

## **DIPLOMIPRAKTIKA JUHEND**

### **Elektritehnika eriala IV kursuse üliõpilastele**

Õppeaine: **Diplomipraktika**

Õppeaine kood: **MET274**

Õppeaine maht: 12 EAP

Hindamisviis: Arvestus

Praktika toimub õppetöö kaheksandal semestril kestusega 8 nädalat. Praktikakoha leidmine on üliõpilase kohustus.

#### **1. Praktika eesmärk ja juhendamine**

Diplomipraktika eesmärgiks on omandada elektriinseneri praktilisi töökogemusi tootmis-, arendus-, projekteerimis-, paigaldus-, käidu- ja/või tehnilisi teenuseid osutavas ettevõttes. Praktika käigus omandab üliõpilane erialaseid teadmisi, oskusi ja kogemusi, mis tagaksid eduka lõputöö kaitsmise.

TTK poolse juhendaja kohustuseks on:

- nõustada üliõpilast praktikakoha leidmisel;
- nõustada üliõpilast praktikaaruande koostamisel.

Praktikat läbi viiva ettevõtte kohustuseks on:

- kindlustada üliõpilasele tingimused praktika edukaks kulgemiseks;
- juhendada ja kontrollida püstitatud ülesannete täitmist;
- esitada õppeasutusele kirjalik iseloomustus üliõpilase praktika sooritamise kohta TTK vormil.

#### **2. Praktika sisu**

Praktika käigus valib üliõpilane koos ettevõtte ja koolipoolse juhendajaga lõputöö teema, sõnastab probleemi ja eesmärgi, kogub materjali lõputöö koostamiseks, valmistab ette ning viib läbi vajalikud uuringud ja katsetused, kooskõlastab lõputöö ülesande ning koostab lõputöö kavandi.

#### **3. Praktika aruandlus ja hindamine**

Kooskõlastatud lõputöö ülesanne tuleb esitada lõputöö ülesande vormil instituuti vastavalt lõputööde ajakavale. Lõputöö kavandi koos ettevõttepoolse juhendaja iseloomustusega esitab üliõpilane digitaalselt hiljemalt praktika viimasel päeval koolipoolsele juhendajale. Kavand peab sisaldama lõputöö probleemi püstitust, eesmärki, töö struktuuri ja teostuse ajaplaani. Struktuuri käsitlemisel tuleks igast lõputöö peatükist anda lühiülevaade ning viidatud allikate loetelu. Kavandi vormistus peab vastama TTK Kirjalike tööde vormistamise juhendile. Lõputöö kavand koos ettevõttepoolse iseloomustusega esitatakse arvestuse saamiseks TTK-poolsele praktikajuhendajale.

#### **4. Märkused**

Praktikal viibiv üliõpilane allub ettevõttes kehtivale sisekorrale ja töödistsipliinile. Erimeelsused lahendatakse TTK poolse juhendaja osavõtul.

Praktika juhendaja Tallinna Tehnikakõrgkooli poolt:

**Kristo Vaher**, e-mail: kristo.vaher@tktk.ee