

# Bakalaura programmu studiju kursi 2023. gada rudenī

## Mehatronika

Mehatronika ir atzīta par vienu no desmit jaunajām tehnoloģijām, kas mainīs pasauli! Šajā sarakstā ir tikai izceltie kursi, pilnu sarakstu meklē [www.va.lv](http://www.va.lv) kursu reģistrā vai uzraksti [kursi@va.lv](mailto:kursi@va.lv) pieprasījumu pēc papildu informācijas.

Kursa nosaukums	Ilgums	Maksa
<b>Automatizētā projektēšana (4KP)</b> Mašīnbūves tehnoloģijas, konstruktoru dokumentācija, ražošanas tehnoloģiskie procesi, iekārtu projektēšana. <a href="#">Kursa apraksts ŠEIT</a>	<b>Klātienē:</b> 20.09.-17.01. (Trešdienās 17:30-20:40)	326 € par visu kursu
<b>Elektrotehnika (4KP)</b> Elektronikas pamati. Praktisku iemaņu apgūšana elektronikas shēmu analīzē un testēšanā. <a href="#">Kursa apraksts ŠEIT</a>	<b>Tiešsaistē:</b> 19.09.-5.12. (Otrdienās 17:30-20:40)	326 € par visu kursu
<b>Elektrisko mašīnu pamati (4KP)</b> Elektrisko mašīnu tipi, to konstruktīvās īpatnības, darbības principi, mehāniskās raksturlīknes un mašīnu pielietojumi.	<b>Klātienē:</b> 24.11. (17:30-20:40) 30.11.-23.01. (Otrdienās, ceturtdienās 17:30-20:40)	326 € par visu kursu
<b>Elektroapgāde un elektriskie aparāti (2KP)</b> Elektroapgāde un zemsprieguma elektriskajie aparāti, to uzbūve, darbība. Spēja orientēties elektriskajās shēmās, atrast bojājumus un tos novērst. <a href="#">Kursa apraksts ŠEIT</a>	<b>Klātienē:</b> 3.11., 10.11., 17.11., 01.12., 08.12., 15.12., 22.12., 05.01 (Piektdienās 17:30-20:40)	163 € par visu kursu
<b>Salāgojumi, pielaides un tehniskie mērījumi (2KP)</b> Mērīšanas līdzekļi un mēraparāti, tehniskie un metroloģiskie raksturlielumi saskaņā ar mērījumu nodrošināšanas sistēmas standartiem. Dažādas mērīšanas metodes un iegūto mērījumu rezultātu apstrāde. <a href="#">Kursa apraksts ŠEIT</a>	<b>Klātienē:</b> 6.11., 13.11., 27.11., 4.12., 11.12., 18.12., 8.01., 15.01 (Pirmdienās 17:30-20:40)	163 € par visu kursu
<b>Mašīnbūves rasēšana (2KP)</b> Pamatzināšanas un prasmes grafisko darbu izpildīšanā, noformēšanā un lasīšanā. Prasme izveidot-konstruēt, ar roku darbu, detaļu rasējumu pēc noteiktiem izmēriem ievērojot rasēšanas standartu prasības. Piem., LVS EN ISO 128-24:1999 noteiktie līniju izmēri un platumi. <a href="#">Kursa apraksts ŠEIT</a>	<b>Klātienē:</b> 30.09., 14.10., 28.10., 11.11., 25.11., 09.12., 06.01. (Sestdienās 9:45-13:00) 12.01. (Piektdiena 17:30-20:40)	163 € par visu kursu
<b>Tehniskā mehānika un materiālu pretestība (2KP)</b> Zināšanas teorētiskajā mehānikā, lai varētu orientēties un izprast materiālo objektu līdzsvara stāvokli, mehānisko kustību, spētu saskatīt dažādus spēkus. <a href="#">Kursa apraksts ŠEIT</a>	<b>Klātienē:</b> 6.11., 13.11., 27.11., 4.12., 11.12., 18.12., 8.01., 15.01 (Pirmdienās 17:30-20:40)	163 € par visu kursu