

Mendelova univerzita v Brně

Lesnická a dřevařská fakulta

- MENDELU
- Lesnická
- a dřevařská
- fakulta

Informace o studiu v doktorských studijních programech

Akademický rok 2020/2021



Brno, 2020

Informace o studiu v doktorských studijních programech na Lesnické a dřevařské fakultě Mendelovy univerzity v Brně pro akademický rok 2020/2021

Doktorské studium se uskutečňuje v prezenční a kombinované formě studia v akreditovaných doktorských studijních programech/oborech (dále DSP/DSO).

Prezenční forma studia trvá ve standardní době studia čtyři roky. **Fakulta poskytuje studentovi v prezenční formě studia českého studijního programu stipendium** dle obecně platných předpisů.

Kombinovaná forma studia je organizovaná formou individuálních konzultací a doba studia je stejná jako v prezenční formě.

Doktorské studijní programy akreditované v anglickém jazyce jsou zpoplatněny. Podmínkou pro zahraniční studenty, kteří chtějí studovat českou verzi doktorského studijního programu je studium v českém jazyce.

Poplatek za studium v anglických doktorských programech je stanoven pro akademický rok 2020/2021 na 20 000,- Kč za celé studium, poplatek je rozložen do 4 splátek, splatných vždy do 30 dnů po zápisu do dalšího studijního ročníku.

Studium v doktorských studijních programech je zaměřeno na vědeckou a samostatnou tvůrčí činnost. Doktorské studium příslušného studijního programu/oboru je řízeno příslušnou oborovou radou a probíhá pod vedením školitele dle schváleného individuálního studijního plánu. Požadavky na studium vychází z akreditačního spisu daného studijního programu a dalších předpisů. Student doktorského studijního programu absolvuje během studia minimálně tři, u nově akreditovaných programů čtyři zkoušky z odborných předmětů a jednu jazykovou zkoušku z anglického, popřípadě jiného světového jazyka. Studium se ukončuje státní doktorskou zkouškou a obhajobou disertační práce, která musí obsahovat původní a uveřejněné výsledky nebo výsledky přijaté k uveřejnění. Absolventům doktorského studia se uděluje akademický titul „doktor“ (ve zkratce Ph.D., uváděné za jménem).

Akreditované studijní programy/obory, specializace a předměty přijímací zkoušky pro přijímací řízení v akademickém roce 2020/2021:

Pro přijímací řízení v akademickém roce 2020/2021 budou otevřeny 4 původní studijní obory a 11 nově akreditovaných studijních programů.

Původní doktorské studijní obory:

Doktorský studijní program Krajinné inženýrství Obor EKOLOGIE LESA (3914 V 012 bez specializací)

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Geobiocenologická typologie lesa a krajiny
- Lesnická pedologie
- Ekologie lesa

Doktorský studijní program Krajinné inženýrství Obor TVORBA A OCHRANA KRAJINY (3914V 014 bez specializací)

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Ekologie krajiny
- Péče o životní prostředí
- Funkce krajinné vegetace
- Voda v krajině

Doktorský studijní program Krajinné inženýrství Obor INŽENÝRSKÉ STAVBY LESNICKÉ A KRAJINÁŘSKÉ (3914V 025 bez specializací)

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Stavby pro plnění funkce lesa
- Péče o životní prostředí
- Funkce krajinné vegetace
- Voda v krajině

**Doktorský studijní program Lesní inženýrství
Obor PĚSTĚNÍ LESA (4107V008 bez specializací)**

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Pěstění lesa
- Zakládání lesa a šlechtění lesních dřevin
- Geobiocenologická typologie lesů

Nově akreditované doktorské studijní programy:

Fytologie lesa - P0511D160001

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Anglický jazyk
- Anatomie a fyziologie dřevin
- Dendrologie

Forest Phytology - P0511D160002

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Anglický jazyk
- Anatomie a fyziologie dřevin
- Dendrologie

Materiálové inženýrství dřeva - P0722D160001

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Stavba a vlastnosti dřeva
- Materiály na bázi dřeva
- Modifikace materiálových vlastností
- Kompozitní materiály

Wood Material Engineering - P0722D160002

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Stavba a vlastnosti dřeva
- Materiály na bázi dřeva
- Modifikace materiálových vlastností
- Kompozitní materiály

Procesy tvorby nábytku - P0722D160003

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Technologie výroby nábytku
- Materiály používané ve výrobě nábytku a jejich vlastnosti
- Zásady navrhování nábytku

