



2/2019
SMĚRNICE DĚKANA

o výkonu praxí studentů LDF v roce 2019

| | | | | | |
|-------------------|---|---------------|----------------------|-------------------|-------------------|
| Určeno: | Všem ústavům, studentům LDF | č. j.: | 5115/2019-491 | ze dne: | 5. 3. 2019 |
| Správce předpisu: | | | | | |
| Zpracovatel: | Proděkan pro vnější vztahy, spolupráci s praxí a akreditace | | | | |
| Schválil: | Děkan LDF | | | dne: | 5. 3. 2019 |
| Počet stran: | 10 | Počet příloh: | 0 | Platnost ode dne: | 11. 3. 2019 |
| | | | | Účinnost ode dne: | 11. 3. 2019 |
| | | | | Zneplatněno dne: | |

Záznam o revizích

| Datum revize | Závěr revize | Revidoval | Datum příští revize |
|--------------|--------------|-----------|---------------------|
| | | | |
| | | | |

Záznam o změnách

| Číslo | Článek | Popis změny | Schválil, dne |
|-------|--------|-------------|---------------|
| | | | |
| | | | |

Seznam souvisejících předpisů

| Název předpisu | Místo odkazu | Odkazované části |
|----------------|--------------|------------------|
| | | |
| | | |

Preambule

Směrnice děkana upravuje metodický postup pro realizaci předmětů praxe.

Článek 1

Základní ustanovení

- 1) Tento předpis upravuje metodický postup pro realizaci předmětů praxe – viz níže
- 2) Garantem systému praxí a osobou, pověřenou podpisem smluv o praxi na Lesnické a dřevařské fakultě Mendelovy univerzity v Brně (dále LDF MENDELU) je proděkan pro vnější vztahy, spolupráci s praxí a akreditace ing. Jan Dvořák, Ph.D.
- 3) Garantem organizace praxí a kontaktní osobou za Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny je Ing. Lumír Dobrovolný, Ph.D., kontakt: lumir.dobrovolny@slpkrtiny.cz, tel. 731 623 185
- 4) Pověřenými osobami pro kontrolu průběhu praxe a posouzení splnění podmínek pro uznání předmětu praxe jsou:

Ing. Jan Dvořák, Ph.D. – pro studijní programy Lesnictví/obor Lesnictví, Krajinářství a Arboristika

prof. Dr. Ing. Petr Maděra – pro studijní program Lesnictví/obor Hospodaření s přírodními zdroji tropických a subtropických oblastí

doc. Ing. Valerie Vranová, Ph.D. - pro studijní program European Forestry

Ing. Aleš Solař, Ph.D. – pro studijní programy Dřevařství a Stavby na bázi dřeva

Ing. Eliška Máchová, Ph.D. – pro studijní program Nábytek

doc. Ing. Jiří Tauber, Ph.D. – pro studijní program Design nábytku (v případě předmětu Předdiplomní praxe v součinnosti s vedoucím závěrečné práce).

- 5) Organizace a administrativa praxí je součástí referátu studijního oddělení děkanátu LDF MENDELU.

Článek 2

Druhy praxí

- (1) **Výrobní praxe** – je zaměřena na bližší poznání dělnických profesí v oboru a je realizována ve vybraných bakalářských studijních programech v průběhu 1. ročníku studia (viz.čl. 3). Časová dotace a kreditové hodnocení předmětu Výrobní praxe vychází z platných akreditačních spisů studijních programů a odpovídajících aktuálních studijních plánů. Jejich absolvování je povinné **pro studenty vybraných studijních programů prezenční formy studia.**

