**KUTSESTANDARD**

**Turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5**

**Kutsestandard on dokument**, milles kirjeldatakse tööd ning töö edukaks tegemiseks vajalike oskuste, teadmiste ja hoiakute kogumit ehk kompetentsusnõudeid. Kutsestandardeid kasutatakse õppekavade koostamiseks ja kutse andmiseks.

|  |  |
| --- | --- |
| **Kutsenimetus** | **Eesti kvalifikatsiooniraamistiku (EKR) tase** |
| *Turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5* | *5* |

**A-osa**

**TÖÖ KIRJELDUS**

|  |
| --- |
| **A.1 Töö kirjeldus** |
| Turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5 tööks on turvasüsteemide ja tuleohutuspaigaldiste ehitamise ja hooldamise korraldamine, vajadusel ehitamine ja hooldamine, tehtud tööde kontrollimine ja tööde eest vastutamine. Turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5 töötab iseseisvalt.  Turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5 tegutseb vähemalt ühel järgmistest tegevusvaldkondadest: turvasüsteemide paigaldamine ja hooldamine; tulekahjusignalisatsioonisüsteemi paigaldamine ja hooldamine; gaaskustutussüsteemi paigaldamine ja hooldamine; vee- ja vahttulekustutuse süsteemide paigaldamine ja hooldamine; suitsutõrjesüsteemi paigaldamine ja hooldamine; ehitise teavitamissüsteemi paigaldamine ja hooldamine; hädavalgustuse paigaldamine ja hooldamine, tuleohutusautomaatika paigaldamine ja hooldus.  Turvasüsteemide tehniku kutsealal töötab ka turvasüsteemide tehnik, tase 3, kes osaleb turvasüsteemide ja tuleohutuspaigaldiste paigaldus- ja ehitustöödes ja turvasüsteemide tehnik, tase 4, kelle tööks on turvasüsteemide ja tuleohutuspaigaldiste ehitamine ja hooldamine.  Turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5 tööaeg on üldjuhul fikseeritud, vajadusel esineb töötamist väljaspool tööaega. Tööga võib kaasneda füüsiline ja vaimne pingutus, töötempo on periooditi kiire ja pingeline. Vajadusel tuleb töötada välitingimustes, kõrgustes, ohtlikus keskkonnas. Turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5 töövahenditeks on käsi- ja spetsiaaltööriistad, redelid, tõstukid, mõõteseadmed, tehniline dokumentatsioon, normdokumendid (standardid, juhendid), arvutid ja nende tarkvara, kontoriseadmed ja spetsiaalseid arvutusprogrammid. Turvasüsteemide vastutav spetsialist kasutab vastavalt objekti eripärale isikukaitsevahendeid. Töö eripäraks võib olla: töö kõrgustes, välitingimustes, tolm, müra, madalad ja kõrged temperatuurid, niiskus.  Turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5 omab ka turvasüsteemide tehnik tase 4 kompetentse. |
| Ettepanekud töö kirjelduse kohta |
| **A.2 Tööosad** |
| A.2.1 Töö planeerimine, korraldamine ja kontrollimine.  A.2.2 Töökeskkonna ohutuse tagamine.  A.2.3 Paigaldiste ning seadmete paigaldus- ja ehitustööd.  A.2.4 Süsteemi häälestamine ja testimine.  A.2.5 Paigaldiste kontroll ja hooldus.  A.2.6 Paigaldustööde dokumenteerimine ja dokumentide allkirjastamine.  A.2.7 Hooldustööde dokumenteerimine ja dokumentide allkirjastamine.  A.2.8 Kasutajakoolituste läbi viimine. |
| **Valitavad tööosad** |
| A.2.9Häiresüsteemi paigaldamine ja hooldus.  A.2.10 Jälgimissüsteemi paigaldamine ja hooldus.  A.2.11 Tulekahjusignalisatsioonisüsteemi paigaldamine ja hooldamine.  A.2.12 Gaaskustutussüsteemi paigaldamine ja hooldamine.  A.2.13 Vee- ja vahttulekustutuse süsteemide paigaldamine ja hooldamine.  A.2.14 Suitsutõrjesüsteemi paigaldamine ja hooldamine.  A.2.15 Ehitise teavitamissüsteemi paigaldamine ja hooldamine.  A.2.16 Hädavalgustuse paigaldamine ja hooldamine.  A.2.17 Tuleohutusautomaatika paigaldamine ja hooldamine. |
| Ettepanekud tööosade kohta |
| **A.3 Kutsealane ettevalmistus** |
| Turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5 on tavapäraselt keskharidusega isik, kes on kutsealased oskused omandanud töö käigus või kutseõppeasutuses või täienduskoolitustel. Sageli on turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5 varem töötanud 4. taseme turvasüsteemide tehnikuna. |
| Ettepanekud kutsealase ettevalmistuse kohta |
| **A.4 Enamlevinud ametinimetused** |
| Valve-, turva-, tuleohutussüsteemide vastutav spetsialist, paigaldusjuht, hooldusjuht, objektijuht, projektijuht. |
| Ettepanekud enamlevinud ametinimetuste kohta |
| **A.5 Regulatsioonid kutsealal tegutsemiseks** |
| Töötamine turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5na on reguleeritud tuleohutuse seaduse ja turvaseadusega. |

