

# 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								Ing. Božanský
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. Gaff
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. Sandanus
LXL104Z	Praxe pro NDKSBD									20	6	z			garant SP
LRL006E	Řízení dřevozpracujících podniků							2	2		4	z	zk		prof. Šišák
LZL006Z	Souhrnná exkurze									3	1	z			Ing. Šedivka
LZL028E	Stavební fyzika							2	2		5	z	zk		prof. Horáček
LZL029E	Technologie výroby a provádění dřevostaveb, CAM							2	2		4	z	zk		doc. Sarvašová Kvietková
LXL005Z	Úvod do studia a BOZP II. Ing.							1	0		1	z			proděkan
	<b>Celkem</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>23</b>	<b>34</b>	<b>9</b>	<b>5</b>		

# 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								prof. Horáček
LZL049E	Požární bezpečnost staveb	2	2		5	z	zk								Ing. Gašparík
LRL026E	Rozpočtování staveb	1	3		5	z	zk								doc. Šloup
LZL050E	Technické požadavky na stavební výrobky	2	2		5	z	zk								Ing. Šedivka
LXL008Z	Diplomová práce - odevzdání										10	z			vedoucí DP
LZL012Z	Interiérové konstrukce							0	3			3	z		Ing. Svoboda
LZL013Z	Progresivní technologie výroby dřevěných konstrukcí							2	1	2	5	z			doc. Sarvašová Kvietková
LZL051E	Stavebně truhlářská výroba a výrobky							2	2	2	5	z	zk		doc. Gaff
LTL005E	Stavební legislativa a projektování dřevostaveb							2	2		4	z	zk		doc. Zlatuška
LRL008E	Strategie podniku							2	2		4	z	zk		Ing. Kalábová
LXLN1Z	Státní závěrečná zkouška														
	<b>Celkem</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>31</b>	<b>6</b>	<b>3</b>		

\* 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, Základy 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