

Studijní program: CHEMIE A TECHNOLOGIE MATERIÁLŮ (B2808)	2018/2019
Studijní obor: Inženýrství ochrany životního prostředí (2808R018/0)	
Garant: doc. Ing. Vratislav Bednařík, Ph.D.	Bc.
Forma, typ, místo: Prezenční, bakalářské, Zlín	1. ročník

Ústav/Kód	Povinné předměty	Zimní semestr					Letní semestr						
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK		
TUIOZP/T1ZA	Základy toxikologie a bezpečnosti práce <i>Dvořáčková</i>	2	1	0	kl	3							
AUM/T1M	Matematika I <i>Klimeš, Řezníčková</i>	0	4	0	z, zk	6							
TUCH/T1AC	Obecná a anorganická chemie <i>Kafka</i>	2	2	0	z, zk	5							
TUIOZP/T1OZ	Ochrana životního prostředí <i>Koutný</i>	2	1	0	z, zk	4							
TUIP/T1LAT	Laboratorní technika <i>Kuřítka, Polášková</i>	0	1	2	kl	3							
TUVI/T1TK	Technické kreslení <i>Sýkorová</i>	0	2	0	kl	3							
TUACHP/T1BG	Základy biologie <i>Mišurcová</i>	2	1	0	z, zk	4							
TUIOZP/T1OSE	Oborový seminář <i>Julinová</i>	0	1	0	z	1							
TUFMI/T1SEF	Seminář z fyziky <i>Kutálková</i>	0	2	0	z	1							
TUCH/T1SEC	Seminář z chemie <i>Prucková</i>	0	2	0	z	1							
AUM/T1SEM	Seminář z matematiky <i>Pátíková</i>	0	2	0	z	1							
TUFMI/T2F1	Fyzika I <i>Ponižil</i>						2	2	0	z, zk	5		
AUM/T2MA	Matematika II <i>Klimeš, Řezníčková</i>						0	4	0	z, zk	5		
TUFMI/T2ZE1	Zpracování experimentu I <i>Ponižil</i>						1	1	1	kl	3		
TUCH/T2OC1	Organická chemie I <i>Klásek</i>						2	2	0	z, zk	5		
TUCH/T2LA	Laboratoř anorganické chemie <i>Kovář</i>						0	0	3	kl	3		
TUIOZP/T2MES	Metodika environmentálních studií <i>Pleva</i>						0	1	0	z	1		
TUIP/T2TP	Týmová práce <i>Boušková</i>						0	2	0	kl	4		
TUIOZP/T2OPK	Ochrana přírody a krajiny v ČR <i>Růžička</i>						2	1	0	z, zk	2		
Celkem		29 hod.					32	24 hod.					28

Ústav/Kód	Volitelné předměty	Zimní semestr					Letní semestr				
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK
TUCH/T1RA	Repetitorium z obecné a anorganické chemie <i>Kovář</i>	0	2	0	z	2					
AUM/T1RM	Repetitorium z matematiky <i>Filů</i>	0	2	0	z	2					
MUTV/	Sportovní aktivity <i>Melichárek</i>	0	0	2	z	1	0	0	2	z	1
TUFMI/T2EF1	Experimenty z fyziky I <i>Mráček</i>						0	1	0	z	1
TUCH/T2RO	Repetitorium z organické chemie <i>Kovář</i>						0	2	0	z	2

Studijní program: CHEMIE A TECHNOLOGIE MATERIÁLŮ (B2808)

2018/2019

Studijní obor: Inženýrství ochrany životního prostředí (2808R018/0)

Garant: doc. Ing. Vratislav Bednařík, Ph.D.

Bc.

Forma, typ, místo: Prezenční, bakalářské, Zlín

2. ročník

Ústav/Kód	Povinné předměty	Zimní semestr					Letní semestr						
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK		
TUFMI/T3F2	Fyzika II <i>Ponižil</i>	2	2	2	z, zk	6							
TUIOZP/T3CH	Analytická chemie <i>Bednařík</i>	2	2	0	z, zk	4							
TUCH/T3LO	Laboratoř organické chemie <i>Vícha</i>	0	0	3	kl	3							
TUIOZP/T3CA	Laboratoř analytické chemie <i>Bednařík</i>	0	0	3	kl	3							
TUIOZP/T3LG	Legislativa v ochraně životního prostředí <i>Koutný</i>	2	1	0	z, zk	5							
TUIOZP/T3BC1	Biochemie I <i>Koutný</i>	2	2	0	z, zk	4							
TUIOZP/T3TX	Toxikologie <i>Jančová</i>	2	1	0	z, zk	4							
TUIP/T4PIN	Procesní inženýrství I <i>Svoboda</i>						2	2	2	z, zk	7		
TUFMI/T4FCH	Fyzikální chemie I <i>Ingr</i>						2	2	2	z, zk	6		
TUIP/T4MC1	Makromolekulární chemie I <i>Polášková</i>						2	1	2	z, zk	6		
TUIOZP/T4OSZ	Oborový seminář <i>Julinová</i>						0	1	0	z	1		
TUIOZP/T4IN	Instrumentální analýza <i>Šenkárová</i>						2	1	0	z, zk	3		
TUIOZP/T4LB	Laboratoř biochemie <i>Koutný</i>						0	0	2	kl	2		
Celkem		26 hod.					29	23 hod.					25

