



*Tervezők, szakértők, felelős műszaki vezetők, műszaki ellenőrök számára a 266/2013.(VII.11.) Kormányrendelet és a Magyar Mérnöki Kamara Továbbképzési Szabályzata szerinti, **elektrotechnikai és épületvillamossági szakterületen szakmai továbbképzés indul**, melynek elvégzésével a résztvevő eleget tehet a jogszabály szerinti **éves továbbképzési kötelezettségének.***

A képzés címe: **Egészségügyi létesítmények villamos berendezéseinek tervezése**

**A továbbképzés időpontja:** 2019. szeptember 19. (csütörtök) 9.00 – 15.00

**Helyszín:** Budapesti és Pest Megyei Mérnöki Kamara  
1117 Budapest, Kaposvár utca 5-7.

**Jelentkezési határidő:** 2019. szeptember 12.

**Fizetendő részvételi díj:** 10.000,-Ft + áfa / fő, összesen 12.700,-Ft

**Fizetés módja:** átutalással (kiküldött díjbekérő alapján)

**A részvétel feltétele a képzési díj megfizetése!**

Lemondást legkésőbb a rendezvény előtti 3. munkanapig írásban fogadunk el, ezt követő lemondás esetén a részvételi díj 100 %-ban a jelentkezőt terheli.

**Jelentkezni lehet:** e-mailen a jelentkezési lap visszaküldésével a [szeszak.veronika@bpmk.hu](mailto:szeszak.veronika@bpmk.hu) e-mail címre, vagy személyesen a Budapesti és Pest Megyei Mérnöki Kamara irodájában (1117 Budapest, Kaposvár u. 5-7.).

Kapcsolattartó: Szeszák Veronika

Bővebb felvilágosítás kérhető: telefonon (06-1) 455 88 60 / 208-as mellék, vagy e-mailen: [szeszak.veronika@bpmk.hu](mailto:szeszak.veronika@bpmk.hu)

**Részvétel:** a jelentkezés sorrendjében történik.

**Regisztráció:** 8.30-tól a helyszínen (jelenléti ív aláírása)

Papír alapú **igazolás** már nem kerül kiosztásra, az előadáson résztvevő kamarai tagok és / vagy nyilvántartottak részvételét az e-mérnök rendszerben rögzítjük. Az előadások végeztével ismételt létszámellenőrzés lesz, a részvételt csak abban az esetben rögzítjük, ha a jelenléti íven **mindkét aláírás szerepel és a továbbképzési díj is befizetésre került!**

**2019. szeptember 19.**

## **Egészségügyi létesítmények villamos berendezéseinek tervezése**

**Előadók:** Kerese János, Papp Péter, Tóth Zoltán

- Bevezetés, legfontosabb előírások, építészeti követelmények, nyomvonalak kialakítása
- Csoport besorolás menete, higiéniai és a villamos rendszerek, világítási hálózatok
- Energiaellátás kialakítása
- Áramütés elleni védelem
- Gyengeáramú rendszerek
- Mérések, vizsgálatok, tervezési dokumentumok