

## Ca - podrobný přehled studijního plánu bakalářského a navazujícího magisterského stupně studia

Studijní obor - Technologická zařízení staveb										
A/ Tříletý bakalářský stupeň										
Povinné předměty		I.		II.		III.		K	☒	vol.
Kód	Název předmětu	1	2	3	4	5	6			
	Cizí jazyk	0/2						2		
ZUT03E	Životní prostředí	2/1 zk						5		
ACT02E	Chemie	2/2 zk						5		
TAT01E	Matematika I	2/2 zk						7		
ETT03E	Informatika - TF	2/2 zk						5		
TCT04E	Technická dokumentace	2/2 zk						5		
RTX12Z	Tělesná výchova	0/2						1	30	0
	Cizí jazyk		0/2 zk					3		
TBT01E	Základy technické fyziky		2/3 zk					6		
TAT02E	Matematika II		2/2 zk					6		
TDT02E	Nauka o materiálu		2/2 zk					5		
TGT25E	Elektronické instalace budov I.		2/2 zk					5		
TCT01Z	Technická mechanika I		2/2					3		
RTX13Z	Tělesná výchova		0/2					1		
TFT22Z	Praxe I		2 týd.					2	31	0
	Cizí jazyk			0/2				2		
THT05E	Elektrotechnika I			2/2 zk				5		
TIT03E	Inženýrské zpracování dat			1/2 zk				5		
TCT12E	Technická mechanika II			2/2 zk				4		
TCT03E	Pružnost a pevnost			2/2 zk				5		
TDT03Z	Strojírenská technologie I			2/2				4		
TCT17E	Mechanika tekutin			2/2 zk				4		
TZT06Z	Seminář k Bc. práci			2/0				2	31	0
	Cizí jazyk				0/2 zk			3		

TCT05E	Části strojů				4/3 zk		7			doc. Ing. David Herák, Ph.D.
ACT01E	Paliva a maziva				2/2 zk		4			doc. Ing. Alena Hejtmánková, CSc.
THT14E	Elektrotechnika II				2/2 zk		4			prof. Ing. Jaromír Volf, DrSc.
EST01E	Statistika				2/1 zk		3			prof. Ing. Libuše Svatošová, CSc.
TDT04E	Strojírenská technologie II				2/2 zk		4			prof. Ing. Milan Brožek, CSc.
TCT19Z	Energetické stroje a zařízení				2/2		4	29	0	prof. Ing. Radomír Adamovský, DrSc.
TZT07Z	Zpracování BP						4			vedoucí BP
TCT10E	Aplikovaná hydromechanika				2/2 zk		5			doc. Ing. Martin Polák, Ph.D.
TFT09E	Zpracování partikulárních látek				2/2 zk		6			prof. Dr. Ing. František Kumhála
ZGT01E	Stavby pro venkov				2/2 zk		3			Ing. Jiří Kykal, CSc.
THT40E	Základy automatického řízení				2/2 zk		6			doc. Ing. Stanislava Papežová, CSc.
TGT11E	Technologická zařízení výroby krmiv				2/2 zk		5	29		doc. Ing. Petr Vaculík, Ph.D.
TGX06E	Technologie výroby potravin				2/2zk		5			Ing. Vladimír Doležal, Ph.D.
TZT09Z	Zpracování BP a příprava na SZZ						6			vedoucí BP
TIT01E	Řízení a organizace výrobních procesů					2/2zk	5			prof. Ing. Miroslav Kavka, DrSc.
TJX02E	Jakost, spolehlivost a obnova strojů					2/2 zk	5			prof. Ing. Vladimír Jurča, CSc.
TGT16E	Technologická zařízení staveb pro ŽV I					2/2 zk	7			doc. Ing. Miroslav Příklad, CSc.
TFT23E	Technologie a technika rostlinné produkce					2/2 zk	5	33	0	prof. Ing. Josef Hůla, CSc.
	Celkem za I.-III. ročník							183	0	
<b>Předměty 1. státní zkoušky (bakalářské):</b>										
Technologie a technika výroby potravin										
Technologie a technika rostlinné výroby										
Technologická zařízení staveb živočišné výroby										
<b>Studijní obor - Technologická zařízení staveb</b>										
<b>B/ Dvouleté navazující magisterské studium</b>										
<b>Povinné předměty</b>		<b>I.</b>		<b>II.</b>				<b>K</b>		<b>vol.</b>
<b>Kód</b>	<b>Název předmětu</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>					
TAT03E	Matematika III	2/2 zk						5		prof. RNDr. Ing. Petr Němec, DrSc.
TBT09E	Fyzika dějů a procesů	2/2 zk						5		prof. RNDr. Ing. Jiří Blahovec, DrSc.
TCT06E	Aplikovaná termomechanika	2/2 zk						4		prof. Ing. Radomír Adamovský, DrSc.
EET04E	Ekonomika podniků	2/2 zk						5		doc. Ing. Karel Tomšík, Ph.D.