Lesnická fytopatologie a mykologie - P0511D030019

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Lesnická fytopatologie
- Mykologie

Forest Phytology and Mycology - P0511D030020

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Forest Pathology
- Mycology

Technika a technologie lesnických procesů

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Ergonomie a organizace práce
- Technika a technologie v lesnictví

Forest Management

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Hospodářská úprava lesů
- Modelování stavů a vývoje lesa

- Geoinformační technologie v lesnictví

Hospodářská úprava lesa

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Hospodářská úprava lesů
- Modelování stavů a vývoje lesa
- Geoinformační technologie v lesnictví

Ochrana a myslivost

Odborné předměty přijímací zkoušky pro specializaci Ochrana lesa:

- Zoologie
- Lesnická fytopatologie
- Ochrana lesa

Odborné předměty přijímací zkoušky pro specializaci Myslivost:

- Zoologie
- Myslivost
- Péče o životní prostředí

Náležitosti pro podání přihlášky ke studiu

Přihlášky ke studiu v doktorských studijních programech podávají uchazeči o přijetí ke studiu v elektronické formě studijnímu oddělení LDF na následující adrese: <http://is.mendelu.cz/prihlaska/>. Za kompletně a řádně podanou přihlášku ke studiu se považuje pouze **vyplněná, vytištěná a podepsaná** přihláška ke studiu se všemi požadovanými přílohami. Vytištěnou přihlášku musí uchazeč zaslat spolu s dokladem o zaplacení správného poplatku a povinnými přílohami, a to od 1. dubna nejpozději **do 15. května 2020** na níže uvedenou adresu:

Lesnická a dřevařská fakulta
Mendelova univerzita v Brně
Studijní oddělení - doktorské studium
Zemědělská 3
613 00 Brno

Správný **poplatek** za přijímací řízení ve výši **450 Kč**, jak za prezenční, tak i kombinovanou formu studia.

Poplatek spojený s přijímacím řízením je splatný k termínu podávání přihlášek.. Pro doktorský studijní program je stanoven ve výši **450,- Kč**. Poplatek se zasílá na číslo účtu uvedené v elektronické přihlášce. Platba musí být označena variabilním symbolem, který je individuálně přidělen každému uchazeči o studium a je rovněž uveden v elektronické přihlášce. Při platbě ze zahraničí je třeba využít mezinárodního čísla účtu IBAN CZ 520100000354335800227. Bankovní spojení pro e-přihlášky: 35-4335800227/0100. K uhrazení poplatku lze využít i elektronické platební brány v aplikaci pro podávání přihlášek. Uhrazený poplatek je nevratný.

Náležitosti přihlášky:

Povinnou přílohou přihlášky ke studiu v **doktorských** studijních programech je:

- životopis (strukturovaný, vhodný formulář EUROPASS),
- úředně ověřená kopie vysokoškolského diplomu, u absolventů Mendelu stačí prostá kopie,
- soupis publikací a další tvůrčí činnosti,
- rámcový návrh tématu práce (cíle, hypotéza, rámcový přehled problematiky – základní literární přehled, vše v rozsahu jedné strany formátu A4),
- průměrný prospěch za magisterské (inženýrské) studium,
- případně další doporučující doklady (doporučení zaměstnavatele, odborníka v oboru, doklad o vykonání stáží atd.).

Uchazeč o přijetí ke studiu v **doktorských** studijních programech **ze zahraničí**, který získal zahraniční vysokoškolské vzdělání, je povinen, s výjimkou uchazeče slovenské státní příslušnosti, k přihlášce ke studiu přiložit:

- originál nostrifikační doložky o uznání vysokoškolského vzdělání v České republice podle obecně závazných předpisů České republiky,
- životopis (strukturovaný, vhodný formulář EUROPASS),
- kopii zahraničního diplomu, případně doklad nahrazující zahraniční diplom,
- soupis publikací a další tvůrčí činnosti,
- rámcový návrh tématu práce (cíle, hypotéza, rámcový přehled problematiky – základní literární přehled, vše v rozsahu jedné strany formátu A4),
- průměrný prospěch za magisterské (inženýrské) studium

Nedostatky v elektronické přihlášce uchazeč o studium odstraňuje způsobem a ve lhůtách uvedených v UIS, případně na základě výzvy a pokynů studijního oddělení fakulty. Řádné a včasné neodstranění nedostatků může mít za důsledek zastavení přijímacího řízení. V případě přihlášky ke studiu bez uhrazeného poplatku spojeného s přijímacím řízením bude přijímací řízení zastaveno.

