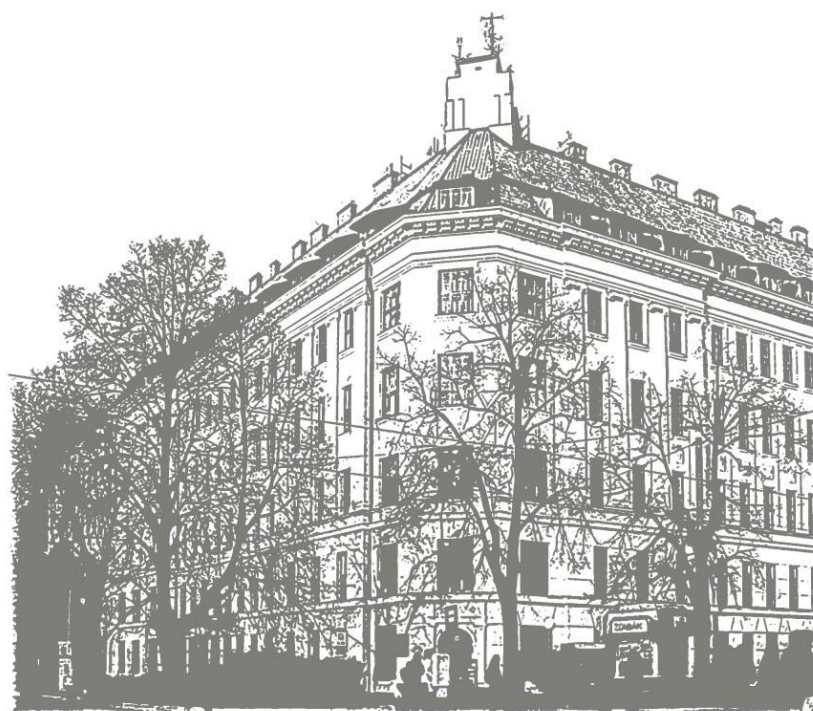


Mendelova univerzita v Brně

Lesnická a dřevařská fakulta

Informace o studiu v doktorských studijních programech

Akademický rok 2019/2020



Brno, 2019

Informace o studiu v doktorských studijních programech na Lesnické a dřevařské fakultě Mendelovy univerzity v Brně pro akademický rok 2019/2020

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

Prezenční forma studia trvá ve standardní době studia tři roky v oborech Aplikovaná geoinformatika, Hospodářská úprava lesa, Ochrana lesa, Technika a mechanizace LV, Technologie zpracování dřeva, Procesy tvorby nábytku nebo čtyři roky v oborech Ekologie lesa, Tvorba a ochrana krajiny, Inženýrské stavby lesnické a krajinářské, Ekonomika a management obnovitelných přírodních zdrojů, Fytologie lesa, Myslivost, Pěstění lesa.

Fakulta může studentovi v prezenční formě studia poskytnout stipendium dle obecně platných předpisů.

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

Doktorské studium příslušného studijního oboru je řízeno oborovou radou. Studium v doktorských studijních programech/oborech probíhá pod vedením školitele. Student doktorského studijního programu absolvuje během studia minimálně tři zkoušky z odborných předmětů a jednu jazykovou zkoušku z anglického, popřípadě jiného světového jazyka. Studium se ukončuje státní doktorskou zkouškou a obhajobou disertační práce. Absolventům doktorského studia se uděluje akademický titul „doktor“ (ve zkratce Ph.D., uváděné za jménem).

Akreditované studijní programy/obory, specializace a předměty přijímací zkoušky

Doktorský studijní program Botanika Obor FYTOLOGIE LESA (1507V009 bez specializací)

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Botanika a dendrologie
- Ekofyziologie

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

**Doktorský studijní program Lesní inženýrství
Obor OCHRANA LESA (4107V006 bez specializací)**

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Lesnická zoologie s entomologií
- Lesnická fytopatologie
- Ochrana lesa

**Doktorský studijní program Lesní inženýrství
Obor MYSLIVOST (4107V004 bez specializací)**

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Myslivost
- Zoologie
- Péče o životní prostředí

**Doktorský studijní program Lesní inženýrství
Obor TECHNIKA A MECHANIZACE LESNICKÉ VÝROBY (4107V012
se specializacemi)**