**B-osa**

**KOMPETENTSUSNÕUDED**

|  |
| --- |
| **B.1. Kutse struktuur** |
| Selle kutse taotlemisel on nõutav üldoskuste (B.2) ja kohustuslike kompetentside B.3.1-B.3.8 tõendamine. Valitavatest kompetentsidest B.3.9-B.3.17 tuleb tõendada vähemalt üks. |

|  |
| --- |
| **B.2. Turvasüsteemide vastutav spetsialist, tase 5****üldoskused** |
| 1. Kasutab eesti keelt tasemel B2 (vt lisa 1 "Keelte oskustasemete kirjeldused"). 2. Kasutab arvutit vastavalt DigComp digipädevuste enesehindamise skaala „Iseseisev kasutaja“ tasemele (vt Lisa 2). 3. Hoiab meeskonnavaimu; algatab koostööd; juhendab meeskonna tööd, arvestades enda ja teiste rolli meeskonnas; peab kinni meeskonna liikmete vahelistest kokkulepetest; on avatud koostööle ja toetab meeskonna tulemuslikku tegutsemist; reageerib asjakohaselt meeskonnaliikmete vajadustele ja tagasisidele; jagab meeskonnaliikmetega vajalikku informatsiooni, oma teadmisi ja kogemusi; korraldab töö sujuva toimimise. 4. Väljendab oma seisukohti selgelt ja hinnanguvabalt; on võimeline suhtluspartnerit aktiivselt ja kriitiliselt kuulama; 5. Suhtleb viisakalt, kasutab sobivaid suhtlemisvorme ja -viise, arvestades olukorda ja suhtlemispartnerit; tuleb toime keerukates suhtlusolukordades; 6. Mõistab pideva õppimise ja enesearendamise vajadust; hindab ja analüüsib oma olemasolevaid ja arendamist vajavaid oskusi; seab enesearendamisele eesmärgid ja arendab ennast sihipäraselt; on aktiivne õppija, seostab uut teavet varasema kogemusega; rakendab omandatud teadmisi ja oskusi. |
| Ettepanekud üldoskuste kohta |

