentů zahrnuje veškeré **ekonomické, ekologické, právní i sociální aspekty** oboru.

Krajinné inženýrství (Ing.)

Program připravuje studenty pro oblast **komplexní péče o krajinu**. Absolventi se uplatní ve složkách projekčních, prováděcích, investorských, provozních, výzkumných, plánovacích a správních, v řídicích funkcích na úsecích organizace půdního fondu, pozemkové úpravy, revitalizace malých vodních toků, kultivace a rekultivace půd, hydromeliorace, lesnicko-technické meliorace, inženýrských a lesnických staveb, vodního hospodářství, hydroinformatiky, územního plánování atd.

Landscape Planning (Ing., AJ)

Studijní program je orientován na získávání **praktických dovedností** v oblasti **krajinného plánování, krajinné ekologie a krajinné architektury**. Studenti se učí **pracovat na skutečných projektech** a získávají dovednosti v aplikovaném udržitelném územním plánování a řízení zdrojů.

Nature Conservation (Ing., AJ)

Program je nejvhodnější pro ty, kteří chtějí získat **pokročilé znalosti** a dovednosti založené na výzkumu v **ochraně přírody**. Studium se soustředí na **udržitelné přírodní zdroje**; studenti získají pokročilé znalosti o řadě metod **ochrany biosféry, aplikované krajinné ekologii, rekultivacích a metodách hodnocení životního prostředí**.

Ochrana přírody (Ing.)

Absolventi mohou najít uplatnění na pracovištích ochrany přírody, ve státní správě na referátech životního prostředí atd. Disponují **uživatelskými dovednostmi s informačními a komunikačními technologiemi** a mají předpoklady velmi dobrého uplatnění v mnoha institucích, které se problematikou ochrany přírody a krajiny zabývají. Mohou se zúčastnit také dalších aktivit, jako např. výuky či seminářů v oblasti environmentalistiky, ekologie a ochrany přírody a krajiny. Vzhledem k tomu, že studijní obor Ochrana přírody je **koncepován jako vědecky zaměřený**, je předpoklad, že část absolventů bude dále pokračovat ve vysokoškolském studiu.

Prostorové plánování (Ing.)

Těžištěm výuky programu je **projektová výuka**, na ni navazující **řízená odborná stáž/praxe** („referendariát“). Projektová výuka kladě důraz na individuální přístup a rozvoj profesionálních dovedností a schopností plánovačů při **řešení konkrétních problémů reálných území**. Absolventi jsou vybaveni potřebnými vědomostmi k tomu, aby dokázali **konkrétní problémy kvalifikovaně identifikovat, analyzovat** jejich environmentální, sociální, ekonomický, technický a politický rozměr, **navrhnout** na základě analýz možné **alternativy řešení** a tyto alternativy v komunikaci s aktéry změn v území efektivně optimalizovat. Absolventi jsou připraveni tyto **teorie a koncepty uplatňovat** v praktických činnostech, a to ve veřejné správě i v soukromém sektoru, zde pak zejména v činnosti projektanta a konzultanta/experta územního plánování.

Prostorové vědy v životním prostředí (Ing.)

Studium **navazuje** na bakalářský studijní program **Geografické informační systémy a dálkový průzkum Země v životním prostředí**, popřípadě na podobné bakalářské studium zaměřené na **GIS a DPZ či geoinformatiku**. Cílem programu je vychovat interdisciplinární odborníky schopné **najít, interpretovat a prezentovat souvislosti mezi obrazem světa poskytovaném DPZ a GIS daty** na jedné straně, a praktickými a vědeckými potřebami v oblasti tvorby a ochrany životního prostředí na straně druhé. Absolvent je **analytikem prostorových dat o Zemi** a zároveň má odborné pozadí v environmentálních disciplínách a uplatní se u nás i ve světě ve firmách a institucích zaměřených na dálkový průzkum Země, na analýzy prostorových dat o území a na životní prostředí.

Regionální environmentální správa (Ing.)

Studium **navazuje na** programy **Krajinářství a ÚTSS**, navazuje předměty teoretického základu a variabilní skladbou předmětů profilujících absolventy ve zvolených programech. Cílem je **rozvíjet vzdělání v oblasti regionální a státní správy** a manažerské znalosti v oblasti ekologické a environmentální. Absolventům se otevírají možnosti uplatnění jako **manažeři v oblasti environmentální problematiky** ve veřejné správě nebo v podnikatelské sféře. Mohou působit např. v environmentálních složkách na úrovni krajského úřadu nebo úřadu obce s rozšířenou působností, jako firemní ekologové, koordinátoři aktivit firmy ve vztahu k environmentální problematice apod.

Voda v krajině (Ing.)

Program **navazuje na** bakalářské programy **Krajinářství nebo Vodní hospodářství** a poskytuje rozšíření tradičního spektra technických vodohospodářských znalostí o další disciplíny založené na vědních oblastech aplikované biologie, chemie, pedologie a hydrologie ve smyslu **trvalého využití a ochrany vody v krajině**. Absolventi získají potřebnou kvalifikaci a široké uplatnění ve veřejné správě, v investorské, dodavatelské a projekční praxi. Zároveň je tento program jedním z předpokladů pro **získání autorizačního oprávnění v oboru Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství** České komory autorizovaných inženýrů a techniků.





Přijímací řízení

Na všechny druhy a formy studia je třeba podat elektronickou přihlášku **do 31. března 2025**.

Do vybraných bakalářských studijních programů (Územní technická a správní služba v životním prostředí – prezenční i kombinovaná forma) jsou uchazeči přijímáni bez přijímacích zkoušek.

Kontaktní osoby pro informace o studiu

Ing. Renáta Beránková, tel.: 224 383 765, e-mail: berankovar@fzp.czu.cz

Počty přihlášených a přijatých studentů

	2023/2024	2024/2025
počet přihlášek Bc.	2388	2130
počet přijatých Bc.	1585	871
počet přihlášek Ing.	847	773
počet přijatých Ing.	485	294



Přihlášku podávejte zde



High-tech pavilion

Více informací
o studiu
na FLD



Fakulta lesnická a dřevařská

Fakulta poskytuje studentům **kvalitní vysokoškolské vzdělání** (v prezenční i kombinované formě) ve studijních programech zaměřených na **udržitelné hospodaření, práci s lesními ekosystémy, dřevařství, ekonomiku, konstrukce dřevostaveb** a mnoho dalšího. Interaktivní a moderní výuka probíhá v nových prostorách fakulty, ve kterých se nachází **špičkové vybavené výukové laboratoře a učebny**. Studenti si tak mohou teoreticky získané znalosti přeměnit v **praktické dovednosti** v nejmodernějších laboratořích, dílnách, ale **i v terénu**. Fakulta lesnická a dřevařská poskytuje všestranné vzdělání ve zvolených studijních programech zaměřených na udržitelné hospodaření s přírodními zdroji v krajině a umožňujících absolventům **uplatnit se ve výzkumu, vývoji, vlastním podnikání**, a to na všech úrovních řízení v mnoha oborech včetně státní správy.



