

Studijní program: CHEMIE A TECHNOLOGIE MATERIÁLŮ (B2808)

2017/2018

Studijní obor: **Polymerní materiály a technologie (2808R010/0)**Garant: **doc. Ing. Roman Čermák, Ph.D.**

Bc.

Forma, typ, místo: Kombinovaná, bakalářské, Zlín

1. ročník

Ústav/Kód	Povinné předměty	Zimní semestr					Letní semestr						
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK		
TUIOZP/TQZA	<b>Základy toxikologie a bezpečnosti práce</b> <i>Dvořáčková</i>	12	0	0	kl	3							
AUM/TQM1	<b>Matematika I</b> <i>Klimeš</i>	24	0	0	z, zk	6							
TUCH/TQAC	<b>Obecná a anorganická chemie</b> <i>Kafka</i>	16	0	0	z, zk	5							
TUIOZP/TQOZ	<b>Ochrana životního prostředí</b> <i>Růžička, Stloukal</i>	12	0	0	z, zk	4							
TUIP/TQLAT	<b>Laboratorní technika</b> <i>Kuřítka, Polášková</i>	0	0	16	kl	3							
TUVI/TQTK	<b>Technické kreslení</b> <i>Sýkorová</i>	8	0	0	kl	3							
TUIP/TQUPT	<b>Úvod do polymerních materiálů a technologií</b> <i>Čermák, Zádrapa</i>	0	8	8	z	7							
TUFMI/TQF1	<b>Fyzika I</b> <i>Ponižil</i>						20	0	0	z, zk	5		
AUM/TQM2	<b>Matematika II</b> <i>Klimeš</i>						24	0	0	z, zk	5		
TUFMI/TQZE1	<b>Zpracování experimentu I</b> <i>Ponižil</i>						12	0	0	kl	3		
TUCH/TQOC1	<b>Organická chemie I</b> <i>Klásek</i>						16	0	0	z, zk	5		
TUCH/TQLA	<b>Laboratoř anorganické chemie</b> <i>Kovář</i>						0	0	12	kl	3		
TUVI/TQUCD	<b>Úvod do CAD</b> <i>Maloch</i>						0	0	16	kl	4		
TUIP/TQTP	<b>Týmová práce</b> <i>Boušková</i>						0	8	0	kl	4		
	<b>Celkem</b>	<b>104 hod.</b>					<b>31</b>	<b>108 hod.</b>					<b>29</b>

Studijní program: CHEMIE A TECHNOLOGIE MATERIÁLŮ (B2808)

2017/2018

Studijní obor: **Polymerní materiály a technologie (2808R010/0)**Garant: **doc. Ing. Roman Čermák, Ph.D.**

Bc.

Forma, typ, místo: Kombinovaná, bakalářské, Zlín

**2. ročník**

Ústav/Kód	Povinné předměty	Zimní semestr					Letní semestr				
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK
TUFMI/TFX2	<b>Fyzika II</b> <i>Ponižil</i>	24	0	0	z, zk	7					
TUIOZP/TXACH	<b>Analytická chemie</b> <i>Bednařík</i>	16	0	0	z, zk	4					
TUCH/TXLO	<b>Laboratoř organické chemie</b> <i>Vícha</i>	0	0	12	kl	3					
TUIOZP/TXLA	<b>Laboratoř analytické chemie</b> <i>Bednařík</i>	0	0	12	kl	3					
AUM/TXM3	<b>Matematika III</b> <i>Řezníčková</i>	24	0	0	z	4					
TUIP/TXPRP	<b>Přírodní polymery</b> <i>Mokrejš</i>	12	0	12	z, zk	6					
TUFMI/TFXP1	<b>Fyzika polymerů I</b> <i>Sližová</i>						8	0	8	z	3
TUIP/TXPR	<b>Procesní inženýrství I</b> <i>Svoboda</i>						16	0	8	z, zk	7
TUFMI/TFXC	<b>Fyzikální chemie</b> <i>Ingr</i>						16	0	8	z, zk	9
TUIP/TXMC1	<b>Makromolekulární chemie I</b> <i>Polášková</i>						20	0	8	z, zk	6
TUIP/TXTAM	<b>Technologie a aplikace nekovových materiálů</b> <i>Sedláček</i>						12	0	8	z, zk	8
	<b>Celkem</b>	<b>112 hod.</b>				<b>27</b>	<b>112 hod.</b>				<b>33</b>

Studijní program: CHEMIE A TECHNOLOGIE MATERIÁLŮ (B2808)

2017/2018

Studijní obor: **Polymerní materiály a technologie (2808R010/0)**Garant: **doc. Ing. Roman Čermák, Ph.D.**

Bc.

Forma, typ, místo: Kombinovaná, bakalářské, Zlín

3. ročník

Ústav/Kód	Povinné předměty	Zimní semestr					Letní semestr						
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK		
TUIP/TYPR	<b>Procesní inženýrství II</b> <i>Svoboda</i>	16	0	8	z, zk	7							
TUIP/TYMC2	<b>Makromolekulární chemie II</b> <i>Navrátilová</i>	12	0	8	z, zk	6							
TUFMI/TYFY	<b>Fyzikální chemie II</b> <i>Ingr</i>	16	0	8	z, zk	6							
TUIP/TYZTP	<b>Zpracovatelské technologie polymerů</b> <i>Měřínská</i>	8	0	8	zk	6							
TUVI/TYFP2	<b>Fyzika polymerů II</b> <i>Hausnerová</i>	12	0	8	z, zk	5							
TUFMI/TYVP1	<b>Struktura a vlastnosti pevných látek I</b> <i>Ponižil</i>	8	0	0	z	2							
TUIP/TYLCP	<b>Lomové chování polymerů</b> <i>Stoček</i>						0	12	0	kl	2		
TUIP/TYCHP	<b>Charakterizace polymerů</b> <i>Sedláček</i>						0	4	12	kl	8		
TUIP/TYRJA	<b>Řízení jakosti</b> <i>Mokrejš</i>						12	0	8	z, zk	5		
TUIP/TYMC3	<b>Makromolekulární chemie III</b> <i>Čermák</i>						8	0	8	z, zk	6		
TUFMI/TYVP2	<b>Struktura a vlastnosti pevných látek II</b> <i>Ponižil</i>						12	0	0	z, zk	2		
TUIP/TYBP	<b>Bakalářská práce</b> <i>vedoucí BP</i>						0	0	24	z	5		
<b>Celkem</b>		<b>112 hod.</b>					<b>32</b>	<b>100 hod.</b>					<b>28</b>