|  |
| --- |
| **B.3 Kompetentsid** |

**KOHUSTUSLIKUD KOMPETENTSID**

|  |  |
| --- | --- |
| **B.3.1 Turvatehnik tase 3 ja 4 töö planeerimine, korraldamine ja kontrollimine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. tutvub tööülesande sisuga, tuginedes projektdokumentatsioonile, tehnilistele normidele ja õigusaktidele; 2. järjestab enda ja alluvate tegevused, arvestades ülesannete prioriteetsust, ehitatava objekti ehitusgraafikut ning ehituse valmidust/olukorda objektil; 3. valib enda ja alluvate normikohased töövahendid ja materjalid vastavalt tööülesandele ja vahendite kasutusjuhenditele, arvestades ülesande eripära ning keskkonnatingimusi; kindlustab töörühmale vajalikud materjalid ja mehhanismid; 4. planeerib töövahendid, seadmed ja materjalid lähtuvalt töögraafikust ja tarneajast, arvestades säästlikkust; 5. jagab tööülesanded, arvestades töötaja pädevust ja kompetentsust; 6. kontrollib kooskõlastuse olemasolu, arvestades õigusakte; puudujääkide ilmnemisel teavitab asjaosalisi vastavalt korrale. | |
| **B.3.2 Töökeskkonna ohutuse tagamine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. arvestab oma töös ja alluvate töö organiseerimisel tööohutusnõuete ja objekti eeskirjadega; 2. järgib oma töös ja alluvate töö organiseerimisel objektile kehtestatud töökeskkonna ohutuse reegleid; 3. järgib oma töös ja alluvate töö organiseerimisel tule- ja elektriohutuse nõudeid; kooskõlastab tuleohtlike ja elektritööde teostamise; 4. hoiab oma tööpaiga korras; kontrollib alluvate tööpaiga korrasolekut, vajadusel juhendab täiendavalt; 5. kasutab oma töös töö- ja isikukaitsevahendeid ja veendub nende korrasolekus; organiseerib ja kontrollib alluvate töö- ja isikukaitsevahendite eesmärgipärast kasutamist. | |
| **B.3.3 Paigaldiste ning seadmete paigaldus- ja ehitustööd** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. kontrollib töövahendite, materjalide ja seadmete juhenditele ja töö eesmärgile vastavat kasutamist; organiseerib varustuse tarnimise tehnikule/paigaldajale; 2. organiseerib, vajadusel teeb ise ehitustöid oma valdkonnas vastavalt ehituse organiseerimise projektile, arvestades üldehituslikke nõudeid ja projekti eripära, säilitades teiste süsteemide terviklikkuse; järgib ehituslikke ohutusnõudeid; 3. kontrollib kaablite paigaldamise (vajadusel paigaldab ise kaablid) ja kaabliteede rajamise (vajadusel rajab ise kaabliteed) vastavust tootja juhenditele, standarditele ja nõuetele; kontrollib kaablimarkeeringute olemasolu, vajadusel markeerib ise vastavalt projektile; 4. kontrollib seadmete paigaldamise vastavust tootja juhenditele, kehtivatele standarditele ja nõuetele, vajadusel paigaldab ise seadmed; 5. kontrollib süsteemi komponentide ühendamise vastavust tootja juhenditele, vajadusel teostab ise vajalikud ühendused. | |
| **B.3.4 Süsteemi häälestamine ja testimine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. kontrollib süsteemi häälestamist (vajadusel häälestab ise) vastavalt lähteülesandele, arvestades objekti eripära; kontrollib (vajadusel testib ise) süsteemi toimimist koostöös teiste süsteemidega vastavalt töövõtu piirile; 2. kontrollib teostatud tööde kvaliteeti vastavalt kriteeriumidele; puuduste/mittevastavuse ilmnemisel korraldab nende kõrvaldamise. | |
| **B.3.5 Paigaldiste kontroll ja hooldus** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab, vajadusel teeb ise kontrolli- ja hooldustoimingud vastavalt normidele, hooldusjuhenditele, õigusaktidele ja muudele asjakohastele regulatsioonidele; 2. teostab tehnilisi mõõtmisi vastavalt hooldusjuhendile, kasutades nõuetele vastavaid mõõteseadmeid; 3. tuvastab rikke, uurib välja põhjuse; teavitab asjaosalisi vastavalt korrale; kõrvaldab rikke oma pädevuse piires; 4. hindab süsteemi efektiivsust, töökindlust ja stabiilsust; teeb asjaosalistele ettepanekuid puuduste kõrvaldamiseks; 5. valib sobivad meetodid süsteemi efektiivsuse, töökindluse ja stabiilsuse tõstmiseks ning vajadusel korraldab vajalike tööde tegemise. | |
| **B.3.6 Paigaldustööde dokumenteerimine ja dokumentide allkirjastamine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab ja kontrollib tööde dokumenteerimist vastavalt kehtestatud korrale; 2. allkirjastab teostusdokumentatsiooni, sh vastavusdeklaratsioonid ja testimisprotokollid. | |
| **B.3.7 Hooldustööde dokumenteerimine ja dokumentide allkirjastamine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab (vajadusel teeb ise) ja kontrollib tööde dokumenteerimist vastavalt kehtestatud korrale; 2. hindab süsteemi efektiivsust, töökindlust ja stabiilsust; teostab rikete analüüsi; teeb asjaosalistele ettepanekuid puuduste kõrvaldamiseks ja süsteemi parendamiseks; 3. allkirjastab vajadusel paigaldise teostusdokumentatsiooni muudatused, sh vastavusdeklaratsioonid ja testimisprotokollid. | |
| **B.3.8 Kasutajakoolituste läbi viimine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. teeb kasutajakoolituse vastavalt juhistele; 2. vormistab koolitusakti vastavalt juhistele. | |
| Ettepanekud kohustuslike kompetentside kohta | |