Nejdůležitější termíny

Termín pro podání přihlášky ke studiu	do 31. 3. 2025
Přijímací zkoušky	9.–13. 6. 2025
Náhradní termín přijímací zkoušky	17. 6. 2025
Oznámení o přijetí/nepřijetí	20. 6. 2025
Zápis do 1. ročníku	8.–10. 7. 2025
Náhradní termín zápisu do 1. ročníku	26.–27. 8. a 10.–12. 9. 2025

Přehled studijních programů

Bakalářské studium (délka studia 3 roky)	prezenční	kombinované
Dřevařství		
Specializace: Podnikání ve dřevozpracujícím a nábytkářském průmyslu	✓	
Specializace: Zpracování dřeva	✓	✓
Systémová arboristika	✓	
Konzervace přírodnin a taxidermie	✓	
Lesnictví		
Specializace: Ochrana a pěstování lesních ekosystémů	✓	✓
Specializace: Ekonomika a řízení lesního hospodářství	✓	✓
Forestry (AJ)		
Specializace: Forest Ecosystems Protection and Silviculture	✓	
Myslivost a péče o životní prostředí zvěře	✓	✓

Magisterské studium (délka studia 2 roky)	prezenční	kombinované
Dřevařské inženýrství	✓	✓
Lesní inženýrství	✓	✓
Dřevěné konstrukce a stavby na bázi dřeva	✓	
Forest Science in Global Change (AJ)	✓	



Studijní programy a uplatnění absolventů

Lesnictví (Bc.)

Studijní program je rozdělen na dvě specializace:

OCHRANA A PĚSTOVÁNÍ LESNÍCH EKOSYSTÉMŮ – cílem je poskytnout studentům široké teoretické **znalosti** týkající se **všech funkcí lesních ekosystémů**, jejich vzájemné provázanosti a důležitosti v rámci společnosti 21. století, role společnosti v hospodaření s přírodními zdroji a využívání těchto přírodních zdrojů včetně role lesního hospodářství v tzv. bioekonomice zahrnující samozřejmě i silný sociální aspekt trvale udržitelného využívání lesních ekosystémů. Předměty jsou poskládány tak, aby studenti získali **vhled do všech stěžejních lesnických oborů** a byli je schopni aplikovat v praxi. Ať už se jedná o ochranu přírody, produkční, rekreační a další funkce lesa. Kromě teoretické výuky studium obsahuje i řadu **terénních cvičení**.

EKONOMIKA A ŘÍZENÍ LESNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ – studium má za cíl studentům prohloubit **znalosti** z oblasti **ekonomického zhodnocení dřevní suroviny**, ocenění všech ekosystémových služeb a prohloubit jejich znalosti v oblasti **marketingu a tzv. green-jobs**. Kombinuje v sobě **tři základní hlediska: ekonomické, lesnické a manažerské**. Poskytuje tak studentům široké základy a ti dokážou propojit tyto tři disciplíny a přemýšlet v souvislostech těchto oblastí. Program je ideální pro uchazeče, kteří chtějí pracovat na **ekonomických postech v kontextu lesního hospodářství** a představuje také univerzální a oborově zaměřený základ pro další studium ekonomie, lesnictví či dalších příbuzných disciplín.

Dřevařství (Bc.)

Studijní program je rozdělen na dvě specializace:

PODNIKÁNÍ VE DŘEVOZPRACUJÍCÍM A NÁBYTKÁŘSKÉM PRŮMYSLU – studijní program vzdělává v oblasti **ekonomiky a managementu v dřevařském, dřevozpracujícím a nábytkářském průmyslu**. Přestavuje tak specifický pohled, v němž se prolínají technické a ekonomické aspekty průmyslového odvětví **využití a zpracování dřeva**. Studenti získávají manažerské a ekonomické dovednosti v oblasti související s nákupem dřevní suroviny, jejím zpracováním, výrobou komodit ze dřeva (včetně dřevostaveb, nábytku aj.) a následným prodejem výrobků na trhu.

ZPRACOVÁNÍ DŘEVA – tříleté studium je zaměřeno na získání **ucelených znalostí v oblasti zpracování dřeva, technologií pro jeho zpracování a následného využití dřeva ve výrobcích**. Kromě teoretické výuky studium zahrnuje i řadu **terénních cvičení**.

Myslivost a péče o životní prostředí zvěře (Bc.)

Myslivost a péče o životní prostředí zvěře v sobě **kombinuje základní lesnickou problematiku a výuku** podrobně se zabývající **správními, právními, biologickými a ekonomickými aspekty řízení myslivosti** v ČR. Absolventi studia **automaticky získávají vyšší myslivecké zkoušky**. V rámci programu je myslivost představována jako **komplexní vědní obor** a nedílná součást trvale udržitelného hospodaření. Přístup k myslivosti je tak založen na kontextu **zoologie, biologie, anatomie a etologie zvěře**, nezbytnou částí výuky jsou kromě základních informací z oblasti lesnictví a myslivosti i **poznatky z organizace správy, práva a jejího řízení**.

Systémová arboristika (Bc.)

Systémová arboristika je multidisciplinární studijní program zahrnující **péči o dřeviny a jejich porosty v urbanizovaném prostředí**, ale i v částech lesa, které jsou přístupné veřejnosti. Cílem studia je odborně připravit absolventy na **uplatnění v různých úrovních státní správy a regionálních samospráv**, u komunálních či soukromých podnikatelských subjektů, organizací, právnických a fyzických osob, agentur a znaleckých ústavů, jejichž činnost je spojena s péčí o stromy a zeleň. Řeší celospolečenskou potřebu maximálního zachování dřevinných **vegetačních prvků a zajištění jejich provozní bezpečnosti**.

Konzervace přírodnin a taxidermie (Bc.)

