

16. Metrológiai Szakbizottság

Elnök:	Horváthné Dr. Drégelyi-Kiss Ágota
Társelnök:	Erődi Erzsébet
Titkár:	Szatmári Csaba
Nemzeti képviselő:	Horváthné Dr. Drégelyi-Kiss Ágota
Tagok száma:	59 fő

A Szakbizottság 2011. évi tevékenysége

A Metrológiai Szakbizottság a 2011-es év folyamán 2 összejövetelt tartott:

Február 28. 15 fő részvételével kerültek megvitatásra a 3D mérőgépeknél előforduló bizonytalanság számítások Hanthy László: „A mérési bizonytalanság számítása 3D-s mérőgépekhez Michael Hernla munkásságából kiindulva, excel-táblázattal” című előadását követően.

November 23. Egy kisebb metrológiai szimpózium került megrendezésre, amelyen különféle szakterületeken dolgozó metrológus szakemberek vettek részt (24 fő). A szimpózium sikeres volt, mivel az előadók színvonalas prezentációikkal a hazai metrológiai gyakorlat lényeges kérdéseit taglalták. Elsőként Kőszegi József (MKEH) ismertette a Magyar Kereskedelmi Engedélyezési Hivatal 2011 januárjától érvényes szervezeti változásait. Tomanyiczka Kálmán (MKEH) a körmérések nemzetközi és hazai szerepéről számolt be a mérési bizonytalanság ellenőrzésében. A szimpózium záró előadásaként Erődi Erzsébet és ifj. Bölöni Péter (Szenzor Metrológia Kft.) „Jártassági vizsgálatok a gyakorlatban” című előadással rávilágítottak a magyarországi hosszmeréstechnikai gyakorlatra.

A Szakbizottság 2012. évi munkaprogramja

A Szakbizottság a 2012-es évben 2 rendezvényt kíván megszervezni az Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságmérnöki Karán. A tavasszal és ősszel tartandó szimpóziumokat a Szenzor-Metrológia Kft.-vel közösen hirdetik meg. A fő cél kibővíteni a metrológiai szakmai fórumot, s ezáltal a Magyarországon tapasztalható hiányosságokat és gyakorlatokat közösen megvitatni.

A tervezett 2 tanácskozás témája a következő:

- Mérési bizonytalanság és annak gyakorlati meghatározása, a számítások során fellépő változások
- Az ősszel tartandó szimpóziumon különféle mérési területek képviselői fognak beszámolni a metrológia gyakorlati kérdéseiről (sugárfizikai mérések, autóiipari méréstechnika, virtuális mérőeszközök, 3D méréstechnika).