**VALITAVAD KOMPETENTSID**

|  |  |
| --- | --- |
| **B.3.9 Häiresüsteemi paigaldamine ja hooldus** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide paigaldamise ja seadistamise järgides süsteemide terviklahendust, tuginedes projektile, õigusaktidele, tehnilistele normidele ja asjakohastele regulatsioonidele; 2. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide hoolduse vastavalt asjakohastele regulatsioonidele ja juhistele; 3. valib ja komplekteerib süsteemid vastavalt ülesandele ja objekti eripärale, arvestades tehnilist ühildatavust ja sobivust; 4. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide ja seadmete konfigureerimise; kontrollib konfigureerimise vastavust objekti eripärale, juhistele ja lähteülesandele; 5. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide testimise ja kontrolli süsteemide toimimiseks tervikuna; kontrollib tulemusi; 6. hindab süsteemide toimimist, vajadusel teeb ettepanekuid süsteemide uuendamiseks ja/või täiendamiseks. | |
| **B.3.10 Jälgimissüsteemi paigaldamine ja hooldus** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide paigaldamise ja seadistamise järgides süsteemide terviklahendust, tuginedes projektile, õigusaktidele, tehnilistele normidele ja asjakohastele regulatsioonidele; 2. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide hoolduse vastavalt asjakohastele regulatsioonidele ja juhistele; 3. valib ja komplekteerib süsteemid vastavalt ülesandele ja objekti eripärale, arvestades tehnilist ühildatavust ja sobivust; 4. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide ja seadmete konfigureerimise; kontrollib konfigureerimise vastavust objekti eripärale, juhistele ja lähteülesandele; 5. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide testimise ja kontrolli süsteemide toimimiseks tervikuna; kontrollib tulemusi; 6. hindab süsteemide toimimist, vajadusel teeb ettepanekuid süsteemide uuendamiseks ja/või täiendamiseks. | |
| **B.3.11 Tulekahjusignalisatsioonisüsteemi paigaldamine ja hooldamine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide paigaldamise ja seadistamise järgides süsteemide terviklahendust, tuginedes projektile, õigusaktidele, tehnilistele normidele ja asjakohastele regulatsioonidele; 2. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide hoolduse vastavalt asjakohastele regulatsioonidele ja juhistele; 3. valib ja komplekteerib süsteemid vastavalt ülesandele ja objekti eripärale, arvestades tehnilist ühildatavust ja sobivust; 4. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide ja seadmete konfigureerimise; kontrollib konfigureerimise vastavust objekti eripärale, juhistele ja lähteülesandele; 5. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide testimise ja kontrolli süsteemide toimimiseks tervikuna; kontrollib tulemusi; 6. hindab süsteemide toimimist, vajadusel teeb ettepanekuid süsteemide uuendamiseks ja/või täiendamiseks. | |
| **B.3.12** **Gaaskustutussüsteemi paigaldamine ja hooldamine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide paigaldamise ja seadistamise järgides süsteemide terviklahendust, tuginedes projektile, õigusaktidele, tehnilistele normidele ja asjakohastele regulatsioonidele; 2. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide hoolduse vastavalt asjakohastele regulatsioonidele ja juhistele; 3. valib ja komplekteerib süsteemid vastavalt ülesandele ja objekti eripärale, arvestades tehnilist ühildatavust ja sobivust; 4. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide ja seadmete konfigureerimise; kontrollib konfigureerimise vastavust objekti eripärale, juhistele ja lähteülesandele; 5. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide testimise ja kontrolli süsteemide toimimiseks tervikuna; kontrollib tulemusi; 6. hindab süsteemide toimimist, vajadusel teeb ettepanekuid süsteemide uuendamiseks ja/või täiendamiseks. | |
| **B.3.13 Vee- ja vahttulekustutuse süsteemide paigaldamine ja hooldamine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide paigaldamise ja seadistamise järgides süsteemide terviklahendust, tuginedes projektile, õigusaktidele, tehnilistele normidele ja asjakohastele regulatsioonidele; 2. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide hoolduse vastavalt asjakohastele regulatsioonidele ja juhistele; 3. valib ja komplekteerib süsteemid vastavalt ülesandele ja objekti eripärale, arvestades tehnilist ühildatavust ja sobivust; 4. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide ja seadmete konfigureerimise; kontrollib konfigureerimise vastavust objekti eripärale, juhistele ja lähteülesandele; 5. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide testimise ja kontrolli süsteemide toimimiseks tervikuna; kontrollib tulemusi; 6. hindab süsteemide toimimist, vajadusel teeb ettepanekuid süsteemide uuendamiseks ja/või täiendamiseks. | |