Ústav/Kód	Povinné volitelné předměty	Zimní semestr					Letní semestr				
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK
CJV/PTAZ1	Angličtina - začátečníci <i>Orsavová</i>	0	2	0	z	1					
CJV/PTAM1	Angličtina - mírně pokročilí <i>Orsavová</i>	0	2	0	z	2					
CJV/PTAP1	Angličtina - pokročilí <i>Orsavová</i>	0	2	0	z	3					
CJV/PTAF1	Příprava na zkoušky Cambridge B2 <i>Orsavová</i>	0	2	0	z	3					
CJV/PTAZ2	Angličtina - začátečníci <i>Orsavová</i>						0	2	0	z, zk	1
CJV/PTAM2	Angličtina - mírně pokročilí <i>Orsavová</i>						0	2	0	z, zk	2
CJV/PTAP2	Angličtina - pokročilí <i>Orsavová</i>						0	2	0	z, zk	3
CJV/PTAF2	Příprava na zkoušky Cambridge B2 <i>Orsavová</i>						0	2	0	z, zk	3
TUIOZP/T3CV	Chemické výpočty <i>Bednařík</i>	0	2	0	z	2					
MUTV/	Sportovní aktivity <i>Melichárek</i>	0	0	2	z	1	0	0	2	z	1
TUCH/T3VKC	Vybrané kapitoly z chemie <i>Vícha</i>	0	2	0	kl	2					
TUFMI/T4VKF	Vybrané kapitoly z fyziky <i>Kutálková</i>						0	2	0	kl	2
TCPMT/4VKB	Vybrané kapitoly z biologie <i>Humpolíček</i>						0	2	0	kl	2

Z bloku povinné volitelných předmětů zvolte angličtinu stejné úrovně v obou semestrech a další předměty k zisku aspoň 6 kreditů.

Ústav/Kód	Volitelné předměty	Zimní semestr					Letní semestr				
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK
TUIOZP/T3ODZ	Odborná stáž <i>Růžička</i>	0	0	2	z	1					
TUIOZP/T4ODZ	Odborná stáž <i>Růžička</i>						0	0	2	z	1
Předmět Odborná stáž lze zvolit pouze jednou v průběhu bakalářského studia.											

Studijní program: CHEMIE A TECHNOLOGIE MATERIÁLŮ (B2808)	2018/2019
Studijní obor: Inženýrství ochrany životního prostředí (2808R018/0)	
Garant: doc. Ing. Vratislav Bednařík, Ph.D.	Bc.
Forma, typ, místo: Prezenční, bakalářské, Zlín	3. ročník

Ústav/Kód	Povinné předměty	Zimní semestr					Letní semestr						
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK		
TUIP/T5PR	Procesní inženýrství II <i>Janáčková</i>	2	2	2	z, zk	7							
TUIP/T5MC2	Makromolekulární chemie II <i>Navrátilová</i>	2	1	2	z, zk	6							
TUFMI/T5FCH	Fyzikální chemie II <i>Ingr</i>	2	2	2	z, zk	6							
TUCH/T5OC2	Organická chemie II <i>Klásek</i>	2	2	0	z, zk	4							
TUIOZP/T5OMI	Obecná mikrobiologie <i>Buňková, Růžička</i>	2	1	2	z, zk	5							
TUIOZP/T5ENP	Environmentální projekt <i>Julínová</i>	0	0	3	z	2							
TUIOZP/T6VVP	Výskyt a vlastnosti polutantů <i>Julínová</i>						2	1	0	z, zk	3		
TUFMI/T6NA	Nekovové materiály <i>Macháčková</i>						2	1	0	z, zk	3		
TUIOZP/T6EG1	Environmentální geologie I <i>Filip</i>						1	1	2	kl	2		
TUIOZP/T6ET	Environmentální technologie a management <i>Bednařík</i>						2	2	1	kl	6		
TUIOZP/T6VZ	Vzorkování pro environmentální analýzy <i>Šenkárová</i>						1	1	1	kl	5		
TUIOZP/T6OSZ	Oborový seminář <i>Julínová</i>						0	1	0	z	1		
TUIOZP/T6BPZ	Bakalářská práce <i>vedoucí BP</i>						0	0	8	z	10		
Celkem		29 hod.					30	27 hod.					30

Ústav/Kód	Volitelné předměty	Zimní semestr					Letní semestr				
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK
TUIOZP/T5OS	Odborná stáž <i>Růžička</i>	0	0	2	z	1					
TUIOZP/T6OS	Odborná stáž <i>Růžička</i>						0	0	2	z	1
MUTV/	Sportovní aktivity <i>Melichárek</i>	0	0	2	z	1	0	0	2	z	1

Předmět Odborná stáž lze zvolit pouze jednou v průběhu bakalářského studia.