



MAGYAR ELEKTROTECHNIKAI EGYESÜLET

HUNGARIAN ELECTROTECHNICAL ASSOCIATION · UNGARISCHER ELEKTROTECHNISCHER VEREIN
ASSOCIATION ELECTROTECHNIQUE HONGROISE · ВЕНГЕРСКОЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

Bankszámla: 10200823-22212357-00000000 · Adóigazgatási szám: 19815754-2-41 · KSH: 19815754-9112-529-01
Bejegyezve a Fővárosi Bíróságon 60.421 Közhasznú Társadalmi Szervezet

Tisztelt Hölgyem / Uram!

A Magyar Elektrotechnikai Egyesület átveszi a VILLAMOSENERGIA-MINŐSÉG (LPQIVES) tanfolyamok szervezését a Magyar Részpiaci Központtól

A díjnyertes Leonardo Power Quality Initiative (LPQI), az Európai Bizottságtól kapott támogatást egy európai szintű villamosenergia-minőség (PQ) tanúsítási rendszer kidolgozására és bevezetésére. A program kidolgozói európai egyetemek, de háttér információkat adott többek között az amerikai EPRI intézet is. A szakképzési és oktatási program neve LPQIVES (Leonardo Power Quality and EMC Vocational Education System).

A kezdeményezés magyarországi partnere a Magyar Részpiaci Központ 2005-2006-ban egy tíz részből álló oktatási programot szervezett nagy sikerrel. Az oktatási program vizsgával zárult, melyet a Magyar Mérnöki Kamara is elismert, a kötelező mérnök továbbképzés részeként, a maximális 10 kreditponttal. A sikeresen lebonyolított képzési sorozat újraindítását és gondozását a Magyar Részpiaci Központ átadta a MEE részére. A program a már elkészített képzési dokumentumok (előadás anyagok, segédletek) felhasználásával, egyetemi oktatók bevonásával folytatódik. A program ismételt mérnökkamarai elismertetését a MEE kezdeményezte.

Az LPQIVES program célja

A villamosenergia-minőségi problémák viszonylag újak, a villamosmérnökök csak az utóbbi években kell, hogy rendszeresen foglalkozzanak azok elemzésével és megoldásával.

Az LPQIVES program célja kettős: 1. Bővíteni a szaktudást a villamosenergia-minőség (PQ) és az elektromágneses összeférhetőség (EMC) területén a villamosmérnökök körében, 2. Tanúsítani a megszerzett ismereteket. A tanúsítás egy európai tanúsítási rendszeren keresztül történik, amely meghatároz egy új kategóriát: "Villamosenergia-minőség szakértő" (Power Quality Expert). A villamosenergia-minőség szakértők illetékessége a szakképzés után kiterjed a PQ problémák beazonosítására és megoldására.

A program tematikája

A szakoktatási program tíz modulból áll, mindegyik modul egynapos, általában öt előadásból áll. Minősítő vizsgát az tehet, aki legalább nyolc modul előadásain részt vett. A tervezett modulok címei: 1. Feszültségletörés/emelkedés, 2. Harmonikusok és közbenső harmonikusok, 3. Elektromágneses összeférhetőség (EMC) / Nagyfrekvenciás zavarok / földelés, 4. Túlfeszültségek és túlfeszültség védelem, 5. A villamosenergia-ellátás megbízhatósága, 6. Lassú feszültségváltozások / villogás, 7. Statikus átalakítók és a hálózat kölcsönhatása, 8. Meddőenergia-kompenzálás és energiamérés a torzított hálózatokon, 9. Elosztott energiatermelés és hatásai a villamos energia minőségére, 10. Áramszolgáltatói csomag: Frekvencia változások, feszültségváltozások, az ellátás minősége, szerződések, DSM tarifák, hatékony energiafelhasználás

A tanfolyam ideje

A program 2008 januárjában indul, havi egy, illetve két alkalommal úgy ütemezve, hogy 2008.-ban lehessen minősítő vizsgát tartani.

Jelentkezés és egyéb tudnivalók:

A tanfolyamot csak kellő létszám esetén indítjuk el. Előzetesen jelentkezni az alábbi adatok elküldésével lehet a Magyar Elektrotechnikai Egyesület 1372 Bp. Pf. 451. postacímre; a 353-4069 fax számra; illetve a mee@mee.hu e-mail címre **2008. január 10-ig**. A jelentkezést számlával igazoljuk vissza.

Név:.....Cég megnevezése:.....

Telefon:.....E-mail:.....

Levelezési címe:.....

Számlázási címe:.....

Egy modul részvételi díja: 13000.-Ft+Áfa, amely magába foglalja a szakmai anyagot CD formájában, a szervezés, a kávészünet és az ebéd költségeit.

További információk: - Heltér Ferencné, Tel.: 353-0117, 312-0662 – www.mee.hu -