

Õppekava nimetus	Elektrilase A-pädevuseksami ettevalmistuskursus (40h)
Õppekavarühm	Elektrienergia ja energeetika
Õpiväljund	<p>Osaleja on valmis sooritama A-klassi pädevuseksamit.</p> <p>Tunneb seadme ohutuse seaduse ja elektripaigaldiste käidutoimingutega seonduvaid mõisteid, käsitusala ja nõudeid.</p> <p>Tunneb elektripaigaldistes kasutatavaid voolu ja pingega seotud kaitseviise.</p> <p>Tunneb nõudeid seadmetele ja kaablitele, mida paigaldatakse elektripaigaldistesse. Saab teoreetilised teadmised elektripaigaldistes teostatavatest tavakontrollmõõtmistest ja tunneb madalpinge aparatuuride (kilpide) valmistamisele esitatavaid miinimumnõudeid.</p> <p>Tunneb erielektripaigaldiste liike ning nendega seonduvaid madalpinge standardi 7. osa nõudeid.</p> <p>Tunneb kesk- ja kõrgepinge seadmeid ja nõudeid vastavate elektripaigaldiste projekteerimisel ja väljaehitamisel ning ohutustehnilisi nõudeid nende ehitamisele ja hooldustöödele.</p> <p>Tunneb elektriala personali sertifitseerimisele esitatavaid tingimusi ja personali sertifitseerimise ja resertifitseerimise protseduure.</p>
Koolituse sihtrühm / alustamise tingimused	<ul style="list-style-type: none"> • inimesed, kes soovivad saada elektriala pädevustunnistust; <p><i>NB! Pädevuseksamile saamise eelduseks on, et taotleja vastab majandus- ja taristuministri määrus nr 88 "Seadme vahetu kasutaja, kasutamise järelevaataja, seadmetööd ja auditit tegeva isiku kompetentsusele ja selle tõendamisele ning sertifitseerimisskeemile esitatavad nõuded" toodud tingimustele.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • teised teemadest huvitatud kuulajad.
Õppe maht	40 tundi auditoorset tööd
Õppe sisu	<ul style="list-style-type: none"> • seadme ohutuse seadus ja elektripaigaldiste käidutoimingud; • elektripaigaldiste kaitseviisid; • madalpingeliste elektriseadmete valik ning nendega seonduvad kontrollitoimingud; • erielektripaigaldised; • elektriala personali sertifitseerimine ja resertifitseerimine; • kõrgepingepaigaldiste töörežiimid ja maandamine.
Töökeel	Eesti keel
Õppematerjalid	Koolituse konspekt
Väljastatavad dokumendid	Koolitusel osalemise kohta väljastatakse tõend/tunnistus vastavalt täienduskoolituse standardis sätestatud nõuetele. Tõend väljastatakse, kui on osaletud vähemalt 80% koolituse kestusest. Tunnistus väljastatakse, kui on osaletud vähemalt 80% koolituse kestusest ning on läbitud teadmiste kontroll testi vormis.
Õppekeskkond	Inspecta Estonia OÜ õppeklass (Telliskivi 59, Tallinn)
Koolituse aeg	Vastavalt koolitusprogrammile
Hind	Vastavalt kehtivale hinnakirjale. <i>Kursuse hind sisaldab: 40h teooria loengut, kohvipause, koolituse materjale, koolitusel osalemise tõendit või tunnistust.</i>

<p>Lektor</p>	<p>Raivo Roasto – Inspecta Estonia OÜ elektriosakonna juhataja. Raivol on elektrialane A-klassi pädevustunnistus. Ta on mitmete artiklite autor, mis on ilmunud ajakirjas „Elektriala“, samuti on tema sulest ilmunud teaberaamat teemal „Elektripaigaldiste ehitamine“ (2006). Töökogemus antud valdkonnas on aastast 1980 ja lektori kogemus aastast 2000.</p> <p>Harri Põldsalu – Inspecta Estonia OÜ elektriosakonna ekspert. Harri tegeleb peamiselt elektriseadmete testimisega vastavalt LVD ja EMC direktiividele. Tal on elektriala B-klassi pädevustunnistus. Töökogemus antud valdkonnas on aastast 1968. Lektori kogemus aastast 2004.</p> <p>Madis Pulk – Inspecta Estonia OÜ elektriosakonna Pärnumaa piirkonna ekspert. Madisel on elektriala A-klassi pädevustunnistus. Töökogemus antud valdkonnas on aastast 1982. Lektori kogemus aastast 1996.</p>
----------------------	---