

II. ROČNÍK Bc.štúdia

2313 Odbor: **Technologické zariadenia a systémy**

2342 Odbor: **Materiálové inžinierstvo**

2366 Odbor: **Inžinierstvo životného prostredia**

2373 Odbor: **Zabezpečovacia technika-špec. bezpečnosť technologických systémov a procesov**

2377 Odbor: **Aplikovaná informatika a automatizácia v priemysle**

2393 Odbor: **Inžinierstvo kvality produkcie**

2394 Odbor: **Priemyselné inžinierstvo a manažment**

Číslo predmetu	Názov predmetu	Semestrálny počet hodín predn. cvič.	Kredity	Garant-prednášateľ
----------------	----------------	--------------------------------------	---------	--------------------

Povinné predmety:

Zimný semester

6-1103	Lineárna algebra	9 s 9 z	5	Červeňanský
6-2101	Fyzika I. ⁺⁾	9 s 9 z	6	Ožvoldová
6-2413	Technická fyzika I ⁺⁺⁾	9 s 9 z	6	Labaš
6-1304	Náuka o materiáloch I.	20 s 7 z	8	Martinkovič
6-1801	Základy informatiky I.	5 9k z	3	Michalčonok

Letný semester

6-2106	Fyzika II. ⁺⁾	9 s 9 z	5	Bartoň
6-2414	Technická fyzika II. ⁺⁺⁾	9 s 9 z	5	Kalužný
6-1308	Náuka o materiáloch II.	9 s 9 z	5	Dománková
6-2019	Mechanika telies	9 s 9 z	5	Mudrik, Labašová
6-1815	Základy informatiky II.	5 s 9 z	4	Michalčonok
6-2142	Experimetálne cvičenia z fyziky ⁺⁾	9 kz	3	Hološová
6-2419	Úvod do technického experimentu ⁺⁺⁾	9 kz	3	Labaš

⁺⁾ Platí pre študijné odbory PIM, IKP, AIAP

⁺⁺⁾ Platí pre štud. odbory MI, TZS, IŽP, ZT

Povinne voliteľné predmety:

Zimný semester

6-3325	Jazyk Anglický jazyk	6 z	0	Mišťina, Mironovová, Cagáňová, Rusková, Waleková
--------	-------------------------	-----	---	--

6-3326	Francúzsky jazyk				Kupčíková
6-3327	Nemecký jazyk				Reháková, Fedič
6-3328	Ruský jazyk				Rusková
	Humanitný predmet I			2	
6-3147	a) Politológia	-	9 kz		Končal
6-3122	b) Synergetika	-	9 kz		Skalský

Letný semester

	Jazyk		6 z	0	
6-3335	Anglický jazyk				Mišťina, Mironovová, Cagáňová, Rusková, Waleková
6-3336	Francúzsky jazyk				Kupčíková
6-3337	Nemecký jazyk				Reháková, Fedič
6-3338	Ruský jazyk				Rusková
	Humanitný predmet II			2	
6-3114	a) Sociológia	-	9kz		Jantošovičová
6-3117	b) Všeobecná ekonomická teória *	-	9kz		Mrvová

* Pre študentov na študijných odboroch PIM a IKP je tento predmet povinný

V každom semestri si študent z povinne voliteľných musí zvoliť jeden z humanitných predmetov a jazyk.

Výberové predmety:

Zimný semester

6-2127	Fyzika v riešených príkladoch I		9 z	0	Ožvoldová
6-1115	Základy aplikovanej štatistiky***	5	9 kz	3	Tóthová
6-3112	Dejiny ekonomických teórií		9 kz	2	
6-2016	Praktikum zo základov konštruovania **		9 kz	2	Riečičiarová, Tomaniček

Letný semester

6-2128	Fyzika v riešených príkladoch II		9 z	0	Krajčovič
6-2122	Fyz. metódy merania I		9 z	0	Krajčovič
6-1104	Chaos a katastrofy	5	5 kz	2	Halabrín
6-2027	Praktikum z mechaniky telies		9 z	0	Labašová

** Pre študentov na študijnom odbore TZS je tento predmet povinný

*** Predmet si nemôžu zvoliť študenti štud. odb. PIM a IKP.

Z výberových predmetov si študenti môžu zvoliť, ale nemusia.

Získané kredity z absolvovania jedného výberového predmetu v každom semestri sa započítavajú na postup do 3-ho ročníka a na opakovanie 2.-ho ročníka.

Študent musí získať:

30 kreditov na postup do 3. ročníka,

20 kreditov na povolenie opakovať 2. ročník.