

Studiju programma ELEKTRONIKA

N.p.k.	Studiju kursi	Kopējais kredītpunktu skaits
Vispārizglītojošie obligātie studiju kursi		
1.	Augstākā matemātika	6
2.	Fizika	3
3.	Angļu valoda	3
4.	Uzņēmējdarbības ekonomika, t.sk. kursa darbs	3
5.	Vides un civilā aizsardzība	2
6.	Organizāciju psiholoģija	2
7.	Pētnieciskā darba pamati	1
Kopā		20
Nozares studiju kursi		
8.	Elektrotehnikas teorētiskie pamati	3
9.	Inženiergrafika	2
10.	Datoru mācība	3
11.	Materiālu mācība	2
12.	Elektroniskie mērījumi	2
13.	Elektronika un mikroelektronika	5
14.	Radiotehnikas teorētiskie pamati	2
15.	Darba aizsardzība	1
16.	Impulsu tehnika	4
17.	Barošanas avoti	2
18.	Tehnoloģija, t.ssk. kursa darbs	3
19.	Raidītāji, uztvērēji un pastiprinātāji	4
20.	Rūpnieciskās elektronikas iekārtas	2
21.	Mikrokontrolleri	4
22.	Energoelektronika	4
23.	Mobilo sakaru sistēmas	2
24.	Konstruēšana, t.sk. kursa darbs	3
25.	Tehniskā dokumentācija	2
26.	Radioviļņu izplatība un antenas	2
27.	Video- audio aparatūra	3
Kopā		55
27.	Sports	0
28.	Prakse	12
29.	Kvalifikācijas prakse	4
Kopā		16
Kvalifikācijas darbs		9
Pavisam kopā		100