

Dřevěné konstrukce a stavby na bázi dřeva

Navazující magisterský studijní obor, prezenční forma, kód programu: N0732A160001

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	
LZL021E	Aplikovaná mechanika	2	2		5	z	zk							doc. Fojtík
LZL005Z	CAD/CAM projektování	1	3		4	z								Ing. Pavelek
LZL022E	Stavba a vlastnosti dřeva a materiálů na bázi dřeva	2	2		4	z	zk							doc. Zeidler
LZL023E	Stavby a konstrukce ze dřeva	2	2		5	z	zk							Ing. Pavelek
LZL024E	Technologie zpracování dřeva	2	2		5	z	zk							doc. Sarvašová Kvietková
LZL025E	Typologie dřevostaveb	2	2		4	z	zk							Ing. Pavelek
LXL004Z	Úvod do studia a BOZP I. Ing.	1	0		1	z								proděkan
LZL026E	Diagnostika, sanace a ochrana dřevěných konstrukcí							2	2		5	z	zk	doc. Pánek
LXL006Z	Diplomová práce - metodika									2	z			vedoucí DP
LZL027E	Navrhování dřevěných konstrukcí							2	3		6	z	zk	doc. Fojtík
LXL104Z	Praxe pro NDKSBD									20	6	z		garant SP
LRL042E	Ekonomika pro stavební praxi							2	2		4	z	zk	prof. Šišák
LZL006Z	Souhrnná exkurze									3	1	z		Ing. Šedivka
LZL028E	Stavební fyzika							2	2		5	z	zk	Ing. Pavelek
LZL029E	Technologie výroby a provádění dřevostaveb, CAM							2	2		4	z	zk	doc. Fojtík
LXL005Z	Úvod do studia a BOZP II. Ing.							1	0		1	z		proděkan
	Celkem	12	13	0	28	7	5	11	11	23	34	9	5	

Dřevěné konstrukce a stavby na bázi dřeva

Navazující magisterský studijní obor, prezenční forma, kód programu: N0732A160001

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		
LXL007Z	Diplomová práce - zpracování				6	z									vedoucí DP
LZL048E	Matematická teorie pružnosti, CAE	2	3		6	z	zk								doc. Fojtík
LZL049E	Požární bezpečnost staveb	2	2		5	z	zk								Ing. Mitterpach
LRL026E	Rozpočtování staveb	1	3		5	z	zk								doc. Sloup
LZL050E	Stavební legislativa a technické požadavky na stavební výrobky	2	2		5	z	zk								Ing. Šedivka
LXL008Z	Diplomová práce - odevzdání										10	z			vedoucí DP
LZL012Z	Dřevěné konstrukce pro inženýrské stavby lesnické							0	3		3	z			doc. Zlatuška
LZL013Z	Progresivní technologie výroby dřevěných konstrukcí							2	1	2	5	z			doc. Sarvašová Kvietková
LZL056E	Speciální stavební konstrukce							2	2		4	z	zk		doc. Fojtík
LZL051E	Stavebně truhlářská výroba a výrobky							2	2	2	5	z	zk		Ing. Sviták
LRL008E	Strategie podniku							2	2		4	z	zk		Ing. Kalábová
LXLN1Z	Státní závěrečná zkouška														
	Celkem	7	10	0	27	5	4	8	10	4	31	6	3		

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

Dřevěné konstrukce a stavby na bázi dřeva

Navazující magisterský studijní obor, prezenční forma, kód programu: N0732A160001

Studijní plán na akademický rok 2021/2022

Ročník: 2

Státní závěrečná zkouška (SZZ)

Předměty SZZ	Profilové předměty společného základu
1. Dřevěné konstrukce a stavby na bázi dřeva	Stavby a konstrukce ze dřeva, Navrhování dřevěných konstrukcí, Požární bezpečnost staveb
2. Diagnostika staveb a stavební fyzika	Diagnostika, sanace a ochrana dřevěných konstrukcí, Stavební fyzika, Stavba a vlastnosti dřeva a materiálů na bázi dřeva
3. Technologie výroby a provádění dřevostaveb	Progresivní technologie výroby dřevěných konstrukcí, Technologie výroby a provádění dřevostaveb, CAM
4. Ekonomika a řízení dřevařských podniků	Rozpočtování staveb, Strategie podniku, Řízení dřevozpracujících podniků
5. Obhajoba diplomové práce	

Každý předmět SZZ sdružuje zejména ročníkové předměty uvedené ve sloupci "Profilové předměty společného základu".

Okruhy otázek budou zveřejněny vždy před konáním SZZ.

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