

TÄIENDUSÕPPE PUNKTIDE ARVESTAMISE JUHEND

1. Täiendusõppe sisu

1.1 Pidev erialane täiendusõpe, mille ingliskeelne vaste on “*continuous professional development*”

ja mis tähendab inseneri enda initsiatiivil kavandatud ning läbi viidud teadmiste, kogemuste ja oskuste täiendamist kutse-, eri- ja ametialaga seotud ülesannete paremaks täitmiseks kogu insenerikarjääri jooksul. See hõlmab nii tehnilist kui ka mittetehnilist ainekku.

1.2 Täiendusõppena arvestatakse kahel moodusel saadud õpet – täiendusõpe läbi koolituse ja iseseisev õpe.

1.2.1 Täiendusõppe koolituse kaudu:

- a) loengute kuulamine
- b) osalemine seminaridel ja praktilistel õppustel
- c) osalemine teaduslikel ja praktilisel kallakuga konverentsidel
- d) “konstruktiivne” lugemine, st et loetud materjali kohta sooritatakse eksam või test
- e) ettekanne konverentsil, seminaril, kursusel
- f) erialased publikatsioonid
- g) üliõpilaste ja/või inseneride koolitamine ja juhendamine või töökohal stažeerimine
- h) osalemine uute erialaste ideede ja initsiatiivide väljatöötamise ja juurutamisega seotud komiteede ja töögruppide töös
- i) magistri- ja doktoritööde juhendamine

1.2.2 Täiendusõppe iseseisva õppe kaudu:

- a) tööga seotud spetsiifilise probleemi selgitamine ja lahenduse esitamine
- b) erialase või muu tehnilise kirjanduse lugemine
- c) audiovisuaalsete programmide kuulamine-vaatamine

1.3 Liiklusohutuse auditi tegevusalal tegutsemisel on pädeva isiku tõendatud kvalifikatsiooni eeldus Ehitusseadustiku § 102 lõike 2 punkti 5 nõuetele vastava kursuse läbimine ning korduvkoolituskursuse läbimine iga seitsme aasta tagant.

2. Täiendusõppe hindamine

2.1 Arvestussüsteemi keskseks näitajaks on Eesti volitatud inseneri kutsega spetsialisti ühe akadeemilise tunni pikkuse küsimust analüüsiva ja üldistava ettekande kuulamine, mis käsitleb aktuaalseid või perspektiivseid küsimusi. Sellele vastab üks täiendusõppe punkt – 1 TP.

2.2 Et arvesse võtta koolituse väärtust lektori kvalifikatsioonist, loengu sisust ja õppuse kestusest tulenevalt, arvutatakse õppuse või selle üksiku osa eest saadav täiendusõppepunktide väärtus kolme teguri korrutisena:

$$\text{TP} = \text{LK} \times \text{ÕS} \times h$$

- TP – täiendusõppe punkt
- LK – lektori kvalifikatsioon
 - ⊕ 1,2 – ülikooli või kõrgkooli professor ja PhD
 - ⊕ 1,0 – ülikooli või kõrgkooli õppejõud (v.a professor); Eesti volitatud inseneri kutsega spetsialist
 - ⊕ 0,8 – diplomeeritud insener

⊕ 0,7 – insener

- ÕS – õppuse sisu
- 0,9 ... 1,1 – aktuaalsete või perspektiivsete arvutusmeetodite sisu selgitamine, projektijuhtimise meetodite selgitamine, inseneritegevuse eri aspektide praktilise kogemuse üldistamine
- 0,7 ... 0,9 – arvutusmeetodite üldpõhimõtete selgitamine, projektijuhtimise ja inseneritegevuse praktilise kogemuse esitamine
- 0,3 ... 0,7 – toote tutvustus, ettevõtte erialaseminar jm.
- h – õppuse kestus akadeemilistes tundides

Mitme erineva lektoriga koolitustel, tuleb koolituse täiendõppe punktide arvestusel summeerida iga lektori ettekande täiendusõppepunktide väärtused, mis on arvatud kolme teguri korrutisena.

2.3 Ettekande ettevalmistamise ja esitamise eest arvestatakse lektorile täiendusõppe punkte väärtuses, mis võrdub kuulajatele antava täiendusõppe punktide kolmekordse väärtusega.

2.4 Iseseisva õppe korral **TP = 0,2 x h**.

3. Täiendava akadeemilise õppe arvestamine täiendusõppena

3.1 Akadeemilise õppe ainepunktid on kutse taotlemisel ja taastõendamisel üks kord kasutatavad 10 aasta jooksul nende saamisest arvates.

3.1.1 Ülikooli õppekava 1 EAP annab volitatud inseneri kutse taotlemisel ja/või taastõendamisel
26 TP

3.1.2 Varasem ülikooli õppekava 1AP = 1,5EAP

3.2 Kui koolituse/kursuse tunnistusel on lisaks EAP-le esitatud ka täiendusõppe punktid (TP), siis arvestatakse viimastega.

4. Kutsekvalifikatsiooni taotlejale esitatavad miinimumnõuded

4.1 Erinevate kutsekvalifikatsioonide andmise eelduseks olevate täiendusõppe punktide miinimummaht on esitatud käesoleva KAK lisas 1.

4.2 EKR 6. taseme teedeinseneri ja EKR 7. taseme diplomeeritud teede inseneri kutse esmakordsel taotlemisel, kui spetsialist on inseneriharidust või täiendavat haridust andva kõrgkooli lõpetanud rohkem kui 5 aastat tagasi, samuti inseneri kutse pikendamisel peab:

- a) kandidaadi viimase 7 aasta täiendusõppe punktide kogusumma olema vähemalt 80 TP. Sellest vähemalt 60 TP peab olema saadud täienduskoolituse kaudu.
- b) vähemalt 75% koolitusel saadud punktide mahust peab olema omandatud erialal või lähedasel erialal, millel kutset või selle pikendamist taotletakse.

4.3 EKR 8. taseme volitatud teedeinseneri kutse taotlemisel, kui spetsialist on inseneriharidust või täiendavat haridust andva kõrgkooli lõpetanud rohkem kui 5 aastat tagasi, samuti volitatud inseneri kutse pikendamisel peab:

- a) kandidaadi viimase 7 aasta täiendusõppe punktide kogusumma olema vähemalt 100 TP. Sellest vähemalt 75 TP peab olema saadud täienduskoolituse kaudu.
- b) vähemalt 75% koolitusel saadud punktide mahust peab olema omandatud erialal või lähedasel erialal, millel kutset või selle pikendamist taotletakse.