- (2) **Provozní (odborná) praxe** – je zaměřena na detailní poznání řídicích, organizačních, plánovacích, výrobních, manažerských či jiných výkonů v podnicích a institucích příslušného odborného zaměření studijního programu a profilu absolventa. Realizována je u bakalářských studijních programů zpravidla ve 2. ročníku studia a některých magisterských studijních programů zpravidla v 1. ročníku studia (viz. čl. 3). Časová dotace a kreditové hodnocení předmětu Výrobní praxe vychází z platných akreditačních spisů studijních programů a odpovídajících aktuálních studijních plánů. **Jejich absolvování je povinné pro studenty prezenční i kombinované formy studia.** Studentům kombinované formy studia může být předmět uznán na základě doložení potvrzení zaměstnavatele o práci, resp. pracovní pozici související s profilem studovaného studijního programu, u osob samostatně výdělečně činných výpisu a doložení skutečně realizovaných činností souvisejících s profilem studovaného studijního programu.
- (3) **Volitelná provozní (odborná) praxe** – je zaměřena na detailní poznání řídicích, organizačních, plánovacích, výrobních, manažerských či jiných výkonů. Rozsah tohoto typu praxe je minimálně 1, maximálně 6 souvislých měsíců. Je-li praxe vykonávána v periodicky se opakujících termínech (např. 2 dny v týdnu), je nutné tyto termíny konkretizovat ve smlouvě (viz dále). Za každý ukončený měsíc praxe (160 hodin) náleží studentu 3 kredity. Předmět si lze zapsat pouze jedenkrát během bakalářského a jedenkrát během magisterského stupně studia. Tento typ praxe má charakter volitelného předmětu, který je určen **pouze pro prezenční formu studia.**
- (4) **Předdiplomní praxe** – je zaměřena na činnosti, související se zpracováním závěrečné práce. Místo výkonu praxe určuje vedoucí závěrečné práce po konzultaci se studentem a to podle tematického zaměření závěrečné práce. Tento typ praxe je realizován pouze v bakalářském studijním programu Design nábytku a to ve 4. ročníku (viz. čl. 3). Minimální délka trvání a kreditové hodnocení vychází z platného akreditačního spisu a studijního plánu. **Absolvování praxe je povinné.**

Jako provozní odborná praxe nebo volitelná provozní odborná praxe mohou být uznány i **dlouhodobé aktivity** v rámci nabídky subjektů typu např. LČR , s.p. , ŠLP Křtiny apod. (adjunkt na léto, adjunkt ŠLP). Při realizaci těchto praxí postupují studenti dle tohoto předpisu.

Článek 3

Seznam předmětů praxe dle studijních programů a oborů

| Studijní program | Praxe | Ročník | Semestr | Délka praxe | Počet kreditů |
|------------------|--------------------|--------|---------|--------------------|---------------|
| LES/LES | výrobní | 1. | LS | 1 týden/ 40h | 2 |
| LES/LES | provozní | 2. | LS | 2 týdny/ 80h | 3 |
| LES/TROP | výrobní | 1. | LS | 1+1 týden /80h | 3 |
| LES/TROP | provozní | 2. | LS | 3 týdny/120h | 3 |
| ARB | výrobní | 1. | LS | 1 + 1 týden/80h | 3 |
| ARB | provozní | 2. | LS | 2 týdny/80 h | 3 |
| KRAJ | výrobní | 1. | LS | 1 týden/ 40h | 2 |
| KRAJ | provozní | 2. | LS | 2 týdny/ 80h | 3 |
| DREV | výrobní | 1. | LS | 1 týden/ 40h | 2 |
| DREV | provozní | 2. | LS | 2 týdny/ 80h | 3 |
| NAB | provozní | 2. | LS | 2 týdny/ 80h | 3 |
| B-DSGN | předdiplomní | 3. | LS | 4 týdny/ 160h | 4 |
| B-STAV | odborná | 2. | LS | 2 týdny/ 80h | 3 |
| N-STAV | provozní | 1. | LS | 4 týdny/ 160h | 4 |
| N-EUFO | Practical Training | 1. | LS | 1 week/ 40h | 4 |

Článek 4

Popis organizace praxe

(1) Výrobní praxe

Studijní program/obor Lesnictví, Krajinářství a Dřevařství - praxe probíhá v prvním ročníku, v letním semestru a trvá 1 týden. Přesný termín bude určen harmonogramem praxí podle aktuálního vývoje počasí, místo výkonu praxe je Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny (dále jen ŠLP). V tomto týdnu bude u vybraných studijních programů přerušena běžná výuka. Výrobní praxe je zaměřena na výkon dělnických prací, jako je práce v lesní školce, příprava prostředí pro zalesňování, vlastní zalesňování, péče o kultury, pěstební práce, apod. U studijního programu Dřevařství je jeden den výrobní praxe zaměřen speciálně na dřevařskou

výrobu. K získání zápočtu je nutno odpracovat 30 Nh (normohodin), praxe je ze strany ŠLP placena dle výkonových norem.

Studijní program Lesnictví, obor Hospodaření s přírodními zdroji tropických a subtropických oblastí - praxe probíhá v letním semestru prvního ročníku v rozsahu 1 + 1 týden. Místo výkonu praxe je ŠLP. První týden praxe je náplní a organizací totožný s výrobní praxí studijních programů Lesnictví a Krajinářství (viz výše), další týden probíhá mimo výuku v prázdninovém období mezi 1. a 2. ročníkem, ve kterém bude studentům po předem určených skupinách podrobně představena činnost lesního provozu (všechny činnosti a provozy na ŠLP). Termíny této části praxe budou vyhlášeny po dohodě se ŠLP do konce měsíce dubna. Nástup studentů na praxi na ŠLP Křtiny v době letních prázdnin potvrdí student nejpozději v týdnu, předcházejícím termínu nástupu na praxi garantovi praxí na ŠLP (viz výše). Tento garant následně oznámí studentům místo a čas nástupu na praxi.