| **B.3.14 Suitsutõrjesüsteemi paigaldamine ja hooldamine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide paigaldamise ja seadistamise järgides süsteemide terviklahendust, tuginedes projektile, õigusaktidele, tehnilistele normidele ja asjakohastele regulatsioonidele; 2. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide hoolduse vastavalt asjakohastele regulatsioonidele ja juhistele; 3. valib ja komplekteerib süsteemid vastavalt ülesandele ja objekti eripärale, arvestades tehnilist ühildatavust ja sobivust; 4. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide ja seadmete konfigureerimise; kontrollib konfigureerimise vastavust objekti eripärale, juhistele ja lähteülesandele; 5. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide testimise ja kontrolli süsteemide toimimiseks tervikuna; kontrollib tulemusi; 6. hindab süsteemide toimimist, vajadusel teeb ettepanekuid süsteemide uuendamiseks ja/või täiendamiseks. | |
| **B.3.15** **Ehitise teavitamissüsteemi paigaldamine ja hooldamine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide paigaldamise ja seadistamise järgides süsteemide terviklahendust, tuginedes projektile, õigusaktidele, tehnilistele normidele ja asjakohastele regulatsioonidele; 2. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide hoolduse vastavalt asjakohastele regulatsioonidele ja juhistele; 3. valib ja komplekteerib süsteemid vastavalt ülesandele ja objekti eripärale, arvestades tehnilist ühildatavust ja sobivust; 4. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide ja seadmete konfigureerimise; kontrollib konfigureerimise vastavust objekti eripärale, juhistele ja lähteülesandele; 5. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide testimise ja kontrolli süsteemide toimimiseks tervikuna; kontrollib tulemusi; 6. hindab süsteemide toimimist, vajadusel teeb ettepanekuid süsteemide uuendamiseks ja/või täiendamiseks. | |
| **B.3.16 Hädavalgustuse paigaldamine ja hooldamine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide paigaldamise ja seadistamise järgides süsteemide terviklahendust, tuginedes projektile, õigusaktidele, tehnilistele normidele ja asjakohastele regulatsioonidele; 2. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide hoolduse vastavalt asjakohastele regulatsioonidele ja juhistele; 3. valib ja komplekteerib süsteemid vastavalt ülesandele ja objekti eripärale, arvestades tehnilist ühildatavust ja sobivust; 4. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide ja seadmete konfigureerimise; kontrollib konfigureerimise vastavust objekti eripärale, juhistele ja lähteülesandele; 5. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide testimise ja kontrolli süsteemide toimimiseks tervikuna; kontrollib tulemusi; 6. hindab süsteemide toimimist, vajadusel teeb ettepanekuid süsteemide uuendamiseks ja/või täiendamiseks. | |
| **B.3.17 Tuleohutusautomaatika paigaldamine ja hooldamine** | **EKR tase 5** |
| Tegevusnäitajad:   1. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide paigaldamise ja seadistamise järgides süsteemide terviklahendust, tuginedes projektile, õigusaktidele, tehnilistele normidele ja asjakohastele regulatsioonidele; 2. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide hoolduse vastavalt asjakohastele regulatsioonidele ja juhistele; 3. valib ja komplekteerib süsteemid vastavalt ülesandele ja objekti eripärale, arvestades tehnilist ühildatavust ja sobivust; 4. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide ja seadmete konfigureerimise; kontrollib konfigureerimise vastavust objekti eripärale, juhistele ja lähteülesandele; 5. korraldab (vajadusel teeb ise) süsteemide testimise ja kontrolli süsteemide toimimiseks tervikuna; kontrollib tulemusi; 6. hindab süsteemide toimimist, vajadusel teeb ettepanekuid süsteemide uuendamiseks ja/või täiendamiseks. | |
| Ettepanekud valitavate kompetentside kohta | |