Svým podpisem uchazeč potvrzuje správnost a pravdivost údajů, které v přihlášce uvedl.

Informace o průběhu a výsledcích přijímacího řízení

Přijímací zkoušky do doktorského studia jsou ústní a konají se před zkušební komisí. Uchazeč musí prokázat vědomosti na úrovni absolventa univerzity a nadání pro vědeckou a tvůrčí činnost v daném oboru. Součástí přijímací zkoušky je prokázání znalosti anglického jazyka, popřípadě jiného světového jazyka (němčina, francouzština, španělština, italština). Ze závažných důvodů, jako je pobyt mimo území České republiky, může děkan, nebo přijímací komise rozhodnout o upuštění od přijímacího pohovoru

a o posouzení kvalifikace uchazeče na základě zaslaných dokumentů, obsahujících též doporučující posudky nejméně dvou významných odborníků.

Na základě podané přihlášky bude uchazeč o studium písemně pozván k ústní přijímací zkoušce z předem stanovených odborných předmětů přijímací zkoušky v daném oboru, z pohovoru ze zvoleného světového jazyka a z pohovoru o uvažovaném tématu disertační práce a dosavadní odborné činnosti.

Konkrétní termín konání přijímací zkoušky (zhruba v polovině června) bude uchazečům oznámen v dostatečném časovém předstihu pozvánkou k přijímací zkoušce.

Uhrazený poplatek spojený s přihláškou ke studiu se v případě neúčasti uchazeče u přijímací zkoušky nevrací.

Zkušební komise ohodnotí odborné znalosti uchazeče, jeho předpoklady k vědecké práci na základě jeho dosavadní vědecké, publikační a další tvůrčí činnosti a jazykovou kvalifikaci hodnocením doporučen – nedoporučen. Komise stanoví pořadí doporučených uchazečů v příslušném doktorském studijním programu/oboru a předá jej děkanovi, který svolá přijímací komisi DSP, která na základě výsledků zkušebních komisí a vyjádření školících pracovišť a školitelů doporučí děkanovi uchazeče k přijetí v rámci stanoveného počtu přijímaných studentů pro doktorské studijní programy.

Výsledky přijímacího řízení

Písemné vyrozumění o výsledku přijímacího řízení bude uchazečům odesláno dopisem do vlastních rukou nejpozději do 10 pracovních dnů od rozhodnutí děkana fakulty. Přijetí uchazeči zároveň obdrží pozvánku k zápisu do 1. ročníku. **Účast na zápisu je povinná.**

Administrativně správní záležitosti spojené s přijímacím řízením vyřizuje s děkanátem fakulty (v přezkumném řízení s rektorem) pouze uchazeč. S ohledem na znění zákona č. 101/2000 Sb., Zákon na ochranu osobních údajů nelze informace podávat telefonicky a ani sdělovat třetím osobám.

Nástup do studia

Výuka v akademickém roce 2020/2021 bude zahájena dne **1. října 2020**. Před zahájením výuky proběhne **zápis do 1. ročníku studia dne 17. září 2020, 8,00–14,00 hodin**.

Ubytování na VŠ kolejích v akademickém roce 2020/2021:

Zájemci o ubytování na VŠ kolejích v akademickém roce 2020/2021 podají žádosti o ubytování na základě informací uvedených na [www stránkách Správy kolejí a menz Mendelovy univerzity v Brně](http://www.skm.mendelu.cz): <http://www.skm.mendelu.cz>.

Témata disertačních prací budou zveřejněna 31. 3. 2020 na webových stránkách LDF.

Rámcový návrh studijního tématu

Povinná příloha k přihlášce ke studiu v doktorském studijním programu na Lesnické a dřevařské fakultě Mendelovy univerzity v Brně, pro akademický rok 2020/2021.

Doporučená osnova pro rámcový obsah studijního tématu k přihlášce ke studiu v doktorském studijním programu na Lesnické a dřevařské fakultě Mendelovy univerzity v Brně pro akademický rok 2020/2021

Jméno a příjmení, titul:

Datum narození:

Přihlašuji se k prezenční ¹⁾ - kombinované ²⁾ formě doktorského studia

Program:

Obor:

Specializace:

Název disertační práce:

Obsahové zaměření disertační práce (cíl, metodika, očekávané výsledky a přehled literatury, vše v rozsahu jedna stránka formátu A4):

Školitel: (nevíte-li, vynechte)

Datum:

Podpis uchazeče:

1,2) Nehodící se škrtněte