Unikátní studijní program navržený tak, aby poskytoval bakalářské univerzitní vzdělání v oblasti **uchovávání přírodnin** (rostlin, hmyzu) a taxidermie – čili v umění **preparace živočichů** (bezobratlých i obratlovců – savců, ptáků, ryb a obojživelníků), dále v jejich **prezentaci odborné i široké veřejnosti** (tvorba expozic) a jejich následné **správě a údržbě**. Program se detailně zabývá biologickými, technickými, ekonomickými i právními aspekty tohoto odvětví. Z velké části je zaměřen především na praktické získávání zkušeností a zdokonalování v konzervaci přírodnin a preparátorských metodách. Cílem je profilovat absolventy, kteří na trhu práce zastanou pozice **kurátorů sbírek, odborných preparátorů přírodnin, organizátorů výstav a muzejních expozic** na národní i mezinárodní úrovni. Mohou rovněž najít uplatnění na základních, středních i vysokých školách přírodovědného zaměření, kde mohou udržovat historické sbírkové materiály.

Forestry (Bc., AJ)

FOREST ECOSYSTEMS PROTECTION AND SILVICULTURE: Anglicky vyučovaný program, k jehož významné výhodě patří to, že poskytuje studentům **komplexní lesnické vzdělání pokrývající všechny oblasti lesního hospodářství** (biologické, technické i ekologické) od ochrany přírody, produkce lesa až po zajišťování rekreačních a dalších mimoprodukčních funkcí lesa s ohledem na trvale udržitelné hospodaření. Studenti v jeho rámci získávají **znalosti potřebné pro praktické lesnictví**. Zároveň přináší **aspekt internacionálnosti**, díky němuž se absolventi dobře uplatňují i mimo ČR.

Lesní inženýrství (Ing.)

Tento program představuje plynulé navázání na bakalářské studium a prohlubuje tak získané znalosti a dovednosti absolventů. Důraz je kladen na **zvelebování a trvale udržitelné využívání lesních a přírodních zdrojů**. Absolvent je schopný zajistit potřeby společnosti kladené na les, a to v rámci vhodných **technických, k přírodě šetrných a ekonomicky příznivých řešení**.

Dřevařské inženýrství (Ing.)

Program je vytvořen pro budoucí zaměstnance a majitele dřevařských firem orientovaných na **zpracování dřeva, navrhování a tvorbu konstrukcí interiérových prvků a stavebně truhlářskou výrobu** na české i mezinárodní úrovni. Zahrnuje disciplíny umožňující absolventům **přímý vstup do praxe**.

Dřevěné konstrukce a stavby na bázi dřeva (Ing.)

Student tohoto dvouletého programu získá **hlubší a komplexní znalost** principů **navrhování stavebních děl s dominantním uplatněním dřeva** jako konstrukčního materiálu. Získá teoretické znalosti například z aplikované mechaniky, stavby a vlastností dřeva, stavební fyziky, matematické teorie pružnosti a ekonomiky podniku. Na tento teoretický základ bude navazovat **soubor předmětů profilujících dovednosti** potřebné pro samostatnou orientaci v oblasti projektování, stavební legislativy, technologiích **průmyslové výroby a výstavby dřevostaveb**, dřevěných konstrukcí a stavebně truhlářských výrobků.

Forest Science in Global Change (Ing., AJ)

Studijní program je určen především pro absolventy bakalářského studia s lesnickým, biologickým, environmentálním nebo podobným vzděláním. Cílem studijního programu je vychovat absolventy s mezinárodním rozhledem a schopností **uplatnit se v evropském i světovém prostoru** a řešit inovativně a flexibilně **aktuální problémy lesnictví** v době probíhající globální změny. Důraz je kladen na vzájemnou provázanost znalostí, a proto studium **propojuje inovativní lesnické disciplíny s moderními technologiemi** a příbuznými obory. Hlavním cílem je, aby studenti získali znalosti potřebné pro rozvíjení moderní lesnické koncepce založené na adaptaci lesů a lesního hospodářství na probíhající globální změny a jejich důsledky. V průběhu studia se navíc studenti mohou hlouběji zaměřit na jednu ze tří tematických oblastí studií na zahraniční univerzitě.



Přijímací řízení

Do **vybraných programů** vyučovaných v češtině budou v prvním kole přijímacího řízení přijímáni uchazeči také **bez přijímacích zkoušek**. Do programů vyučovaných v angličtině bude probíhat přijímací zkouška formou ústního pohovoru v angličtině a zkoušky z předepsaných předmětů. Podrobné podmínky přijímacího řízení budou zveřejněny na **webu FLD** (fld.czu.cz).

Průběh přijímací zkoušky

K přijímací zkoušce budou všichni uchazeči elektronicky pozváni nejméně v měsíčním předstihu prostřednictvím informačního systému. Podrobnosti budou také ve zveřejněných podmínkách přijímacího řízení. V elektronické pozvánce bude uveden den, hodina a místo konání přijímací zkoušky i veškeré náležitosti a doklady nutné pro připuštění ke zkoušce.

Kontaktní osoby pro informace o studiu

Ing. František Stehlík, tel.: 224 383 710, infoprihlasky@fld.czu.cz



Počty přihlášených a přijatých studentů

	2023/2024	2024/2025
počet přihlášek Bc.	2244	1708
počet přijatých Bc.	1680	1263
počet přihlášek Ing.	238	286
počet přijatých Ing.	181	234

Přihlášku
podávejte
zde





Více informací
o studiu
na TF



Technická fakulta

TF

Technická fakulta je moderní a perspektivní díky široké nabídce technicky zaměřených studijních programů, spolupráci s **praxí** a neustálé **modernizaci vybavení**, což studentům poskytuje vynikající podmínky pro vzdělávání. Po dobu působení vychovala Technická fakulta v prezenčním a kombinovaném studiu více než 9000 absolventů.

Absolventi Technické fakulty mají **velmi dobré pracovní uplatnění**, vzhledem k dlouholetému nedostatku technicky zaměřených odborníků na pracovním trhu. Absolventi mají možnost se uplatnit v mnoha sférách, například: **dopravní, strojírenské, údržby, zemědělské, autoprůmyslové, ekonomické, environmentální** a mnoha dalších spadajících pod technické obory. Naši úspěšní absolventi našli zaměstnání v tuzemských i mezinárodních společnostech, jako jsou **Škoda Auto, Dekra, Valeo, Bosh, John Deere, Bob Cat, Čepro, Kooperativa** a mnoho dalších. Studenti se v rámci studia mohou zapojit do **studentských spolků**, kde vykonávají tvůrčí činnost v podobě **stavby formule a účasti na závodech**. Mohou se stát členy **robotického týmu**, kde se věnují vývoji robotů do různých oblastí použití a účastní se tuzemských i mezinárodních soutěží.

