

Lesní inženýrství (LES)

Navazující magisterský studijní obor, prezenční forma, KKOV: 4107T003

Studijní plán na akademický rok 2022/2023

Ročník: 1

Povinné předměty

Kód předmětu	Předmět	1. semestr: zimní						2. semestr: letní						Garant předmětu	
		př.	cv.	TC	KR	z	zk	př.	cv.	TC	KR	z	zk		
ZGL01Z	Dálkový průzkum Země	1	2		3	z									Mgr. Kropáček
LDL10Z	Genetika a fyziologie tvorby dřeva	1	1		2	z									Ing. Korecký
LTL90E	Hrazení bystřin a protilavinová ochrana	2	2	2	5	z	zk								doc. Zlatuška
ZGL02E	Pozemní stavby	1	1		3	z									Ing. Stojan
LRL15E	Řízení LH	2	2		4	z	zk								prof. Šišák
LDL12E	Šlechtění lesních dřevin	2	2	1	5	z	zk								prof. Lstibůrek
LXL37Z	Úvod do studia a BOZP	1	0		1	z									proděkan
LXL20Z	Diplomová práce							1	0		1	z			vedoucí DP
LHL01E	Hospodářská úprava lesů II.							2	2	4	5	z	zk		prof. Marušák
LTL23E	Inženýrské stavby lesnické							2	2	2	5	z	zk		doc. Zlatuška
LPL09E	Pěstování lesů III.							2	2	4	5	z	zk		doc. Remeš
LTL10E	Těžební a dopravní technologie II.							2	2	4	5	z	zk		doc. Dvořák
Terénní cvičení															
LXL50Z	Praxe LI									15	4	z			doc. Remeš
LPL14Z	Závěrečná exkurze									7	2	z			doc. Bílek
	<i>Celkem</i>	10	10	3	23	7	3	9	8	36	27	7	4		
														10	

Z volitelných předmětů nutno zvolit min. kreditů:

10

Ročník: 1

Povinně volitelné předměty*

Kód předmětu	Předmět	1. semestr: zimní						2. semestr: letní						Garant předmětu	
		př.	cv.	TC	KR	z	zk	př.	cv.	TC	KR	z	zk		
LHL02E	Dendrometrie							2	2	2	5	z	zk		prof. Marušák
LRL05E	Ekonomika LH	2	2		5	z	zk								doc. Sloup
LPL07E	Pěstování lesů I.	2	2	2	5	z	zk								doc. Kuneš
LTL12E	Těžební a dopravní technologie I.	2	2	3	5	z	zk								doc. Dvořák
LLL06E	Dendrologie							2	3	2	6	z	zk		doc. Matula
LLL01E	Ekologie lesa							2	2	2	5	z	zk		prof. Svoboda
LLL04E	Fytcenologie a typologie							2	2	1	5	z	zk		RNDr. Hofmeister
APL03E	Lesnická pedologie							2	2	1	5	z	zk		prof. Borůvka
LOL09E	Ochrana lesů II.							2	2	2	5	z	zk		prof. Holuša
Terénní cvičení															
	<i>Celkem</i>	6	6	5	15	3	3	12	13	10	31	6	6		

* nepovoleno pro absolventy oboru lesnictví, pro ostatní povinně

* započítává se do minima 120 kreditů / studium

Lesní inženýrství (LES)

Navazující magisterský studijní obor, prezenční forma, KKOV: 4107T003

Studijní plán na akademický rok 2022/2023

Ročník: 1

Volitelné předměty

Kód předmětu	Předmět	1. semestr: zimní						2. semestr: letní						Garant předmětu
		př.	cv.	TC	KR	z	zk	př.	cv.	TC	KR	z	zk	
LHL14Z	Inventarizace a monitoring lesních ekosystémů							2	1		3	z		prof. Marušák
LTL69Z	Lesnická bioekonomika							2	2		4	z		doc. Hájek
LPL02Z	Obnova antropogenně poškozených lesů							2	1	1	3	z		prof. Vacek
LOL07Z	Ochrana rostlin							2	1		3	z		doc. Šrůtka
LHL22E	Operational Research in Natural Resources Management							2	2		4	z	zk	Ing. Kašpar
LPL11Z	Speciální a intenzivní kultury							2	1		3	z		prof. Kupka
RTX11Z	Sportovní kurz letní									5	1	z		KTV
LLX04Z	Určování obtížných skupin bylinných druhů							0	2	1	3	z		Mgr. Černý
AEL04E	Včelařství							2	0		4	z	zk	Ing. Titěra
LDL41Z	Základy evoluční biologie							2	1		3	z		RNDr. Čepl
Terénní cvičení														
	Celkem	0	0	0	0	0	0	16	11	7	31	10	2	

Lesní inženýrství (LES)