TECHNIKA V LESNÍM HOSPODÁŘSTVÍ

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Technika v lesním hospodářství
- Pěstování lesů
- Těžba a doprava dříví

TĚŽBA A DOPRAVA DŘÍVÍ

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Těžba a doprava dříví
- Pěstování lesů
- Lesní dopravní síť

ÚČELOVÉ STAVBY LESNICKÉ

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Lesní dopravní síť
- Těžba a doprava dříví
- Pěstování lesů

ERGONOMIE

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Ergonomie
- Těžba a dopravní dříví
- Technika v lesním hospodářství

**Doktorský studijní program Lesní inženýrství
Obor HOSPODÁŘSKÁ ÚPRAVA LESA (4107V002 se specializacemi)**

BIOMETRIE

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Biometrie
- Hospodářská úprava lesa
- Pěstování lesů

HOSPODÁŘSKÁ ÚPRAVA LESA

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Biometrie
- Hospodářská úprava lesa
- Pěstování lesů

UŽITÁ GEODÉZIE

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Užitá geodézie a fotogrammetrie
- Hospodářská úprava lesa
- Metody a aplikace DPZ

Doktorský studijní program APLIKOVANÁ GEOINFORMATIKA (1302V000 bezoborový)

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Geoinformatika
- Krajinná ekologie
- Informatika

Doktorský studijní program Dřevařské inženýrství

Obor TECHNOLOGIE ZPRACOVÁNÍ DŘEVA (3301V009 se specializacemi)

VLASTNOSTI DŘEVA A MATERIÁLŮ

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Stavba a vlastnosti dřeva
- Pilařská výroba
- Výroba nábytku

ZPRACOVÁNÍ DŘEVA

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Stavba a vlastnosti dřeva
- Pilařská výroba
- Výroba nábytku

Doktorský studijní program Ekonomika a management

Obor EKONOMIKA A MANAGEMENT OBNOVITELNÝCH PŘÍRODNÍCH ZDROJŮ (6208V107 bez specializace)

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Ekonomika v lesním hospodářství
- Management v lesním hospodářství
- Podniková ekonomika

Doktorský studijní program PROCESY TVORBY NÁBYTKU (3304V000 bezoborový)

Odborné předměty přijímací zkoušky:

- Výroba nábytku

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. Vytištěnou přihlášku musí uchazeč zaslat spolu s dokladem o zaplacení správního poplatku a povinnými přílohami, a to od 1. dubna nejpozději **do 15. května 2019** na níže uvedenou adresu:

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

Správní **poplatek** za přijímací řízení ve výši **440 Kč**, jak za prezenční, tak i kombinovanou formu studia.

Poplatek je splatný k termínu podávání přihlášek. Poplatek je zaslán na číslo uvedené v elektronické přihlášce. Platba musí být současně označena variabilním symbolem, který je automaticky přidělen individuálně každému uchazeči 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 je 35-4335800227/0100.

Náležitosti přihlášky:

- životopis (strukturovaný, vhodný formulář EUROPASS)
- vysokoškolský diplom
- přehled dosavadní odborné činnosti
- soupis publikací a další tvůrčí činnosti
- rámcový návrh tématu práce (cíl, hypotéza, rámcový přehled problematiky – základní literární přehled problematiky; vše v rozsahu jedna strana formátu A4): viz *Příloha 1*
- průměrný prospěch za magisterské (inženýrské) studium
- doklad o úhradě správního poplatku
- případně další doporučující doklady (doporučení zaměstnavatele, odborníka v oboru, doklad o vykonání stáží a praxí v zahraničí atd.)
- u zahraničních uchazečů 2 doporučující dopisy odborníků v oboru

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 2019/2020 bude zahájena dne **1. října 2019**.
Před zahájením výuky proběhne **zápis do 1. ročníku studia dne 19. září 2019, 8,00–14,00 hodin**.

Ubytování na VŠ kolejích v akademickém roce 2019/2020:

Zájemci o ubytování na VŠ kolejích v akademickém roce 2019/2020 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. 2019 na webových stránkách LDF.

Příloha 1

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 2019/2020.

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 2019/2020

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