Studijní program Arboristika - praxe probíhá v letním semestru prvního ročníku v rozsahu 2 týdnů. První týden praxe je náplní a organizací totožný s výrobní praxí studijních programů Lesnictví a Krajinářství (viz výše), druhý týden proběhne mimo výuku v prázdninovém období mezi 1. a 2. ročníkem na pracovišti ŠLP Křtiny v předem stanovených termínech. Termíny této části praxe budou vyhlášeny po dohodě se ŠLP do konce měsíce dubna. Nástup studentů na praxi na ŠLP Křtiny v době letních prázdnin potvrdí student nejpozději v týdnu, předcházejícím termínu nástupu na praxi garantovi praxí na ŠLP (viz výše). Tento garant následně oznámí studentům místo a čas nástupu na praxi.

(2) Provozní (odborná) praxe

Místo výkonu praxe si studenti vybírají, příp. zajišťují sami na základě „**Smlouvy o zajištění odborné praxe**“ (<https://www.ldf.mendelu.cz/26598-praxe>). Smlouva je trojstranná (firma – student – fakulta) a vstupuje v účinnost po potvrzení a doručení všem zúčastněným stranám.

Pro studenta vyplývá povinnost: řádně a plně vyplněné tři výtisky smlouvy si nechat schválit a potvrdit u subjektu, kde bude praxe probíhat a v termínu do **31. 5.** doručit na studijní oddělení fakulty. Nejpozději týden před nástupem na praxi je nutné si na studijním oddělení vyzvednout 2 výtisky smlouvy potvrzené fakultou. Jeden výtisk si ponechá student pro vlastní potřebu a druhý předá firmě nejpozději při nástupu k výkonu praxe. Teprve po doručení smlouvy firmě je možný nástup na praxi, v opačném případě nebude studentovi praxe uznána.

Náklady na cestovné do místa výkonu praxe, ubytování a stravu v době výkonu praxe si student hradí sám; úhrada mzdy studenta není nárokovou složkou a je výhradně předmětem případné dohody studenta a firmy.

Studijní program Lesnictví, obor Lesnictví a studijní program Krajinářství

Praxe probíhá ve druhém ročníku mimo období výuky zejména v měsících červen až září a trvají **2 týdny (tj. 80 hodin)**. Místo výkonu praxe si student vybírá na základě vlastní volby.

Studijní program Lesnictví, obor Hospodaření s přírodními zdroji tropických a subtropických oblastí

Praxe probíhá ve druhém ročníku, mimo výuku zejména v měsících leden/únor a v květnu až září a trvá minimálně **3 týdny (tj. 120 hodin)**. Praxe by měla probíhat v zahraničí nebo alespoň u organizace s mezinárodní působností. Praxe je organizována fakultou, případně si studenti mohou vybrat sami instituci a stát, kde zahraniční praxi vykonají. Podmínkou je, aby se instituce nacházela v oblasti tropů a subtropů nebo, aby se těmito oblastmi profesně zabývala. Mohou to být místní farmy, univerzity, výzkumné ústavy, mezinárodní organizace (FAO, UNEP, IUCN, UNDP, WB, ICRAF, CIFOR atp.). Studenti se též mohou účastnit realizace rozmanitých environmentálních projektů v tropech a subtropech, jichž je fakulta řešitelem. Fakulta též organizuje výkon odborné praxe u dohodnutých partnerů formou týmových výjezdů. V rámci zahraniční odborné praxe mohou studenti řešit své bakalářské práce.

V případě, že se student účastní stáže či praxe organizované LDF, není nutno smlouvu o zajištění odborné praxe sepisovat. V tomto případě student před nástupem na tuto formu praxe žádá o uznání této aktivity jako odborné praxe prostřednictvím studijního oddělení příslušného garanta praxí, resp. pověřené osoby.

Studijní program ARBORISTIKA

Praxe probíhá ve druhém ročníku mimo období výuky zejména v měsících červen až září a trvá **2 týdny (tj. 80 hodin)**. Místo výkonu praxe si student vybírá na základě vlastní volby u firem a správních orgánů zabývajících se plánováním, realizací, údržbou a správou zeleně apod.