Naše fakulta se skládá z **deseti kateder, laboratoře výpočetních aplikací, vývojových dílen, prototypové laboratoře i výzkumného a vývojového minipivovaru**. Technická fakulta má více než 50 mezinárodních smluv s evropskými univerzitami a část studia je tedy možné absolvovat na doporučených univerzitách v zahraničí, případně po sestavení individuálních studijních plánů je možná účast na **zahraničních praxích či stážích**.



Nejdůležitější termíny

Termín pro podání přihlášky ke studiu	do 31. 3. 2025
Přijímací zkoušky (Bc.)	9. 6. – 13. 6. 2025
Náhradní termín přijímací zkoušky	18. 6. 2025
Oznámení o přijetí/nepřijetí	červen 2025
Zápis do 1. ročníku (Bc.)	červen 2025

- 51 -

VYBERTE SI TEN SPRÁVNÝ STUDIJNÍ PROGRAM

Přehled studijních programů

Bakalářské studium (délka studia 3 roky)	prezenční	kombinované
Agricultural Engineering (AJ)	✓	
Informační a řídicí technika v agropotravinářském komplexu	✓	✓
Inženýrství údržby	✓	✓
Obchod a podnikání s technikou	✓	✓
Silniční a městská automobilová doprava	✓	✓
Technologická zařízení staveb		
Specializace: Zařízení v agropotravinářském komplexu	✓	✓
Specializace: Zařízení pro využití odpadů	✓	✓
Zemědělská technika	✓	✓

Magisterské studium (délka studia 2 roky)	prezenční	kombinované
Agricultural Engineering (AJ)	✓	
Informační a řídicí technika v agropotravinářském komplexu	✓	✓
Inženýrství údržby	✓	✓
Obchod a podnikání s technikou	✓	✓
Precizní zemědělství	✓	
Silniční a městská automobilová doprava	✓	✓
Technologická zařízení staveb		
Specializace: Zařízení v agropotravinářském komplexu	✓	✓
Specializace: Zařízení pro využití odpadů	✓	
Technology and Environmental Engineering (AJ)	✓	
Zemědělská technika	✓	✓

AJ – program je vyučován v anglickém jazyce



Studijní programy a uplatnění absolventů

Agricultural Engineering (Bc./Ing., AJ)

Cílem studia je seznámit studenty s moderními zemědělskými technologiemi a metodami, včetně precizního zemědělství a zemědělství 4.0, a vybavit je praktickými i teoretickými znalostmi pro práci v technickém rozvoji, projektování a provozu informačních systémů, automatizační techniky, zpracování zemědělských produktů a poskytování technických služeb ve zemědělském sektoru. Samozřejmostí jsou **znalosti z oblasti konstrukce a technologie výroby strojů, výpočetní techniky a provozních vlastností širokého okruhu používaných strojů a zařízení.**

Informační a řídicí technika v agropotravinářském komplexu (Bc./Ing.)

Cílem studia je získání odborných znalostí zaměřených na **moderní a inovativní uplatnění informačních systémů**, implementace počítačových sítí a **internetu věcí (IoT)**, aplikované elektroniky, elektrotechniky a automatizace v oblasti strojírenství, např. **v průmyslových aplikacích nebo firmách zabývajících se výrobou zemědělských strojů.** Absolvent dokáže **navrhovat a aplikovat informační systémy** a počítačovou infrastrukturu pro nasazení v průmyslových podnicích a dále dokáže aplikovat řídicí a měřicí systémy pro měření fyzikálních veličin na strojích, data statisticky zpracovat a následně prezentovat výsledky. Absolvent tohoto programu je schopen při návrhu provádět **počítačové simulace systému metodou konečných prvků** a tvořit **virtuální měřicí a výpočetní laboratoře** a mimo jiné se také uplatnit v oblasti počítačové komunikace a správy sítí a informačních systémů.

Inženýrství údržby (Bc./Ing.)

Absolventi jsou schopni pracovat v oblasti **investiční strojní politiky**, zabezpečují modernizaci výrobního zařízení, zajišťují efektivnost strojních investic a kvalitu práce výrobních zařízení, projektují a řídí údržbu strojů a zařízení. Jsou připraveni na výkon funkcí **vedoucího údržby**, technika údržby, správce majetku, **facility managera**, vedoucího servisu, specialisty v oblasti kontroly a řízení kvality apod. Absolventi během studia získávají postupně patřičný **matematicko-fyzikální a strojírenský základ, manažersko-ekonomické znalosti** a detailní znalosti a dovednosti v oblasti managementu a inženýrství údržby hmotného majetku včetně znalostí z oblasti informačních technologií, ekonomiky, managementu s ohledem na **současné požadavky Průmyslu 4. 0.**

Obchod a podnikání s technikou (Bc./Ing.)

Studenti jsou připravováni pro oblast podnikání a obchodování s technikou a řízení provozu podniku. Naučí se **sestavovat a realizovat podnikatelské záměry** v oblasti **strojní investiční politiky**, jsou připraveni pro obchodní činnost s technikou včetně **poradenství a servisní činnosti.** Studijní program je koncipován jako mezioborový (ekonomie + technika) a díky tomu najdou absolventi tohoto programu širší uplatnění, než jen úzce zaměřením absolventi čistě ekonomických oborů.

Silniční a městská automobilová doprava (Bc./Ing.)

Posláním a cílem studijního programu je připravit studenty pro práci při **řízení technologických, ekonomických a provozních aktivit** v oblasti **silniční a městské automobilové dopravy** (s výjimkou dopravy kolejové). Studenti se během studia podrobně **seznamují s konstrukcí, technologiemi výroby a provozem vozidel**, automobilových motorů, aktivní a pasivní **bezpečností**, autonomními vozidly, vozidlovými mechanismy, s dopravní **logistikou**, ekonomikou dopravy, s využitím **informatiky v dopravě** a principy **územního plánování** ve vztahu k dopravním infrastrukturám. Součástí studia jsou též základy **podnikání v dopravě**, a to v těsné relaci s právními a bezpečnostními předpisy. Absolventi programu nalézají široké **uplatnění** nejen v **automobilovém průmyslu a u jeho subdodavatelů** jako konstruktéři, vývojáři, testéři, ale i v oblasti státní správy, organizování dopravy městské nebo firemní. Při absolvování dodatečných kurzů je možné se uplatnit i v oblastech **soudního znalectví**.

