

RĪGAS TEHNISKĀ UNIVERSITĀTE  
ENERĢĒTIKAS UN ELEKTROTEHNIKAS FAKULTĀTE  
INDUSTRIĀLĀS ELEKTRONIKAS UN ELEKTROTEHNIKAS INSTITŪTS

**PROFESIONĀLO STUDIJU PROGRAMMAS  
„ELEKTROTEHNOLOĢIJU DATORVADĪBA”  
PRAKSES ROKASGRĀMATA**

RTU Izdevniecība  
Rīga - 2008

Izdevums "Profesionālo studiju programmas „Elektrotehnoloģiju datorvadība” prakses rokasgrāmata” ir uzrakstīts, lai kļūtu par katra studenta ceļvedi, izstrādājot tādu prakses atskaiti, kura kļūtu par pamatu bakalaura darbam, inženierprojektam vai maģistra darbam.

Šis izdevums tiek rekomendēts studentiem, kas iziet praksi ražošanas uzņēmumos, tehnoloģiskajos parkos, zinātniskajās laboratorijās, kā arī citiem studentiem, kas grib izvēlēties īsāko un efektīvāko ceļu no skolas absolvēšanas līdz peļņu nesošai, darba tirgū pieprasītai prrofesijai.

Izdevums apspriests Industriālās elektronikas un elektrotehnikas institūta sēdē 2008. gada 24. jūlijā, protokols Nr. 08-14.

**Recenzents:**

LZA akadēmiķis, RTU profesors, Dr. habil. sc. ing. L. Ribickis

**Rokasgrāmatu sagatavoja:**

RTU profesors, Dr. habil. sc. ing. I. Raņķis,  
RTU asociētā profesore, Dr.sc.ing. A. Žiravecka,  
RTU docente, Dr.sc.ing. N. Kuņicina,  
RTU asistents, Mg.sc.ing. A. Avotiņš.

**Autori izsaka pateicību: Leonīdam Ribickim, Jānim Greivulim, Anatolijam Ļevčenkovam, Jānim Valeinim, Iljam Galkinam un visam Industriālās elektronikas un elektrotehnikas institūta kolektīvam par sadarbību un ieteikumiem studentu prakses organizēšanā.**

## Saturs

1.	Ievads .....	4
2.	Elektroinženierim nepieciešamās prasmes.....	6
3.	Prakses mērķis.....	7
4.	Prakses organizācija .....	7
5.	Literatūra .....	11