Navazující magisterský studijní obor, prezenční forma, KKOV: 4107T003

Studijní plán na akademický rok 2022/2023

Ročník: 2

Povinné předměty

Kód předmětu	Předmět	3. semestr: zimní						4. semestr: letní						Garant předmětu	
		př.	cv.	TC	KR	z	zk	př.	cv.	TC	KR	z	zk		
LXL18Z	Diplomová práce				1	z									vedoucí DP
LRL03Y	Lesnická politika	2	0		4		zk								Mgr. Ing. Hrib
LRL31E	Oceňování lesů	2	2	2	5	z	zk								prof. Šišák
LOL19E	Ochrana lesa III.	2	2		5	z	zk								prof. Holuša
ZEL07E	Ochrana přírody	2	1		3	z	zk								Ing. Zasadil
LRL09E	Podnikání v LH	2	1		3	z	zk								RNDr. Riedl
EUL02Z	Účetnictví	2	1		2	z									doc. Valder
LKL03E	Zpracování dřeva	2	2	3	5	z	zk								Ing. Šedivka
LXL21Z	Diplomová práce										15	z			vedoucí DP
LRL03E	Nástroje pro podporu rozhodování v LH							2	2		4	z	zk		RNDr. Riedl
EJL03E	Právní úprava podnikání							2	1		3	z	zk		JUDr. Mráčková
LTL19Z	Víceoperační technologie							2	1		3	z			doc. Dvořák
LXLN1Z	Státní závěrečná zkouška														
Terénní cvičení															
	Celkem	14	9	5	28	7	6	6	4	0	25	4	2		
Z volitelných předmětů nutno zvolit min. kreditů:															7

Lesní inženýrství (LES)

Navazující magisterský studijní obor, prezenční forma, KKOV: 4107T003

Studijní plán na akademický rok 2022/2023

Ročník: 2

Volitelné předměty

Kód předmětu	Předmět	3. semestr: zimní						4. semestr: letní						Garant předmětu	
		př.	cv.	TC	KR	z	zk	př.	cv.	TC	KR	z	zk		
LLL08Z	Aplikovaná geobiocenologie	2	2		4	z									Mgr. Černý
LPL12Z	Dynamika a management přírodě blízkých lesů	2	0		4	z									prof. Vacek
LTL14Z	Komplexní péče o lesní dopravní síť	2	2	2	4	z									doc. Zlatuška
LPL27Z	Městské lesnictví a lesní pedagogika	2	2		4	z									doc. Kuneš
LHL15Z	Modelování lesních ekosystémů	2	1		3	z									prof. Marušák
LRL42Z	Politika ŽP v lesním hospodářství	2	2		4	z									doc. Hájek
RTX10Z	Sportovní kurz zimní			5	1	z									KTV
LPL13Z	Úprava lesních stanovišť	2	2		4	z									prof. Podrázský
ARL05Z	Základy zemědělství	2	2		3	z									prof. Hamouz
ZBL06Z	Zemědělské a lesnické meliorace	2	2		4	z									doc. Kuklík
LXL1AZ	Angličtina B2 pro vyjíždějící studenty FLD 1*	0	2		2	z									PhDr. Kolthofová
LXL1AE	Angličtina B2 pro vyjíždějící studenty FLD*						0	2		3	z	zk			PhDr. Kolthofová
LXL02E_1	Angličtina C1 pro vyjíždějící studenty FLD 1*	0	2		2	z									PhDr. Kolthofová
LXL02E_2	Angličtina C1 pro vyjíždějící studenty FLD*						0	2		3	z	zk			PhDr. Kolthofová
LTL38Z	Člověk a svět - environmentální etika						2	0		3	z				Ing. Štícha
ZUL02Z	Krajinná ekologie						2	0		4	z				doc. Skaloš
LLL09Z	Městské lesnictví II.						2	2		4	z				Ing. Bažant
LZL59Z	Tropické dřevo						2	0	1	3	z				doc. Zeidler
Terénní cvičení															
	Celkem	18	19	7	39	12	0	8	6	1	20	6	2		

* Jedná se o jeden dvousemestrový předmět. Nelze vykonat "z"/"zk" v LS bez splnění "z" v ZS. Nelze zapsat kteroukoliv část předmětu samostatně.

Státní závěrečná zkouška (SZZ)	
SZZ se skládá z obhajoby diplomové práce a zkoušky z 5 předmětů SZZ:	
1. Ekonomika lesního hospodářství	
2. Hospodářská úprava lesů	
3. Ochrana lesů	
4. Lesní těžba a stavby	
5. Pěstování lesů	

Každý předmět SZZ sdružuje více ročníkových předmětů. Okruhy otázek budou vždy před konáním SZZ zveřejněny.

Vysvětlivky:

- př. počet hodin přednášek / týden
- cv. počet hodin cvičení / týden
- TC počet dnů terénního cvičení / semestr
- z zakončení předmětu zápočtem
- zk zakončení předmětu zkouškou
- KR počet kreditů