

**Bakalaura akadēmisko studiju plāns programmai NEBM0**  
**”Elektronika un mobīlie sakari” (uzņemšana ar**  
**2016./2017.m.g.)**

	MP šifrs	Mācību priekšmeti	Semestri								Pārbaudes veids
			1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Obligātie studiju priekšmeti - 87 KP</b>			<b>Kredītpunkti</b>								
			17	15	15	17	16	14	15	10	
1.	MFA101	Fizika [1/2]	3								lab.,E
2.	REA103	Materiālzinību pamati	2								lab.,E
3.	DMF101	Matemātika [1/2]	5								E,E
4.	RRI100	Ievads studiju nozarē	1								I
5.	RTR105	Datormācība (pamatkurss)	3								lab.,E
6.	RTC106	Komercedarbība(Tālāk mācības e-kurss)	2								E
7.	KVK109	Vispārīgā ķīmija		2							lab.,I
8.	DMF101	Matemātika [2/2]		4							E
9.	RTR207	Elektroinženieru matemātikas datorrealizācija		3							lab.,E
10.	RTR108	Datormācība (speckurss)		2							lab.,E
11.	MFA101	Fizika [2/2]		3							lab.,E
12.	DIM205	Matemātikas papildnodaļas (elektrozinībās)			2						E
13.	RRE102	Elektrība un magnētisms			2						lab.,E
14.	DMS212	Varbūtību teorija un matemātiskā statistika			2						E
15.	RTR223	Elektrotehnikas teorētiskie pamati			6						lab.,E
16.	REA204	Elektronu ierīces				3					lab.,E
17.	REA202	Elektriskie mērījumi				3					lab.,E
18.	RTR215	Ķēžu teorija				5					lab.,E
19.	RAE261	Ciparu elektronika un datoru arhitektūra				3					lab.,E
20.	REA304	Analogās iekārtas [1/2], [2/2]					3	2			lab.,E,E
21.	RAE362	Ciparu iekārtas un sistēmas					3				E
22.	RTR220	Signālu teorijas pamati					4				lab.,E
23.	REA302	Materiāli, komponenti mikroelektronika					3				lab.,E
24.	RRI323	Attēlu pārraide						2			E
25.	RRI324	Diskrēto signālu apstrāde						2			E
26.	RTR307	Elektrodinamika un vektoru analīze						4			lab.,E
27.	RRI703	Mobīlo sakaru sistēmu pamati							7		lab.,E
28.	ICA301	Civīlā aizsardzība							1		lab.I
<b>Specializējošie priekšmeti - 13 KP</b>											
<b>Specializējošie priekšmeti (KP semestrī)</b>						3	3	4	3		
1.	RTR218	Datoru pielietojums elektronikā				3					lab.,I
2.	RTR701	Laboratorijas praktikumus elektronikā				3					lab.,I
3.	RTR247	Nelineārās ķēdes [1/2], [2/2]					3	2			lab.,E,lab.,E
4.	RTR306	Analogā elektronika [1/2],[2/2]					3	2			lab.,E,lab.,E
5.	REA402	Elektroniskās aparatūras elektrobarošana						2			lab.,E
6.	REA307	Iespiedplašu projektēšana							3		lab.,D
7.	RTR244	Automatizētās projektēšanas skaitliskās metodes							3		lab.,I
8.	RRI349	Analogās un ciparu mikroshēmas							3		E
<b>Valodas - 3KP</b>											
1.	HVD101	Angļu valoda	1	1							E,E
2.	HVD108	Vācu valoda	1	1							E,E
3.	HVD230	Angļu valoda				1					E
4.	HVD226	Vācu valoda				1					E
<b>Humanitārie un sociālie priekšmeti - 4KP</b>											
<b>Humanitārie un sociālie priekšmeti (KP semestrī)</b>				2	2						
1.	HSP380	Apvienotā Eiropa un Latvija			2						I
2.	HSP379	Latvijas politiskā sistēma			2						I
3.	HSP378	Politoloģija			2						I
4.	HSP376	Mazās grupas un personības socioloģija		2							I

5	HSP375	Vadības socioloģija		2							I
6.	HSP377	Vispārējā socioloģija		2							I
<b>Brīvās izvēles priekšmeti - 4 KP</b>									<b>4</b>		
1.	VIL164	Latviešu valoda neklātienēs studentiem	1	1	1						E,E,E
	RTR001	<b>Bakalaura darbs - 10KP</b>								<b>10</b>	D

**Kopā 120.0**