

LIIGVOOLU-, RIKKEVOOLU- JA LIIGPINGEKAITSE. KAITSE-, LÜLITUS- JA JUHTIMISAPARAATIDE KOORDI – NEERIMINE **Uuendatud!**

Tutvustatakse liigvoolu-, ja rikkevoolukaitse rakendamist elektripaigaldistes ning vastavaid seadmeid. Selgitatakse, millal ei piisa ahelates ainult liigvoolu liinikaitsest või millal on vahelduvvoolu ahelas vaja rakendada ka alalisvoolule tundlikku rikkevoolukaitset. Käsitletakse liigkoormuskaitse ja lühisekaitse, aga ka kaitselülite ja sulavkaitsmete erinevaid kasutus- ja valikutingimusi.

Antakse ülevaade standardis **HD 50573-5-57:2014** käsitletud elektriliste kaitse-, turvalahutus-, lülitus- ja juhtimisaparaatide valiku- ja paigaldusnõuetest, lähtudes nende omavahelise õige koordineerimise põhimõtetest.

Vaadeldakse detailsemalt standardi erinevaid selektiivsuse nõudeid, samuti kaitsenõudeid lühise ja liigkoormuse korral ning tutvutakse eri liiki madalpingeliste elektriparaatide tüüpiliste ühendusviisidega.

Kuulaja saab ka ülevaate liigvoolu- ja rikkevoolukaitselülite tööpõhimõttest ja konstruktsioonist.

Lektor: **Kalev Jõgi** - Empower AS tehnilise kontrolli osakonna juhataja

Sihtrühm: elektritööde juhid, elektripaigaldiste projekteerijad, paigaldustööde tegijad, käidukorraldajad, käiduelektirikud jt uvilised.
Kursus sobib pädevusklassiga elektritööde juhtidele kohustuslikuks täiendkoolituseks (8h).

Kellaeg: kell 8.45 – 16.15, lõunavaheaeg 12.15 - 13.00

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