

Dřevařské inženýrství (DREV)

Navazující magisterský studijní obor, prezenční forma, KKO:V: 3301T001

Studijní plán na akademický rok 2021/2022

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	
LKL13E	Dřevěné konstrukce II.	2	2		5	z	zk							
LZL37E	Chemické zpracování dřeva	2	2	1	5	z	zk							Ing. Petrisko
LKL05E	Konstrukce nábytku II.	2	2		4	z	zk							doc. Gaff
LZL18E	Pilařské zpracování dřeva II.	3	2	1	6	z	zk							doc. Sarvašová Kvietková
LXL37Z	Úvod do studia a BOZP	1	0		1	z								proděkan
LKL08E	Výroba nábytku II.	3	2	2	6	z	zk							doc. Gaff
LXL20Z	Diplomová práce							1	0		1	z		vedoucí DP
EJL16E	Právní úprava podnikání							2	1		3	z	zk	JUDr. Mráčková
LRL22E	Řízení a organizace dřevozpracujícího průmyslu							3	2		5	z	zk	Ing. Dudík
LKL06E	Řízení jakosti							2	2		4	z	zk	Ing. Kubová
LKL14E	Speciální dřevařská výroba							3	2	2	5	z	zk	doc. Gaff
LKL04E	Stavební truhlářství							2	2	2	5	z	zk	Ing. Hýsek
Terénní cvičení														
LXL51Z	Praxe									15	4	z		doc. Gaff
LKL05Z	Závěrečná exkurze									5	2	z		doc. Gaff
	Celkem	13	10	4	27	6	5	13	9	24	29	8	5	

Z volitelných předmětů nutno zvolit min. kreditů:

4

Dřevařské inženýrství (DREV)

Navazující magisterský studijní obor, prezenční forma, KKO:V: 3301T001

Studijní plán na akademický rok 2021/2022

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	
LZL36E	Dřevařské a nábytkářské stroje	2	2	1	4	z	zk							Ing. Sedlecký
LKL02E	Lepidla a nátěrové hmoty	2	2	1	4	z	zk							Ing. Kučerová
LKL01E	Technické materiály na bázi dřeva I.	2	2	1	4	z	zk							Ing. Gašparík
TBL01E	Základy fyziky pro dřevařské inženýrství	2	2		4	z	zk							RNDr. Sedláček
LZL04E	Nauka o dřevě							2	2		6	z	zk	Ing. Borůvka
LZL09E	Ochrana a hydrotermická úprava dřeva							2	2	1	4	z	zk	doc. Pánek
LZL08E	Pilařské zpracování dřeva I.							2	2	2	4	z	zk	doc. Sarvašová Kvietková
LZL48E	Pružnost a pevnost							2	2		3	z	zk	prof. Horáček
Terénní cvičení														
	Celkem	8	8	3	16	4	4	8	8	3	17	4	4	

* nepovoleno pro absolventy oboru dřevařství, pro ostatní povinně

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	
LKL15Z	CAD Aplikace DI I.							0	2		4	z		Ing. Sikora
LZL45Z	CNC dřevozpracující technika							2	2		4	z		doc. Gaff
LZL50Z	Energetické využití dendromasy							2	0		3	z		Ing. Gašparík
Terénní cvičení														
	Celkem	0	0	0	0	0	0	4	4	0	11	3	0	

Dřevařské inženýrství (DREV)

Navazující magisterský studijní obor, prezenční forma, KKO:V: 3301T001

Studijní plán na akademický rok 2021/2022

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	
LKL13Z	CAD aplikace DI II.	0	2		4	z								Ing. Svoboda
LXL18Z	Diplomová práce				1	z								vedoucí DP
ERL01E	Hospodářské analýzy	2	2		4	z	zk							doc. Štůsek
LZL39E	Manipulace, doprava a dopravní technika	3	2	2	6	z	zk							Ing. Gašparík
TGX02E	Principy technologické projekce	3	2	1	6	z	zk							Ing. Sander
LZL53Z	Seminář k DP	1	0		1	z								doc. Zeidler
LKL24E	Technické materiály na bázi dřeva II.	2	2		4	z	zk							Ing. Gašparík
LKL1AZ	Vybavení interiérů 1*	2	2		3	z								Ing. arch. Teska
LKL1AE	Vybavení interiérů*							2	2		4	z	zk	doc. Soukenka
LZL42E	BOZP ve dřevozpracujících podnicích							2	2		4	z	zk	Ing. Gašparík
LXL21Z	Diplomová práce										15	z		vedoucí DP
LRL008E	Strategie podniku							2	2		4	z	zk	Ing. Kalábová
LXLN1Z	Státní závěrečná zkouška													
Terénní cvičení														
	Celkem	13	12	3	29	8	4	6	6	0	27	4	3	

Z volitelných předmětů nutno zvolit min. kreditů:

4

* Jedná se o jeden dvousemestrový předmět. Nelze vykonat "z"/"zk" v LS bez splnění "z" v ZS.

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	
LRL21E	Podnikání v dřevozpracujícím průmyslu	2	2		4	z	zk							RNDr. Riedl
LZL43E	Speciální procesy ve dřevě	2	2		4	z	zk							Ing. Borůvka
RTX10Z	Sportovní kurz zimní			5	1	z								KTV
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
LZL28E	Hospodaření s odpady							2	2	1	4	z	zk	Ing. Gašparík
LRL23Z	Nástroje pro podporu rozhodování v lesním hospodářství							2	2		3	z		RNDr. Riedl
LKL15E	Projektování výroby nábytku							2	2		4	z	zk	doc. Gaff
LZL59Z	Tropické dřevo							2	0	1	3	z		doc. Zeidler
Terénní cvičení														
	Celkem	4	8	5	13	5	2	8	10	2	20	6	4	

Státní závěrečná zkouška (SZZ)

SZZ se skládá z **obhajoby diplomové práce** a zkoušky z 5 předmětů SZZ:

1. Pilařské zpracování dřeva

2. Výroba nábytku

3. Dřevěné konstrukce

4. Ekonomika a řízení dřevařských podniků

5. Technologie zpracování dřeva

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