Studijním program DŘEVAŘSTVÍ

Praxe probíhá ve druhém ročníku, mimo výuku zejména v měsících červnu až srpnu a trvá **2 týdny (tj. 80 hodin)**. Studenti si volí praxi v prvovýrobě nebo druhovýrobě podle profilace studijního programu a vlastního zájmu. Praxe by měla být zaměřena na výkon prací u subjektu s technologií provozu dřevozpracujícího nebo nábytkářského závodu na úrovni mistra nebo THP. Místo výkonu praxe si student vybírá na základě vlastní volby

Studijní program NÁBYTEK, obor Tvorba a výroba nábytku

Praxe probíhá ve druhém ročníku, v měsících červnu až srpnu, trvá **2 týdny (tj. 80 hodin)**. Praxe je zaměřena na prohloubení, zvýšení a doplnění znalostí výroby, tvorby a prodeje nábytku, popř. i jiných výrob, zejména výrob zpracovávajících dřevo. Místo výkonu praxe si student vybírá na základě vlastní volby.

Studijní program STAVBY NA BÁZI DŘEVA (bakalářský studijní program)

Odborná praxe probíhá ve druhém ročníku, mimo výuku zejména v měsících červnu až srpnu a trvá minimálně **2 týdny (tj. 80 hodin)**. Místo výkonu praxe si student vybírá na základě vlastní volby. Praxe je zaměřena na poznání řídicích, organizačních, plánovacích či jiných odborných výkonů, tj. seznámení se s provozem, se strojním a ručním vybavením, pracovními postupy přípravy, výroby a montáže dřevěných konstrukcí, staveb nebo stavebně truhlářských výrobků v daném podniku na úrovni mistra a administrativní stránkou od přijetí zakázky, její zpracování až po její realizaci na úrovni THP.

Studijní program STAVBY NA BÁZI DŘEVA (magisterský studijní program)

Provozní praxe probíhají v prvním ročníku, mimo výuku zejména v měsících červenci až srpnu a trvají minimálně **4 týdny (tj. 160 hodin)**. Místo výkonu praxe si student vybírá na základě vlastní volby. Praxe je zaměřena na výkon prací THP u libovolného subjektu v oboru staveb na bázi dřeva. Student by měl být alespoň obecně seznámen s provozem, se strojním a ručním vybavením, pracovními postupy přípravy, výroby a montáže dřevěných konstrukcí, staveb nebo stavebně truhlářských výrobků v daném podniku a administrativní stránkou od přijetí zakázky, její zpracování až po její realizaci.

Studijní program EUROPEAN FORESTRY (magisterský studijní program)

Praxe probíhají v prvním ročníku, mimo výuku zejména v měsících červenci až srpnu a trvají minimálně **1 týden (tj. 40 hodin)**. Provozní praxe je zaměřena na výkon prací THP u libovolného subjektu v oboru lesního hospodářství (s preferencí těch organizací, které mají vazbu na některého ze 71 zahraničních partnerů LDF MENDELU v Brně, ale i u LČR, LAS, ZVS, Podniků povodí s.p., AOPK, CHKO, NP, komunálních a soukromých majetků apod.) nebo na kvalifikovaný výkon prací při zjišťování zásob dřevní hmoty, vyznačování pěstebních zásahů, zpracovávání LHP a jinou plánovací činnost v LH. Pokud studenti neuspějí při individuální volbě pracoviště, bude jim výkon provozní praxe nabídnut na ŠLP ML Křtiny.

V případě, že se student účastní stáže či praxe organizované LDF, není nutno smlouvu o zajištění odborné praxe sepisovat. V tomto případě student před nástupem této formy praxe

žádá o uznání této aktivity jako odborné praxe prostřednictvím studijního oddělení příslušného garanta.

(3) Předdiplomní praxe

Cílem těchto praxí je, aby studenti realizovali zejména činnosti úzce související se zpracováním jejich závěrečných prací. Zaměření praxe studenti konzultují s vedoucím závěrečné práce a ten jim doporučí vhodné místo pro její konání. Studenti si následně praxi zajistí na základě „**Smlouvy o zajištění předdiplomní praxe**“

(<http://www.ldf.mendelu.cz/26598-praxe>).