Technologická zařízení staveb (Bc./Ing.)

Studijní program je rozdělen na dvě specializace:

Obě specializace **profilují absolventy k podnikání, k řízení firem technického typu** a dále k racionálnímu zacházení se všemi přírodními a ekonomickými zdroji. Soustřeďují se na přípravu provozních vysokoškolsky vzdělaných **odborníků s technickým, zemědělským a ekonomickým odborným profilem**, kteří využívají pokročilé informační a komunikační technologie. Studenti se podrobně seznámí s technologickým zařízením staveb, aby se mohli v souladu se zákonem č. 360/92 Sb. **ucházet o autorizaci v oboru Technologická zařízení staveb** dle požadavků České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.

ZAŘÍZENÍ V AGROPOTRAVINÁŘSKÉM KOMPLEXU – připravuje absolventy pro **projekční a provozní činnost technologického zařízení podniků** v celém agropotravinářském komplexu, a to zejména v oblasti **živočišné produkce, výroby potravin, zpracovatelského průmyslu, komunálních služeb, ekologických provozů, stavebnictví, dopravy a skladování**. Studenti se seznámí s aplikací pokročilých konceptů řízení a organizace výroby, poskytování servisních služeb a služeb se strojovou technikou.

ZAŘÍZENÍ PRO VYUŽITÍ ODPADŮ – připravuje absolventy pro projekční a provozní činnost technologického zařízení podniků v **celém odpadovém hospodářství** zabývajícím se **surovinovým a energetickým využitím odpadů**. Studenti se seznámí s cíli odpadového hospodářství a tvorbou takových technologií výrobních podniků, aby **nedocházelo ke vzniku odpadů, a pokud k nim dojde, aby se dále zužitkovaly jako druhotné suroviny, biogenní odpady a zdroje energie**.

Zemědělská technika (Bc./Ing.)

Absolventi tohoto programu nacházejí své **uplatnění v zemědělství** i v dalších odvětvích – **v lesnictví, v servisech a opravách, útvarech technického rozvoje**, v podnicích a výzkumných zařízeních orientovaných na uplatňování **automatizační a řídicí techniky**, ve stavebnictví, v ekologických a komunálních provozech, **ve vývoji a zkušebnách strojů a strojních zařízeních**, v zásobovacích organizacích, v odborném školství ap.

Student má po absolvování společného povinného základu větší volnost ve výběru **úzce specializovaných předmětů** podle zájmu o **konkrétní druh techniky** i s ohledem na předpokládané budoucí pracovní činnosti po úspěšném ukončení studia.

Precizní zemědělství (Ing.)

Nově akreditovaný magisterský studijní program „Precizní zemědělství“ poskytuje studentům příležitost **pracovat s odborníky z praxe** a získat praktické zkušenosti prostřednictvím stáží a projektů ve **spolupráci se zemědělskými podniky i výzkumnými institucemi**. Studenti budou mít přístup k moderním laboratořím a technologiím, které jim umožní rozšířit praktické zkušenosti. Absolventi studijního programu „Precizní zemědělství“ budou vybaveni znalostmi a dovednostmi, které jsou důležité pro kariéru v oblasti zemědělství, agroinženýrství, výzkumu a vývoje, poradenství nebo řízení zemědělských podniků. Budou schopni přispět k **udržitelnému rozvoji zemědělství a využívat moderní technologie k efektivnímu využívání zdrojů**, snižování environmentálního dopadu při udržení produkčního potenciálu zemědělské výroby.

Technology and Environmental Engineering (Ing., AJ)

Předmětem tohoto studijního programu jsou základní technické disciplíny nezbytné pro **běžnou praxi technicky zaměřených pracovníků**, vhodně doplněné o disciplíny postihující **vazby a dopady využívání techniky** v rámci jejího působení **na životní prostředí, především půdu a rostliny**. Studijní plán je proto zaměřen na znalosti v klasických technických oborech, doplněné o základní disciplíny ekologických a environmentálních věd.



Přijímací řízení

Základní podmínkou přijetí ke studiu v bakalářském studijním programu je dosažení úplného středního nebo úplného středního odborného vzdělání. Rozhodnutí o přijetí nebo nepřijetí ke studiu obdrží uchazeč po jednání hlavní přijímací komise děkana fakulty doporučeným dopisem do vlastních rukou.

Přípravné kurzy

Budou pořádány **přípravné kurzy z matematiky a fyziky**. Bližší informace obdrží uchazeči poté, co se uzavře přijímání přihlášek.

Kontaktní osoby pro informace o studiu

■ PREZENČNÍ FORMA STUDIA

Lenka Jiroutková, tel.: 224 384 216, jiroutkoval@tf.czu.cz

■ KOMBINOVANÁ FORMA STUDIA

Bc. Ivana Zástěrová, tel.: 224 383 218, zasterova@tf.czu.cz

■ STUDIUM V AJ

Ing. Radka Krejčí, tel.: 224 383 212, iro@tf.czu.cz



Počty přihlášených a přijatých studentů

	2023/2024	2024/2025
počet přihlášek Bc.	1515	1425
počet přijatých Bc.	752	911
počet přihlášek Ing.	230	277
počet přijatých Ing.	106	187

Přihlášku
podávejte
zde





Více informací
o studiu
na FTZ



Fakulta tropického zemědělství

Hlavním posláním fakulty je vzdělávání odborníků v problematice tropického zemědělství, rozvoje venkova a udržitelného nakládání s přírodními a energetickými zdroji v rozvojových zemích. Svým **zaměřením na mezinárodní spolupráci je v Česku ojedinelým pracovištěm.**

Fakulta nabízí dva tříleté **bakalářské programy**. Prvním je **Tropické zemědělství**, kde probíhá výuka primárně v českém jazyce. Pro ty, kteří chtějí studovat v angličtině, je tu program **International Cooperation in Agricultural and Rural Development**. Po absolvování bakalářského studia si studující mohou vybrat ze široké nabídky magisterských programů a následně i doktorských programů. Studující mohou také část svého studia realizovat v zahraničí **na partnerských univerzitách**, zapojit se do **rozvojových projektů** v různých částech světa či vyjet **na stáže** v rámci programu **Erasmus+**.

