

Dřevěné konstrukce a stavby na bázi dřeva

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

Studijní plán na akademický rok 2023/2024

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
LZL024E	Materiály na bázi dřeva pro dřevostavby	2	2		5	z	zk							doc. Sarvašová Kvietková
LZL022E	Stavba a vlastnosti dřeva a materiálů na bázi dřeva	2	2		4	z	zk							doc. Borůvka
LZL023E	Stavby a konstrukce ze dřeva	2	2		5	z	zk							Ing. Pavelek
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. Fojtík
LXL006Z	Diplomová práce - metodika										2	z		vedoucí DP
LRL042E	Ekonomika pro stavební praxi							2	2		4	z	zk	doc. Sloup
LZL027E	Navrhování dřevěných konstrukcí							2	3		6	z	zk	doc. Fojtík
LXL104Z	Praxe pro NDKSBD									20	6	z		garant SP
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 2023/2024

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	Progressivní 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 2023/2024

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. Ekonomika a řízení dřevařských podniků	Rozpočtování staveb, Strategie podniku, Ekonomika pro stavební praxi
4. Technologie výroby a provádění dřevostaveb	Progressivní technologie výroby dřevěných konstrukcí, Technologie výroby a provádění dřevostaveb, CAM
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.