

## Študijný program: Riadiace systémy vo výrobnjej technike

Kód predmetu	Povinné predmety	Hodiny/týždeň			Semester - kredity								
		P	C	S	1	2	3	4	5	6	7	8	
T15-0033-B	Algoritmy a dátové štruktúry	1	2	s	4								
T15-0087-B	Materiály a technológie	2	2	s	6								
T15-0008-B	Úvod do štúdia	1	0	z	1								
T15-0073-B	Základy konštruovania	2	2	s	6								
E15-0107-B	Matematika pre technikov	2	2	s		6							
T15-0052-B	Úvod do programovania	1	3	s		6							
T15-0067-B	Úvod do technickej fyziky	2	2	s		6							
T15-0109-B	Počítačová grafika v technickej praxi	0	4	z			6						
T15-0145-B	Procesná technika	2	2	s			6						
T15-0065-B	Technická fyzika	2	2	s			6						
T15-0072-B	Technická mechanika	2	2	s			6						
T15-0042-B	Elektrotechnika	2	2	s				6					
T15-0127-B	Riadenie a organizácia výrobných procesov	2	2	s				6					
E15-0063-B	Základy počítačových sietí	2	2	s				6					
T15-0036-B	Automatizácia	2	2	s					6				
T15-0051-B	Technické meranie	2	2	s					6				
T15-0026-B	Tekutinové mechanizmy	2	2	s					6				
T15-0039-B	Elektroenergetika	2	2	s						6			
T15-0040-B	Elektronika	2	2	s						6			
T15-0004-B	Seminár k bakalárskej práci	0	1	z							1		
T15-0038-B	Číslicová elektronika	2	2	s								6	
T15-0049-B	Roboty a manipulátory	1	3	s								6	
T15-0002-B	Odborná prax			z									10
T15-0003-B	Prevádzková prax			z									8
T15-0006-B	Štátna bakalárska skúška			s									12
<b>Spolu kredity za povinné predmety</b>					<b>17</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	
<b>Spolu kredity za povinne voliteľné predmety</b>					<b>6</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	
<b>Spolu kredity za výberové predmety</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Celkový počet kreditov za semester</b>					<b>23</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	

Kód predmetu	Povinne voliteľné predmety	Hodiny/týždeň			Semester - kredity								
		P	C	S	1	2	3	4	5	6	7	8	
T15-0135-B	Technika pre výrobu a spracovanie biomasy	2	2	s	6								
T15-0066-B	Teoretické základy technických disciplín	2	2	s	6								
T15-0043-B	Informačné a databázové systémy	0	3	s		4							
T15-0094-B	Riadenie projektov	2	2	s		6							
T15-0078-B	Integrované systémy riadenia	2	1	s				4					
T15-0122-B	Metodika a tvorba odborného textu	2	0	z				3					
T15-0090-B	Obrábanie a metrológia	2	2	s				6					
T15-0034-B	Aplikačné programovanie	1	3	s					6				
T15-0011-B	Dopravné a manipulačné zariadenia	2	2	s					6				
T15-0146-B	Stacionárne dopravné zariadenia	1	2	s					4				
T15-0139-B	Technika v biosystémoch	2	2	s					6				
T15-0060-B	Fyzikálne princípy v ekoenergetike	2	2	s						6			
T15-0071-B	Pružnosť a pevnosť	2	2	s						6			
T15-0099-B	Technologická príprava výroby	2	2	s							6		
T15-0101-B	Výrobné stroje a zariadenia	2	2	s							6		

Štátna záverečná skúška: obhajoba záverečnej práce