

1. KUTSENIMETUS JA -TASE; KEELEKOOD - ET ⁽¹⁾**Diplomeeritud raudteeinsener, EKR tase 7**⁽¹⁾ Originaaldokumendi keeles2. KUTSENIMETUS JA -TASE (TÕLGITUD) ⁽¹⁾**Diploma Railway Engineer, EstQF Level 7**⁽¹⁾ Kui on kohaldatav. Sellel tõlkel ei ole õiguslikku tähendust.

3. KUTSEOSKUSED

Raudteeinseneride töö eesmärk on kavandada, korraldada ja tagada ohutu reisijate ja kaubavedu raudteel. Raudteeinsenerid on kõrgharidusega tehnika- ja/või tehnoloogiaspetsialistid või juhid, kes töötavad raudteeinfrastruktuuri majandamise, raudteeveoteenuste osutamise ning raudteeveeremi (edaspidi veeremi) kasutamise ja raudteerajatiste ehitamisega tegelevates ettevõtetes ja asutustes.

Raudteeinsenerid on valmis töötama interdistsiplinaarses meeskonnas koos raudteehitus-, mehaanika- ja transpordinseneride ning logistikutega.

7. taseme diplomeeritud raudteeinsener rakendab inseneriteadmisi, võimeid ja praktilisi oskusi olemasolevate tehnoloogiate ja tehnika käigushoidmiseks ning arendamiseks oma spetsialiseerumise valdkonnas (ehitamine sh projekteerimine ja järelevalve, raudteeliikluse korraldamine jm). 7. taseme diplomeeritud raudteeinsener spetsialiseerub valikuliselt kitsamale töövaldkonnale (erialale) ning ametialale (allerialale). Oma spetsialiseerumise valdkonnas võib ta olla raudteeinseneride koolitaja (õppetöö korraldaja, lektor, projektide juhendaja jm).

Tööga kaasneb ressursside jagamine, töötajate tegevuse juhtimine ning juhendamine. Töö eeldab iseseisvat tegutsemist keerulistes ja uuenduslikku käsitlust nõudvates olukordades ning enda ja teiste töötajate töö tulemuste eest vastutamist.

Kutsetunnistuse omaja on võimeline täitma järgnevaid tööülesandeid:

- 1 Raudteeinfrastruktuuri ja veeremi kasutuse ning koostoime tagamine.
- 2 Juhtimine.

Spetsialiseerumisega seotud tööülesanded:

- Raudteeveeremi ehitamine ja käitamine.
- Raudteeliikluse korraldamine.
- Rööbastee ehitamine ja käitamine
- Raudtee automaatika ja kommunikatsioonitehnika ehitamine ja käitamine.
- Raudteetranspordi planeerimine.
- Raudtee kontaktvõrgu ehitamine ja käitamine.

Valitavad tööülesanded:

^(*)Selgitav märkus

Selle dokumendi ülesandeks on anda konkreetse tunnistuse kohta lisainformatsiooni. Ilma kutsetunnistusega ei ole sellel dokumendil õiguslikku tähendust, ta ei asenda kutsetunnistuse originaali ega anna õigust kutsetunnistuse tunnustamiseks teiste riikide institutsioonide poolt. Kirjelduse formaat põhineb järgmistel tekstidel: nõukogu 3. detsembri 1992. aasta resolutsioon 93/N 49/01 kvalifikatsioonide läbipaistvuse kohta, nõukogu 15. juuli 1996. aasta resolutsioon 96/N 224/04 kutshariduse tunnistuste läbipaistvuse kohta ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu 10. juuli 2001. aasta soovitus 2001/613/EÜ õppurite, koolitusel olevate isikute, vabatahtlike, õpetajate ja koolitajate liikuvuse kohta ühenduses.

Täiendav informatsioon aadressil: <http://europass.cedefop.europa.eu/et/home>

©Euroopa Ühendused 2002

Raudteeveeremi ehitamisel ja käitamisel:

- Vagunite ehitamine ja käitamine
- Vedurite ehitamine ja käitamine
- Mootorrongide ehitamine ja käitamine

Rööbastee ehitamisel ja käitamisel:

- Projekteerimine ja projekteerimise juhtimine
- Rööbastee tehnohoole
- Ehitusjuhtimine rööbastee ehitamisel
- Järelevalve tegemine rööbastee ehitamisel ja käitamisel
- Raudteesildade tehnohoole

Raudtee automaatika ja kommunikatsioonitehnika ehitamisel ja käitamisel:

- Projekteerimine ja projekteerimise juhtimine
- Ehitusjuhtimine automaatika ja kommunikatsioonitehnika ehitamisel
- Side- ja turvanguseadmete tehnohoole
- Järelevalve tegemine automaatika ja kommunikatsioonitehnika ehitamisel ja käitamisel

Raudtee kontaktvõrgu ehitamisel ja käitamisel:

- Projekteerimine ja projekteerimise juhtimine
- Ehitusjuhtimine kontaktvõrgu ehitamisel
- Kontaktvõrgu tehnohoole
- Järelevalve tegemine kontaktvõrgu ehitamisel ja käitamisel

4. KUTSETUNNISTUSE OMANIKU VÕIMALIKUD AMETINIMETUSED ⁽¹⁾

Spetsialist, insener, projektijuht, raudtee liikluskorraldaja, raudteevedude korraldaja, raudteeohutuse juht, tootmisjuht, piirkonnajuht, tehnoloog, osakonna- või tsehhijuhataja, käidujuht.

⁽¹⁾ Kui on kohaldatav

5. KUTSETUNNISTUSE VÄLJAANDMISE ALUS

Kutsetunnistuse väljastaja nimi ja õiguslik vorm Kutsetunnistuse on välja andnud kutsenõukogu poolt tegevusloa saanud Kutset Andev Organ	Kutsetunnistusele tunnustuse andnud institutsiooni nimi ja õiguslik vorm Vabariigi Valitsuse määrusega kinnitatud Kutsenõukogu
Kutsetase (riigisisene ja/või rahvusvaheline) Eesti kvalifikatsiooniraamistiku tase 7 Euroopa kvalifikatsiooniraamistiku tase 7	Hindamisskaala / sooritamise tingimused sooritatud/mitte sooritatud
Järgmine kutsetase, mida on võimalik taotleda Volitatud raudteeinsener, EKR tase 8	Rahvusvahelised lepingud
Õiguslik alus Kutseseadus (RT I 2008, 24, 156; 01.09.2008)	

6. AMETLIKULT TUNNUSTATUD VIISID KUTSETUNNISTUSE SAAMISEKS

Kutsetunnistuse saamiseks on vaja tõendada kõik kompetentsid vastavalt kutsestandardis ja kutset andva organi kutse andmise korras esitatud nõuetele

Lisainformatsioon (sealhulgas kutsete süsteemi kirjeldus) on kättesaadav:

www.kutsekoda.ee