

NÕUDED KÕRGEPIINGEPAIGALDISTELE

Kõigile kõrgepingeseadmete ja -paigaldistega seni kokkupuutunudele on juba tuntuks saanud standard [EVS-HD 637 S1:2002](#), mille kinnitamisega pandi alus tugevoolupaigaldiste projekteerimis- ja ehitamistavade ühtlustamisele Euroopas.

Paljude riikide sisesed õigusaktid on nimetatud harmoneerimisdokumendi küsimusi käsitletud laiemalt ja detailsemalt. Erinevate riikide senistest kogemustest lähtuvalt on HD 637 edasiarendusena nüüd ilmunud eesti keeles uus standard **EVS-EN 61936-1:2010 Tugevoolupaigaldised nimivahelduvpingega üle 1 kV**, mis sisaldab miinimumnõudeid kõrgepingepaigaldiste töökindluse ja ohutuse kohta.

Õppepäeval antaksegi valikülevaade nimetatud standardis toodud [üle 1 kV elektriülekande- ja jaotuspaigaldiste projekteerimise ning ehitamise nõuetest](#). Muu hulgas tutvustatakse ehitustehnilisi ja organisatsioonilisi ohutusmeetmeid kaarleegi, välgu, tule, liigpingete jms toime vähendamiseks või vältimiseks.

Kuulaja tutvub ka kaitse-, juhtimis- ja abisüsteemidele esitatavate tehniliste nõuetega ning maanduspaigaldiste projekteerimise- ja ehituse üldkriteeriumidega, samuti kõrgepingepaigaldiste ehitusjärgsete ülevaatus- ja katsetustingimustega.

Lektor: **Arvo Kübarsepp** - Eesti Standardikeskuse madalpinge (TK-17) ja kõrgepinge (TK-19) tehniliste komiteede liige, EETEL'i kutsekomisjoni liige, OÜ Auditron juhatuse liige

Sihtrühm: elektripaigaldiste projekteerijad, -ehitajad, elektritööde juhid, käidukorraldajad

Kellaaeg: kell 8.45 – 16.15, lõuna 12.15 -13.00

Hind: 120 € + km = 144 €