Fakulta nabízí studentům jedinečné **multikulturní prostředí, osobní přístup i odborné zázemí** díky profesionálním vyučujícím a moderním laboratořím.

Nejdůležitější termíny

Termín pro podání přihlášky ke studiu	do 31. 3. 2025
Přijímací zkoušky (Bc.)	10.–13. 6. 2025
Přijímací zkoušky (Ing.)	16.–18. 6. 2025
Náhradní termín přijímací zkoušky	19. 6. 2025
Náhradní termín přijímací zkoušky pro uchazeče v ČR	24. 6. 2025
Oznámení o přijetí/nepřijetí	červen 2025
Zápis do 1. ročníku (Bc.)	8. 7. 2025
Zápis do 1. ročníku (Ing.)	10. 7. 2025
Náhradní termín zápisu do 1. ročníku (Bc.)	9. 9. 2025
Náhradní termín zápisu do 1. ročníku (Bc.)	16. 9. 2025
Náhradní termín zápisu do 1. ročníku (Ing.)	16. 9. 2025

Přehled studijních programů

Bakalářské studium (délka studia 3 roky)	prezenční	kombinované
Tropické zemědělství	✓	
International Cooperation in Agriculture and Rural Development (AJ)	✓	

Magisterské studium (délka studia 2 roky)	prezenční	kombinované
Agri-food Systems and Rural Development (AJ)	✓	
Global Forestry (AJ, multiple degree)	✓	
International Development and Agricultural Economics (AJ)	✓	
Tropical Agroecology (AJ)	✓ (online)	
Tropical Crop Management and Ecology (AJ)	✓	
Tropical Farming Systems (AJ, double degree)	✓	
Tropical Forestry and Agroforestry (AJ)	✓	
Wildlife and Livestock Production, Management and Conservation (AJ)	✓	

AJ – program je vyučován v anglickém jazyce





Studijní programy a uplatnění absolventů

Tropické zemědělství (Bc.)

Program studenty připravuje pro **všestrannou odbornou činnost** v oblasti **zemědělství tropických zemí**. Zahrnuje jak pěstování tropických plodin, tak chov zvířat a potravinářství v souladu s potřebami ochrany životního prostředí a se šetrným nakládáním s přírodními zdroji. Nedílnou součástí studijního programu jsou **terénní cvičení, exkurze** v rámci specializovaných předmětů a odborné praxe, při nichž studenti získají **praktické znalosti a dovednosti**. Studenti mají možnost **zvolit si svůj směr studia** výběrem povinně volitelných předmětů.

International Cooperation in Agriculture and Rural Development (Bc., AJ)

Multidisciplinární program (ICARD) pro budoucí **odborníky na management, tvorbu a plánování projektů** v oblasti mezinárodního rozvoje venkova a zemědělství. Je vytvořen pro budoucí zaměstnance nevládních organizací, firem s mezinárodními rozvojovými aktivitami a rozvojových institucí na české i mezinárodní úrovni. Prostřednictvím integrovaného rozvoje **teoretických znalostí, praktických dovedností a jazykového vybavení** obor zahrnuje disciplíny umožňující českým i zahraničním absolventům **přímý vstup do praxe mezinárodní spolupráce**. Především se zaměřuje na absolventy, kteří získají uplatnění v rozvíjející se oblasti zahraniční rozvojové spolupráce České republiky.

Agri-food Systems and Rural Development (Ing., AJ)

Cílem programu je připravit absolventy na práci v **agro-potravinářském komplexu** se zaměřením na **udržitelný rozvoj venkova v zemích globálního Jihu**. Program je založen na interdisciplinárním přístupu s akcentem na systémy **produkce potravin v tropech a subtropích**, zpracování potravin a využívání vhodných zemědělských technologií založených na obnovitelných zdrojích energie. Důležitou součástí programu je **bezpečnost potravin**, která hraje klíčovou roli v udržitelném rozvoji venkova ve všech rozvojových zemích. Studenti mají možnost se zapojit do **terénního výzkumu přímo ve venkovských oblastech tropů a subtropů** v rámci svých diplomových prací.

Global Forestry – multiple degree (Ing., AJ)

Global Forestry je dvouletý magisterský program Erasmus Mundus světové úrovně, jehož absolvent získá **dvojí nebo vícenásobný titul** plně uznávaný ve všech zúčastněných zemích. Program je zaměřený na vzdělávání expertů, kteří najdou uplatnění **v lesnictví v zemích tropického pásma**. Obor má za cíl připravit absolventy na vypořádání současnými výzvami a na využití obrovského potenciálu lesnictví v těchto zemích.

International Development and Agricultural Economics (Ing., AJ)

Magisterský studijní program poskytuje **komplexní a mezioborové porozumění ekonomickým aspektům tropického zemědělství**. Absolventi jsou proto vybaveni odbornými znalostmi

v oblasti zemědělského a rozvojově orientovaného výzkumu a dovednostmi a schopnostmi pracovat v multidisciplinárních týmech nebo je spoluřídít. To odpovídá celosvětové poptávce po kvalifikovaných odbornících, kteří jsou schopni se uplatnit v **multikulturním prostředí a samostatného rozhodování**. Mnozí z nich najdou uplatnění a kariéru v mezinárodních organizacích, vládních a diplomatických službách, soukromých společnostech nebo u individuálních podnikatelů. Program je vhodný pro uchazeče, kteří hledají atmosféru individuálního přístupu, výuku omezenou na menší počet studentů a možnosti **mezinárodních stáží** v zahraničí, především tropických a méně rozvinutých oblastech.

Tropical Agroecology (Ing., AJ)

Tropical Agroecology se zaměřuje na studium **interakcí mezi rostlinami, zvířaty, lidmi a životním prostředím** v rámci širších tropických a subtropických zemědělských systémů, přičemž bere v úvahu socioekonomické aspekty potřebné k rozvoji udržitelných a spravedlivých potravinových systémů, které podporují Cíle udržitelného rozvoje. Agroekologie **kombinuje vědu s tradičními postupy** a poskytuje dlouhodobá řešení zemědělských problémů, která posilují místní komunity a výrobců. **Výuka programu probíhá online.**

Tropical Crop Management and Ecology (Ing., AJ)

Studijní program je zaměřený na **rostlinnou produkci a agroekologii tropických (a subtropických) plodin**. Hlavním zaměřením programu je studium hospodářsky významných plodin tropů a subtropů s důrazem na **tradiční a ekologické pěstitelské systémy** (např. agrolesnictví) i na moderní typy **produkčních technologií** (např. biotechnologie) plodin tropů a subtropů včetně souvisejících specializovaných **agroekologicky orientovaných vědních disciplín**, jako je např. etnobotanika, chemoekologie nebo fyto-taxonomie. V průběhu studia se obzvláště klade důraz na získání praktických zkušeností v rámci účasti studentů na výzkumných a rozvojových projektech.

