

Studijní program: CHEMIE A TECHNOLOGIE MATERIÁLŮ (N2808)	2019/2020
Studijní obor: Inženýrství polymerů (2808T019)	
Garant: doc. Ing. Roman Čermák, Ph.D.	Mgr.
Forma, typ, místo: Prezenční, magisterské, Zlín	2. ročník

Ústav/Kód	Povinné předměty	Zimní semestr					Letní semestr				
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK
TCPM/T9NNA	Nanomateriály a nanotechnologie v polymerních aplikacích <i>Kuřitka</i>	1	1	0	kl	3					
TUIP/T9PMT	Pokročilé materiály a technologie <i>Sedláček</i>	2	2	0	z, zk	4					
TUIP/T9SDP	Seminář k diplomové práci <i>Navrátilová</i>	0	1	0	z	2					
TUIP/T9PGV	Plastikářská a gumářská výroba v praxi <i>Beníček</i>	0	0	4	z	4					
TUIP/T9MP2	Modelování zpracovatelských procesů II <i>Růžička</i>	1	0	3	z, zk	4					
TUIP/T9PUL	Povrchové úpravy a lepení polymerů <i>Mrkvičková</i>	1	1	2	z, zk	5					
TUIP/T0DP	Diplomová práce <i>vedoucí DP</i>						0	2	28	z	30
Celkem		19 hod.					30 hod.				
		22					30				

Ústav/Kód	Povinné volitelné předměty	Zimní semestr					Letní semestr				
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK
TCPM/T9RZO	Recyklace a zneškodňování tuhých odpadů <i>Slobodian</i>	2	0	2	z, zk	5					
TUFMI/T9PLA	Plazmochemie IP <i>Smolka</i>	0	2	1	z, zk	4					
TCPM/T9GOP	Genetika a omické přístupy MFM <i>Humpolíček</i>	2	1	0	kl	4					
TCPM/T9PCH	Preparační a charakterizační metody MFM <i>Kuřitka</i>	0	1	4	kl	4					
TUFMI/T9BM	Biomateriály MFM <i>Minařík</i>	2	1	0	kl	4					
Z bloku povinně volitelných předmětů zvolte předměty k zisku aspoň 8 kreditů.											
Předměty pro specializace: IP - Inženýrství polymerů bez specializace MFM - Medicínské a farmaceutické materiály											

Ústav/Kód	Volitelné předměty	Zimní semestr					Letní semestr				
		P	S	L	Ukon.	PK	P	S	L	Ukon.	PK
TCPM/T9PZ	Polymery a životní prostředí <i>Sedlářik</i>	2	1	0	z, zk	4					
KAPD/T9PDS	Průmyslový design <i>Surman</i>	0	1	2	kl	3					
TUTP/T9TBP	Technologie a bezpečnost potravin <i>Buňka</i>	2	0	2	z, zk	5					