

ELEKTRIPAIGALDIS RAVIRUUMIS, PLAHVATUSOHU-TSOONIS JA KAITSE TULEOHU EEST

Koolitusel käsitletakse Eesti standardit **EVS-IEC 60364-7-710:2010, Ravipaigad**, mis käesolevaoleva koolituse lektori **poolt eesti keelde tõlgituna** on nüüd standardikeskusest saadaval. Selgitatakse selle olulist erinevust meditsiinipaigaldiste **kehetuks muutunud eeskirjast EEI 3-7-710**.

Õppepäeval käsitletakse veel nõudeid elektripaigaldisele **plahvatusohutsoonis**, millele kehtib eestikeelne standard **EVS-EN 60079-14:2008** ja mis sisaldab lisaks elektripaigaldiste nõuetele **gaasplahvatusohutsoonides** nüüd ka nõudeid **tolmplahvatusohutsoonides**.

Koolitusel vaadeldakse ka kaitset **tuleohu** eest. **Tulekahju ajal toimima pidavate elektripaigaldiste** ehitamisel esineb praktikas palju puudusi. Vaatamata nn tulekindlate kaablitele kasutamisele, paigaldised tihti ei toimi loodetud viisil. Eriti on probleeme kaablite paigaldusteade vale ehitusega. Euroopast on selles valdkonnas tulemas mitmeid uusi nõudeid. Mõistlik on aga juba praegu ehitada nii, et paigaldis toimiks. Õiged paigalduskomponendid on juba hulgimüüjate juurest saadaval. Lektor annab edasi teavet **2011. aasta alguses Soomes toimunud** vastavalt koolituselt.

Tuleohu teema käsitlemisel tutvutakse ka **päästeameti** poolt heaks kiidetud **erijuhisega**: „Elektripaigaldise toimivus tulekahju korral, nõuded elektripaigaldisele evakuatsiooniteede ruumides, juhistik läbi tuletõkkekonstruktsioonide“.

Eraldi vaadeldakse nõudeid **turvavalgustusele ja turvatoitele**. Antakse ülevaade **2011.a eesti keelde tõlgitud** standardist **Turvasüsteemid, EVS-HD 60364-5-56:2010**. Turvatoite teema osana käsitletakse ka eestikeelset standardit **EVS-HD 60364-5-551:2010, Madalpingelised generaatoragregaadid**.

Lektor: **Tõnis Mägi** - seadusandlust ettevalmistava elektriõhutusnõukoja liige, standardikeskuse tehnilise komitee liige, akrediteerimiskeskuse inspekteerimiskomitee esimees, EETEL-i tehnilise kontrolli sektsiooni esimees, OÜ Auditron juhataja

Sihtrühm: elektritööde juhid ja käidukorraldajad, paigaldustöö tegijad, käiduelektrikud, projekteerijad ning pädevustunnistust taotlevad elektrialaisikud

Õppepäev sobib pädevusklassiga elektritööde juhtidele kohustuslikuks täiendkoolituseks (8h).

Aeg: kell 8.45 – 16.30, lõunavaheaeg 12.15 - 13.00

Hind: **120 € + km = 144 €**; sisaldab lõuna, kohvipausid, konspekti