Tropical Farming Systems – double degree (Ing., AJ)

Program Agricultural Sciences and Farming Systems in the Tropics and Subtropics, který FTZ nabízí ve **spolupráci s německou University of Hohenheim**, umožní studentům jedinečnou příležitost získat **současné dva magisterské tituly** během dvou let. Studenti studují první rok na domácí univerzitě a druhý rok na hostitelské univerzitě v zahraničí. Studenti mají k dispozici široký **výběr modulů** zaměřených na tropické zemědělství, životní prostředí, efektivní využívání zdrojů, aspekty rozvojových zemí a interdisciplinární práci. Závěrečná práce je zpracována pod vedením dvou akademických pracovníků ze dvou různých univerzit

Tropical Forestry and Agroforestry (Ing., AJ)

Studenti programu jsou připravováni pro odbornou **lesnickou a dřevařskou činnost v zemích tropického a subtropického pásma**. Velký důraz je kladen i na oblast zemědělství a **rustálního rozvoje**, která je v těchto zemích často propojena s lesnickou činností. Zejména se jedná o nabytí znalostí v rámci celého zemědělsko-lesnického komplexu (agrolesnictví), dále znalostí týkajících se **trvale udržitelného využití a ochrany lesů** a obnovitelných přírodních zdrojů

v tropech a subtropích. Absolventi jsou schopni využít svých znalostí zejména k rozvoji lesnického a rurálního sektoru v rozvojových zemích. Při studiu je kladen **důraz zvláště na cesty studentů do tropických zemí**, zejména v rámci řešení diplomových prací.

Wildlife and Livestock Production, Management and Conservation (Ing., AJ)

Program poskytuje studentům vzdělání v oblasti **udržitelné produkce, managementu a ochrany volně žijících i domácích zvířat v tropických oblastech**. Velký důraz je kladen na pochopení vztahů mezi chovem zvířat, agroekologií a **ochranou biodiverzity**. Stěžejním prvkem je minimalizace negativních vlivů chovu zvířat na životní prostředí a naopak maximální využití zdravých ekosystémů pro zemědělskou praxi a udržitelnou produkci. Studenti mají možnost vybrat si ze dvou specializací: Sustainable Animal Production a Wildlife Management and Conservation. Program umožňuje studentům prakticky využít nabyté znalosti v rámci praxí a při terénních cvičeních jak v ČR, tak v zahraničí.



Přijímací řízení

Bakalářské studijní programy

Přijímací zkoušky na oba programy skládá uchazeč z jazyka a specializovaného předmětu.

Uchazeči jsou přijímáni ke studiu na FTZ dle pořadí v bodovém hodnocení při přijímací zkoušce.

Přijímací zkouška se liší podle bakalářského programu. Přijímací řízení v programu ICARD je na rozdíl od programu Tropické zemědělství dvoukolové. Součástí prvního kola je online test Scio GAP v anglickém jazyce zaměřený na všeobecný přehled uchazeče.

Magisterské studijní programy

Přijímací řízení je **dvoukolové**. V prvním kole provede přijímací komise výběr uchazečů podle jejich předpokladů ke studiu na základě dodaných dokumentů. Součástí prvního kola je také online test Scio GAP v anglickém jazyce zaměřený na všeobecný přehled uchazeče. Vybraní uchazeči jsou pak pozváni k druhému kolu přijímacího řízení – osobnímu pohovoru.

Uchazeči jsou ke studiu na FTZ přijímáni dle pořadí v bodovém hodnocení při přijímací zkoušce.

Další informace o studiu získáte na studijním oddělení fakulty

Mgr. Ilona Marková, tel.: 224 382 164, e-mail: admission_ftz@ftz.czu.cz



Počty přihlášených a přijatých studentů

	2023/2024	2024/2025
počet přihlášek Bc.	470	551
počet přijatých Bc.	170	205
počet přihlášek Ing.	473	440
počet přijatých Ing.	173	187

Přihlášku
podávejte
zde





Více informací
o studiu
na IVP



Institut vzdělávání a poradenství

IVP

Institut vzdělávání a poradenství (IVP) je pedagogickým a vědecko-výzkumným ústavem České zemědělské univerzity v Praze. Zajišťuje **pedagogické vzdělávání studentů**, doktorandů a akademických pracovníků a systémové vzdělávání pracovníků středních odborných škol a učilišť. Konkrétně nabízí studium ve studijních programech zaměřených na získání pedagogického vzdělání a na **kariérové poradenství** ve vzdělávání. Institut má bohatě rozvinutou síť pracovišť pro **odbornou a pedagogickou praxi**, významná je rovněž spolupráce se zahraničními univerzitami a organizacemi zabývajících se **přípravou učitelů a poradců**.



Nejdůležitější termíny

Termín pro podání přihlášky ke studiu	do 31. 3. 2025
Přijímací zkoušky (Bc.)	9., 10. a 12. 6. 2025
Náhradní termín přijímací zkoušky	19. 6. 2025
Oznámení o přijetí/nepřijetí	23. 6. 2025
Zápis do 1. ročníku (Bc.)	7. 7. 2025
Náhradní termín zápisu do 1. ročníku	25. 8. 2025

Přehled studijních programů

Bakalářské studium (délka studia 3 roky)	prezenční	kombinované
Kariérové poradenství a vzdělávání	✓	✓
Učitelství praktického vyučování	✓	

Programy celoživotního vzdělávání (doplňující pedagogické studium, specializační studium)	prezenční	kombinované
Studium pedagogiky		✓
Studium vychovatelství		✓

Studijní programy a uplatnění absolventů

Kariérové poradenství a vzdělávání

Studijní program je akreditovaným bakalářským **profesně zaměřeným** studijním programem, který je zaměřen na přípravu kvalifikace **kariérový poradce**. Patří do oblasti vzdělávání „Neučitelská pedagogika“. Program odpovídá požadavkům k naplnění profesních požadavků kariérového poradce dle Národní soustavy povolání (NSP) a Národní soustavy kvalifikací (NSK), poskytuje absolventům odborné vzdělání, kvalifikační připravenost a míru profesní adaptability na podmínky a požadavky poradenské praxe. Absolvent získá znalosti, dovednosti a **kompetence pro výkon povolání kariérového poradce**.

