

DIPLOMIEELSE PRAKTIKA JUHEND

Kinnitatud Transporditeaduskonna nõukogu poolt 08.03.2006.a.

1. Diplomieelse praktika eesmärk

Diplomieelse praktika eesmärgiks on anda üliõpilasele kogemus iseseisvaks erialaga seonduvaks tööks, et leida tootmises esinevaid kitsaskohti, osata näha probleeme ja koguda andmeid vajalike lahenduste leidmiseks.

Soovitav on diplomieelsel praktikal olla samas firmas, kus oldi pärast kolmandat kursust inseneripraktikal. Nii ollakse firma ja tema probleemidega rohkem kursis ja ka firmal tekib usaldus diplomandi vastu.

Praktika ajal on üliõpilase ülesandeks lõputöö teemaks sobiva materjali kogumine ja lõputöö ülesande iseseisev püstitamine. Kui lõputööga lahendatakse konkreetne probleem ettevõttes, siis selle ettevõtte kohta andmete kogumine ja koostöös ettevõttega lõputöö ülesande ning teema püstitamine.

2. Diplomieelse praktika sisu

Diplomieelse praktika ajal tehtav töö eeldab praktiseerimist inseneri ametikohal ja hõlmab järgmisi valdkondi:

- ✚ tootearendus ja töö tehnilise dokumentatsiooniga (joonised, tehnoloogiad, normdokumendid, tööõiguslikud ja tervisekaitse alased aktid jne)
- ✚ elektrivarustuse ja automaatikaseadmete hoolduse ja remondiga seotud tööde korraldus ja juhtimine
- ✚ mitmesuguste ehituse, remondi ja hoolduse alaste tehnoloogiate kasutuse juhtimine ja töövõtete rakendamine
- ✚ ettevõtete töö korraldus ja arenguga seotud tehniliste küsimuste lahendamine (rekonstrueerimine ja töö laiendamine, uute seadmete ning tehnoloogiate evitamine jne.).
- ✚ tellimuste tehnoloogiline ettevalmistus
- ✚ infrastruktuuri juhtimise ja korraldusega seotud praktiliste ülesannete täitmine

3. Diplomieelse praktika aruanne

Diplomieelse praktika kohta koostab diplomand praktika aruande, mis vormistatakse vastavalt Kirjalike tööde koostamise ja vormistamise juhendi nõuetele. Selle koostamiseks on soovitatav pidada praktika ajal päevikut.

Diplomieelse praktika aruanne sisaldab:

- ✚ kinnitatud diplomieelse praktika kava
- ✚ diplomieelse praktika ettevõtte asukohta, aadressi, tegevusvaldkonda ja majandusnäitajaid
- ✚ diplomieelse praktika ettevõtte juhtimise struktuuri
- ✚ diplomieelse praktika ettevõtte tegevuse lühiiseloostust
- ✚ diplomieelse praktika ettevõtte töö korralduse kirjeldust
- ✚ tehnoloogilise seadmestiku üldiseloostust (markide lõikes, arvuliselt, nende tehnohoolduse lühikirjeldusega)
- ✚ diplomieelse praktika ettevõtte arengukava
- ✚ tähelepanekuid kasutatava uusima tehnika ja tehnoloogia osas
- ✚ keskkonnakaitse, tuleohutuse, töökaitse ja liiklusohutusosalase tegevuse korraldust
- ✚ diplomandi töö korraldust
- ✚ praktiseeritava inseneri ametikoha töökirjeldust ja sellele vastavat ametijuhendit
- ✚ diplomandi nägemust ettevõttes lahendamist vajavatest probleemidest
- ✚ omapoolseid ettepanekuid tootmistevõime täiustamiseks ettevõttes
- ✚ lõputöö ülesande lühikirjeldust ja teema sõnastust
- ✚ diplomieelse praktika ettevõtte praktikajuhendaja hinnangut, tema ametikoha, nime ja kontaktandmetega ning allkirjaga

Ettevõtte, kus toimub diplomieelne praktika, annab kirjaliku iseloostuse koos objektiivse hinnanguga üliõpilase praktika sooritamise kohta. Ettevõttel on õigus tasustada üliõpilast tehtud töö eest vastavalt ettevõttes kehtestatud korrale. Soovitav on diplomieelne praktika teha samas ettevõttes, kus toimus inseneripraktika: ettevõtte on üliõpilasega tuttav ja praktika käigus on võimalik pooltel kokku leppida edaspidiseks töölepinguks.

Kui tegemist on diplomandi poolt kogutud konfidentsiaalsete andmetega, siis tuleb see ära märkida hinnangus aruandele.

Aruanne esitatakse Tallinna Tehnikakõrgkooli poolsele lõputöö juhendajale koos lõputööga.