TGT04E	Dopravní a manipulační stroje	2/2 zk					5			prof. Ing. Pavel Kic, DrSc.	
TGT17E	Technologická zařízení staveb pro ŽV II	2/2 zk					6	30	0	doc. Ing. Miroslav Příkryl, CSc.	
TGT28E	Zásobování plynem		2/2 zk				4			doc. Ing. Jan Malaťák, Ph.D.	
THT11E	Roboty a manipulátory		2/1 zk				4			Ing. Miloslav Linda, Ph.D.	
TGT08E	Skladovací technika		2/2 zk				5			doc. Ing. Jan Malaťák, Ph.D.	
TGT07E	Technologická zařízení potravinářských staveb I		2/4 zk				7			Ing. Vladimír Doležal, Ph.D.	
TGT23E	Pivovarnictví		2/2zk				5			doc. Ing. Ladislav Chládek, CSc.	
TGT30Z	Praxe - TZS		2 týdny				2			doc. Ing. Miroslav Andrt, CSc.	
TGT05E	Obecná ergonomie <b>PV</b>		2/2zk				4			Ing. Michal Hruška, Ph.D.	
TGT37Z	Firemní prezentace a informační systémy <b>PV</b>		1/2				3			Ing. Zdeněk Votruba, Ph.D.	
TCT15E	Konstruování s podporou počítačů I <b>PV</b>		1/2 zk				4	27	3	doc. Ing. Vladimír Šleger, CSc.	
ERT11E	Management a marketing			2/2 zk			6			Ing. Václav Kala, CSc.	
TGX07E	Strojní zařízení pro sanitaci v agrp. prům.			2/2 zk			3			doc. Ing. Ladislav Chládek, CSc.	
TGT33E	Projektování technologických zařízení staveb			2/2 zk			7			Ing. Jan Sander, Ph.D.	
EJT06E	Pracovní právo a sociální zabezpečení			2/1 zk			4			JUDr. Ing. Renáta Korcová	
TCT23E	Technologie chladičů			2/2 zk			4			prof. Ing. Radomír Adamovský, DrSc.	
TGT13E	Technologická zařízení potravinářských staveb II			2/4 zk			7	31	0	Ing. Vladimír Doležal, Ph.D.	
TZT04Z	Zpracování DP a příprava na SZZ						12			Vedoucí DP	
TGT10E	Technika prostředí				2/2 zk		5			prof. Ing. Pavel Kic, DrSc.	
EUX02E	Účetnictví a finanční hospodaření				2/2 zk		5			Ing. Jitka Šišková, Ph.D.	
TGT14E	Obaly a obalová technika				2/2 zk		5	27	2	doc. Ing. Jan Malaťák, Ph.D.	
	Celkem za NMgr. studium:							<b>115</b>		5	

*PV (povinný výběr) – min. 1 předmět ze 3 povinně volitelných, dále na min. 120 ECTS doplnit volitelnými*

**Předměty státní závěrečné zkoušky:**

Technologická zařízení potravinářských staveb

Technologie a technika živočišné výroby

Technologická zařízení skladů zemědělských produktů

Ekonomika a řízení podniků