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ

O přijetí/nepřijetí uchazeče rozhoduje jeho umístění na základě bodového pořadí uchazečů u přijímací zkoušky v souvislosti s maximální kapacitou studentů pro studium. Konkrétní podmínky k přijetí ke studiu jsou dány nařízením ředitele, jímž se na příslušný akademický rok stanovuje vyhlášení podmínek přijímacího řízení na IVP.

Učitelství praktického vyučování

Studijní program je zaměřen na přípravu kvalifikace jak **učitelů středních odborných škol**, tak **učitelů středních odborných učilišť**. Program odpovídá požadavkům na regulované povolání, poskytuje absolventům odborné vzdělání, kvalifikační připravenost a míru profesní adapta-

bility na podmínky a požadavky praxe. Absolvent získá znalosti, **dovednosti a kompetence pro výuku** praktického vyučování a pro výuku odborných předmětů (v případě již získaného předchozího magisterského stupně vzdělání).

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ

O přijetí/nepřijetí uchazeče rozhoduje jeho umístění na základě bodového pořadí uchazečů u přijímací zkoušky (písemný test složený z všeobecných studijních předpokladů a monografie SLAVÍK, Milan. Vysokoškolská pedagogika. Praha: Grada, 2012).

STUDIUM JE URČENO:

- pro absolventy středních odborných škol a učilišť s maturitní zkouškou, kteří studiem získají kvalifikaci učitele praktického vyučování, a to těch předmětů, jejichž charakter odpovídá zaměření, které vystudovali na střední škole
- pro absolventy s magisterským typem vzdělání, kteří studiem získají kvalifikaci učitele odborných předmětů, a to těch předmětů, jejichž charakter odpovídá zaměření magisterského studia.

Programy celoživotního vzdělávání

Studium v programech celoživotního vzdělávání je zpoplatněno.

Další informace o studiu získáte

Ing. Tereza Popovičová, tel.: 224 386 001, e-mail: popovicova@ivp.czu.cz



Počty přihlášených a přijatých studentů

	2023/2024	2024/2025
počet přihlášek Bc.	507	451
počet přijatých Bc.	200	173

Přihlášku
podávejte
zde



Připravujeme lidi pro život, ať už je kariérní cesta zavede kamkoliv

Soukromý sektor,
ministerstva, ochrana
přírody, péče o zvířata,
ekonomika, personalistika,
obchod, výzkum, Praha,
Brusel, Lhota pod Libčany,
zaměstnanci, freelanceři,
vrcholoví manažeři a mohli
bychom pokračovat.
Absolventi ČZU najdou
uplatnění úplně kdekoliv.

„Zajímám se o informatiku a mám silné ekologické citění. ČZU pro mě byla jasná volba.“

Tomáš Pešava, absolvent PEF,
tajemník IT na MZV ČR



„Někteří vidí inovaci jako změnu. Pro nás to znamená dělat věci lépe.“

Petr Jirsa, absolvent TF,
obchodní ředitel SMS CZ

„Věda a fakta mi pomáhají srozumitelně vzdělávat nejen o výběru potravin.“

Karolína Fourová, absolventka
FAPPZ, autorka Jediné knihy
o jídle, kterou potřebujete





„Práce je i mým koníčkem.“

Martina Havelková, absolventka
IVP, učitelka a žokejka



„Při studiu jsem
si cenil přátelské
atmosféry
a osobního
přístupu
pedagogů.“

Jan Suk, absolvent
FLD, hajný
v Jihozápadní
dřevařské



„Díky ČZU jsem získala práci
snů – podílím se na záchraně
biodiverzity kryoprezervací.“

Stacy Denise Hammond,
absolventka FTZ,
výzkumnice VÚRV



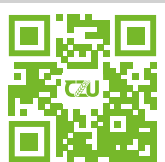
„I díky závěrečné práci na ČZU jsem se
dostala do perspektivního odvětví.“

Jana Seidlová, absolventka FŽP,
analytička dat dálkového průzkumu CENIA

Studium na ČZU

Speciální webová stránka pro zájemce
o studium (studijní programy, termíny
přijímaček apod.), přes kterou i podáte
příhlášku na ČZU.

studuj.czu.cz



Živá univerzita

Denně aktualizovaný online magazín
s rozhovory, články a podcasty o všem
podstatném ze života ČZU.

zivauni.cz



ČZU Network

Absolventská platforma, díky které
zůstanete v obraze o dění na ČZU, propojíte
se s bývalými spolužáky nebo najdete
mentora.

network.czu.cz



Kamýcká 129, 165 00
Praha-Suchbát, Česká republika
Telefonní linka: +420224381111



CZUvPraze



CZUvPraze



czuvpraze



CZUvPraze

Vydala: Česká zemědělská univerzita v Praze, Praha 2024, © ČZU v Praze, NEPRODEJNÉ



Kampus ČZU

DŘEVÁŘSKÝ
PAVILON FLD

HIGH-TECH PAVILON FLD

DEMONSTRAČNÍ
A EXPERIMENTÁLNÍ STÁJ

VÝUKOVÉ SKLENÍKY,
BOTANICKÁ ZAHRADA

FAPPZ-D/FŽP-D

FŽp

FLD

FTZ

FAPPZ-C

FAPPZ-A

FAPPZ-B

PEF

REKTORÁT

ČZU KNIHOVNA

TF

AULA

MENZA

PAVILON T

KOLEJ BCD

KOLEJ JIH

KOLEJ A

CENTRUM
ZAHRANIČNÍCH
VZTAHŮ

VÝUKOVÉ CENTRUM ZPRACOVÁNÍ
ZEMĚDĚLSKÝCH PRODUKTŮ

KTV

KOLEJ EFG

DEMONSTRAČNÍ
A EXPERIMENTÁLNÍ POZEMEK

ZADNÍ
vjezd

SEVERNÍ
vjezd

HLAVNÍ
vjezd

JÍŽNÍ
vjezd