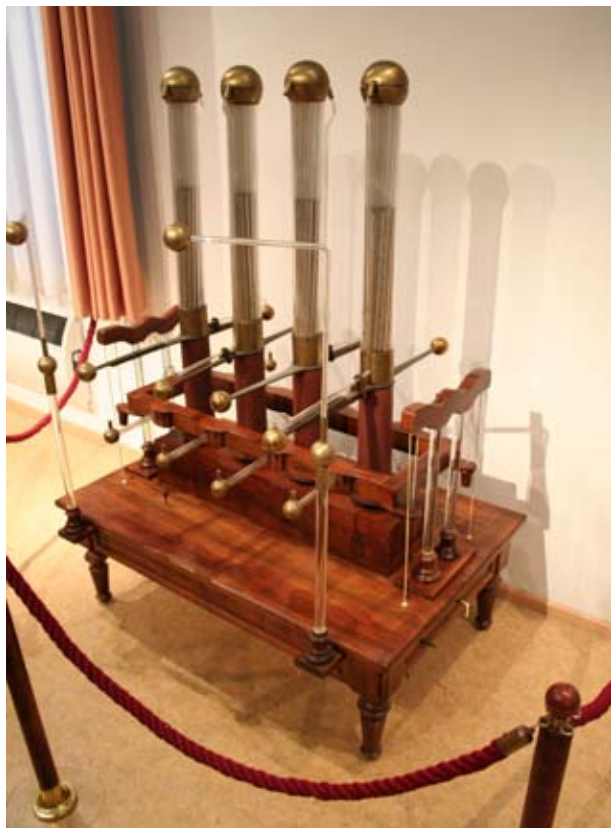


Jedlik Ányos eredeti „villamfeszítője” az Elektrotechnikai Múzeumban



Jedlik Ányos bencés szerzetes, fizikus számos találmánnyal, műszaki alkotással járult hozzá az elektrotechnika fejlődéséhez. 1828-ban elkészítette villamdelejes forgonyát, a kommutátoros egyenáramú motor őst. 1855-ben villamos mozdony modellt szerkesztett, majd 1861-ben leírta az öngerjesztés elvét, mellyel előfutára lett a későbbi, Siemens által 1866-ban szabadalmaztatott dinamónak.

1863-ban megfogalmazta a feszültségsokszorozás elvét. Ez alapján készítette el 1873-ban a Bécsi Világkiállításra „csöves villamfeszítőjét”. A berendezés a világkiállítás szenzációja volt, a „Haladásért” éremmel tüntették ki.

Az Magyar Műszaki és Közlekedési Múzeumnak (MMKM) NKA pályázatból sikerült restauráltatnia Jedlik Ányos eredeti villamfeszítőjét, mely állandó, bemutató jelleggel az Elektrotechnikai Múzeumban került elhelyezésre. Külön érdekesség, hogy itt szintén megtalálható ennek a műtárgynak a hiteles, működőképes másolata, mely a múzeum rendhagyó fizikaóráinak egyik attrakciója.

Ebből az alkalomból az Elektrotechnikai Múzeum az ETE Senior Energetikusok Klubjával, valamint a Jedlik Ányos Társasággal (JÁT) közösen 2010. október 28-án konferenciát rendezett, melyen dr. Antal Ildikó múzeumigazgató üdvözlő szavai után Kóczyánné dr. Szentpéteri Erzsébet, az MMKM főigazgatója mondott köszöntőt. A rendezvényt Nagy László, a JÁT főtájkára nyitotta meg. Dr. Horváth Tibor professzor emeritus technikatörténeti előadásán keresztül ismertette a restaurált villamfeszítőt, dr. Gazda István tudománytörténész a Jedlik-kutatás jelenét és jövőjét vázolta, majd Ziegler Gábor műszaki szakrestaurátor vetített előadásában a műtárgy restaurálásának egyes munkafázisait mutatta be. A konferencia záróeseményeként a résztvevők a múzeum Bláthy-termében tekinthették meg a restaurált, eredeti villamfeszítőt.

Antal Ildikó, múzeumigazgató

A GA Magyarország Kft. a Magyar Elektrotechnikai Egyesülettel közösen negyedik alkalommal fordul...

PÁLYÁZATI FELHÍVÁSSAL

a magyar elektrotechnikai közülethez

Magyar Elektrotechnika Történeti Kisfilm ...címmel

Részletes pályázati felhívás

<http://www.mee.hu>

<http://www.ga.hu>

Pályázat beadási határidő:

2011. január 15.



GA Magyarország Kft.

Telefon: +36 23 501 100

www.ga.hu



GA Magyarország