**C-osa**

**ÜLDTEAVE JA LISAD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **C.1 Teave kutsestandardi koostamise ja kinnitamise kohta ning viide ametite klassifikaatorile** | | |
| 1. Kutsestandardi tähis kutseregistris | | Täidab kutseregistri töötaja |
| 1. Kutsestandardi koostajad: | | Oliver Riik – Telegrupp AS  Tõnu Kutsar – Telealarm OÜ  Tarmo Nigols – G4S Eesti AS  Marina Koit – Henert Grupp OÜ  Ülo Kala – Selerek OÜ  Neeme Ervin – Import Service OÜ  Ergo Manninen – Päästeamet  Mihkel Kask – Politsei- ja Piirivalveamet  Andre Lilleleht – Eesti Turvaettevõtete Liit |
| 1. Kutsestandardi kinnitaja | | Energeetika, Mäe- ja Keemiatööstuse Kutsenõukogu |
| 1. Kutsenõukogu otsuse number | |  |
| 1. Kutsenõukogu otsuse kuupäev | |  |
| 1. Kutsestandard kehtib kuni alates | |  |
| 1. Kutsestandardi versiooni number | |  |
| 1. Viide Ametite Klassifikaatorile (ISCO 08) | | 3114 Elektroonikatehnikud |
| 1. Viide Euroopa kvalifikatsiooniraamistikule (EQF) | | 5 |
| **C.2 Kutsenimetus võõrkeeles** | | |
| Inglise keeles | Security and Fire Protection Systems Installer, level 5 | |
| **C.3 Lisad** | | |
| Lisa 1 Keelte oskustasemete kirjeldused  Lisa 2 DigComp digipädevuste enesehindamise skaala | | |