

## Studiju programma SILTUMENERĢĒTIKA

N.p.k.	Studiju kursi	Kopējais kredītpunktu skaits
<b>Vispārizglītojošie obligātie studiju kursi</b>		
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
<b>Kopā</b>		<b>20</b>
<b>Nozares studiju kursi</b>		
8.	Ievads specialitātē	1
9.	Tehniskā termodinamika un siltumapmaiņa, t.sk. kursa darbs	8
10.	Plūsmu mehānika	3
11.	Inženiergrafika	2
12.	Datormācība	2
13.	Tehniskā mehānika	4
14.	Elektrotehnikas pamati	3
15.	Elektropiedziņa	3
16.	Darba aizsardzība	1
17.	Termoelektrostacijas	3
18.	Datoru izmantošana projektēšanā siltumenerģētikā	2
19.	Kurināmais, kurtuves un katli, t.sk. kursa darbs	4
20.	Termiskie dzinēji	3
21.	Sūkņi, ventilatori un kompresori	2
22.	Gāzes apgāde	2
23.	Siltumapgāde, t.sk. kursa darbs	5
24.	Materiālu mācība	2
25.	Drošības noteikumi	1
26.	Siltumtehniekie mērījumi un procesu automatizācija	4
<b>Kopā</b>		<b>55</b>
27.	Sports	0
28.	Prakse	5
29.	Kvalifikācijas prakse	11
<b>Kopā</b>		<b>16</b>
<b>Kvalifikācijas darbs</b>		<b>9</b>
<b>Pavisam kopā</b>		<b>100</b>