

III.6 Odporúčaný študijný plán v študijnom programe druhého stupňa *Chémia a technológia anorganických materiálov a skla*

**Odporúčaný študijný plán pre inžiniersky študijný program
Chémia a technológia anorganických materiálov a skla – 1. rok – denná forma štúdia**

P R E D M E T	Týždenný počet hodín				Počet kreditov	Vyučujúci
	zimný semester		letný semester			
n á z o v	P/C/L	ukonč.	P/C/L	ukonč.		
Povinné predmety						
Technológia výroby anorganických materiálov I	3/0/0	s			5	
Chémia skla a anorganických materiálov I	3/0/0	s			4	
Fyzikálna chémia skla a anorganických materiálov I	3/0/0	s			4	
Aplikovaná štatistika	1/1/0	s			4	
Chemické inžinierstvo I	2/1/0	s			4	
Laboratórium odboru I	0/0/5	z			6	
Technológia výroby anorganických materiálov II			4/0/0	s	6	
Chémia skla a anorganických materiálov II			3/0/0	s	5	
Fyzikálna chémia skla a anorganických materiálov II			4/0/0	s	5	
Chemické inžinierstvo II			2/1/0	s	5	
Laboratórium odboru II			0/0/5	z	6	
Povinne voliteľné predmety						
Technická mineralógia a kryštalografia	2/0/0	z			3	
Inštrumentálne analytické metódy	2/0/0	z			3	
Koloidika			2/0/0	z	3	
Metódy štúdia štruktúry a vlastností skla a anorganických materiálov			2/0/0	z	3	

Študent si musí zvoliť v zimnom aj letnom semestri 1.roka štúdia minimálne jeden z povinne voliteľných predmetov pre daný semester

P - Povinné predmety; PV - Povinne voliteľné predmety

Odporúčaný študijný plán pre inžiniersky študijný program
Chémia a technológia anorganických materiálov a skla – 2. rok – denná forma štúdia

P R E D M E T	Týždenný počet hodín				Počet kreditov	Vyučujúci
	zimný semester		letný semester			
	P/C/L	ukonč.	P/C/L	ukonč.		
n á z o v						
Povinné predmety						
Technológia výroby skla	3/2/0	s			6	
Systémy riadenia kvality	3/0/0	s			4	
Korózia skla a anorganických materiálov	3/0/0	s			5	
Základy systémového inžinierstva	2/1/0	s			5	
Laboratórium odboru III	2/1/0	s			6	
Diplomová práca				0/0/20	30	
Povinne voliteľné predmety						
Technológia anorganických nanomateriálov	2/0/0	z			3	
Enviromentálne aspekty výroby materiálov	2/0/0	z			3	

Študent si musí zvoliť v zimnom semestri 2.roka štúdia minimálne jeden z povinne voliteľných predmetov.
P - Povinné predmety; PV - Povinne voliteľné predmety