Smlouva je trojstranná (firma – student – fakulta) a vstupuje v účinnost po potvrzení a doručení všem zúčastněným stranám. **Pro studenta vyplývá povinnost:** řádně a plně vyplněné tři výtisky smlouvy si nechat schválit a potvrdit u subjektu, kde bude praxe probíhat. Nejpozději týden před nástupem na praxi je nutné si na studijním oddělení vyzvednout 2 výtisky smlouvy potvrzené fakultou. Jeden výtisk si ponechá student pro vlastní potřebu a druhý předá firmě nejpozději při nástupu k výkonu praxe. Teprve po doručení smlouvy firmě je možný nástup na praxi, v opačném případě nebude studentovi praxe uznána.

Náklady na cestovné do místa výkonu praxe, ubytování a stravu v době výkonu praxe si student hradí sám; úhrada mzdy studenta není nárokovou složkou a je výhradně věcí dohody studenta a firmy.

Studijní program Design nábytku, obor Design nábytku, bakalářský studijní program

Praxe probíhají ve třetím ročníku, mimo výuku zejména v měsících červenci až srpnu a trvají minimálně 4 týdny (tj. 160 hodin). Požadavkem je, aby předdiplomní praxe byly vykonány ve významných nábytkářských firmách ve spolupráci s Klastrem českých nábytkářů, Cechem čalouníků a nebo přímo s výrobními podniky nábytku.

(4) Volitelná provozní (odborná) praxe - všechny studijní programy

Volitelné praxe probíhají v libovolném ročníku studia, trvají minimálně 1 měsíc, maximálně 6 měsíců. Za každý měsíc praxe, tj. odpracované **4 týdny (120 hodin)**, (pracovní den = 6 hodin) jsou studentovi uděleny **3 kredity**. Volitelná praxe je předmět, který je určen **pouze pro prezenční formu studia**. Pro povolení zápisu volitelné praxe je nezbytné, aby byla svojí náplní profesně blízká oboru studia, což student doloží předložením plánované náplně a konkrétním termínem realizované praxe, potvrzené firmou, ve které bude praxe vykonávána. Náplň praxe

musí být předložena minimálně dva týdny před zápisem studenta do semestru na studijní oddělení LDF k odsouhlasení na formuláři „**Žádost o povolení zápisu volitelné praxe**“

(<http://www.ldf.mendelu.cz/26598-praxe>). Na základě povolení volitelné praxe garantem organizace praxí (viz výše) a odsouhlasení náplně práce praxe studijní oddělení zaregistruje studenta do předmětu „Povolení zápisu volitelné praxe“ a teprve poté je studentovi umožněn zápis do předmětu „Volitelná praxe“. Jako provozní volitelná praxe může být uznána i praxe v zahraničí při dodržení podmínky profesní shody s oborem studia. Provozní praxe volitelná může být vykonána pouze jedenkrát v bakalářském a jedenkrát v magisterském studijním programu vyučovaném na LDF MENDELU a musí být studentem řádně zapsaná v termínech pro zápis jako volitelný předmět. Teprve po doručení smlouvy firmě je možný nástup na praxi, v opačném případě nebude studentovi praxe uznána.

Článek 5

Uznání absolvování praxe a udělení zápočtu

Podmínkou pro udělení zápočtu z předmětu **Výrobní praxe** je její absolvování v plném rozsahu. Na základě evidence docházky a plnění úkolové normy, potvrzené garantem praxí za ŠLP Křtiny je studijním oddělením zapsán zápočet do evidence UIS.

Podmínkou pro udělení zápočtu z předmětu **Provozní (odborná) praxe, Volitelná praxe, Předdiplomní praxe** je zpracovaný „**Záznam o průběhu praxe**“, obsahující detailní deník praxe, tzn. vlastní popis průběhu praxe v jednotlivých pracovních dnech a výkaz odpracovaných hodin v jednotlivých dnech, potvrzený organizací, kde praxe probíhala. Tiskopis si studenti stáhnou na stránkách LDF na adrese: <http://www.ldf.mendelu.cz/26598-praxe>. Záznam o průběhu provozní, předdiplomní nebo volitelné praxe, potvrzený vedoucím pracovníkem firmy (pracoviště) je nutno zaslat na studijní oddělení **nejpozději týden před zápisem do dalšího semestru studia**. Na základě kontroly záznamu o průběhu praxe garantem praxí, resp. pověřeným pracovníkem (viz výše), bude studentovi zanesen studijním oddělením zápočet do evidence UIS.

Článek 6
Závěrečná ustanovení

Tento předpis nahrazuje „Směrnici děkana LDF č.1/2018 o výkonu praxí studentů LDF v roce 2018“ ze dne 27.2.2018

Tato směrnice nabývá účinnosti dnem 11.3.2019



prof. Dr. Ing. Libor Jankovský
děkan