

## Az EQQ MNB 2007. évi Közgyűlése

2007. május 24-én a Hilton Budapest WestEnd Konferenciatermében tartotta 2007. évi Közgyűlését az EQQ Magyar Nemzeti Bizottsága. *Dr. Molnár Pál* elnök megnyitó beszédében üdvözölte a résztvevőket, majd a Közgyűlés – az előzetesen javasolt napirend jóváhagyása után – megkezdte munkáját. Megválasztásra kerültek a Közgyűlés közreműködő tisztségviselői: a jegyzőkönyv-vezetők, a jegyzőkönyv-hitelesítők, a Mandátumvizsgáló Bizottság, a Szavazatszámoló Bizottság és a Jelölő Bizottság.

Ezután *Dr. Molnár Pál* a 2006-ban, valamint – összefoglaló jelleggel – az elmúlt 5 év során végzett munkát értékelte, majd vázolta az elkövetkező időszak legfontosabb feladatait.

### A végzett munka és a jövő feladatainak áttekintése

Az EQQ MNB elnöke az elmúlt időszak legfontosabb eredményeit a következők szerint foglalta össze:

- a) Az EQQ MNB taglétszámának alakulását vizsgálva megállapítható, hogy az egyéni, de különösen a jogi tagok száma érzékelhetően csökkent, ezért mindent meg kell tenni ennek a tendenciának a megállítására. Ez azonban nem jelent az EQQ MNB számára egzisztenciális problémát, mivel más szervezeteknél is – így pl. az átalakuló német DGQ-nál – hasonló tendencia tapasztalható. Arra azonban nagy hangsúlyt kell fektetni, hogy a jogi tagok képviselőinek és az egyéni tagoknak környezetükre gyakorolt pozitív hatása erősödjön. A szakbizottságok közül az Élelmiszeripari Szakbizottság büszkélkedhet a legtöbb taggal, de 300-nál több tagja van az Oktatási és Továbbképzési, valamint a Minőségügyi Rendszerek Tanúsítása és Auditálása Szakbizottságnak is.
- b) A központi és a szakbizottsági rendezvények száma 2006-ban összesen 92 volt, de összességében a résztvevők számának csökkenése figyelhető meg. A központi és tanfolyam jellegű rendezvényeken azonban 5 év alatt majdnem megduplázódott a résztvevők száma (a 2002. évi 1980-ról tavaly 3200-ra nőtt). A fontosabb részvételi díjas rendezvényeket 2006-ban a Központi Titkárság mellett az Élelmiszeripari, a Mezőgazdasági, a Közigazgatási, az Egészségügyi és Szociális, valamint a Környezetvédelmi Szakbizottság szervezte.

- c) A 2006. évben kiadott EQQ oklevelek száma 324 – igen kedvező tendenciát mutatva – volt (ezek egy részének az átadása áthúzódott 2007-re, ami eltérésekhez vezetett az EQQ és az EQQ MNB oklevélszám-statisztikában). Egy igen fontos szempontból tovább romlott az EQQ MNB által kiadott oklevelek egyébként is kedvezőtlen számszerű megoszlása: az EQQ Minőségügyi rendszermenedzseri oklevéllel szemben túl alacsony az EQQ Minőségügyi auditori oklevelek száma. Élenjárók vagyunk viszont a kiadott EQQ Minőségügyi asszisztens és az EQQ Élelmiszerbiztonsági, illetve információbiztonsági rendszermenedzser oklevelek számát illetően.
- d) Az EQQ MNB 2006. évi elszámolásával kapcsolatban elmondható, hogy minden a megfelelő helyen pontosan került elszámolásra, így igen jó az egyezés az előirányzat és a teljesítés között. A tagsági jogon járó kiadványok kiadási költségei ugyan jelentősen túllépték az előirányzatot, de a „Minőség és Megbízhatóság” szakfolyóirat veszteségét összességében sikerült csökkenteni. Pénzügyi mutatóinkat tekintve, míg 2002-ben negatív eredmény mutatkozott, addig 2006-ban már 2,7 millió forint eredményt könyvelhettünk el.
- e) A következő időszak fontosabb feladatai közül kiemelésre kívánkozik Magyarország felzárkózásának elősegítése: eddig is közreműködtünk az „Új Magyarország Fejlesztési Terv” és a „Nemzeti Fenntartható Fejlődési Stratégia” vélemény-

nyezésében. Ez irányú tevékenységünket *Bajnai Gordon*, a MEH fejlesztéspolitikáért felelős kormánybiztosa is figyelemre méltónak tartotta. Nagyon fontos feladatunk a minőségtudatos gondolkodásmód elterjesztése hazánkban: kidolgozás alatt áll a minőségirányítással foglalkozó szakemberek erőteljesebb érdekvédelme, belátható időn belül megalakítjuk a Fogyasztóvédelmi Szakbizottságot. Szükség van azonban az EQQ MNB Központi Titkárság állományának megerősítésére.

## Az Ellenőrző Bizottság elnökének jelentése

*Gyaraky Zoltán*, az EQQ MNB Ellenőrző Bizottságának elnöke megállapította, hogy – amint arra a független könyvvizsgáló jelentése is utal – az EQQ MNB szervezeti működése és gazdálkodása 2006-ban is megfelelt a jogszabályokban és az Alapszabályban meghatározott követelményeknek.

Az EQQ MNB 2006. évi szervezeti tevékenységével kapcsolatban a jelentés megállapítja, hogy az EQQ MNB társadalmi szervezeti működése a hagyományoknak megfelelően a részvételi díjas központi rendezvények szervezésével, valamint a szakbizottságok általában ingyenes rendezvényeinek szervezésével valósult meg.

A 92 megtartott rendezvény közül jelentős számú, 30 volt a központi szervezésű, míg 62 a szakbizottságok által szervezett. A rendezvényeken összesen mintegy 6000 résztvevő jelent meg.

A központi rendezvények közül kiemelendő

- a Takarmánybiztonsági konferencia,
- a XV. Élelmiszer Minőségellenőrzési Tudományos konferencia,
- a Regionális CAF Benchlearning konferencia,
- a Debreceni Egészségügyi Minőségügyi Napok,
- a Fenntartható fejlődés aktuális kérdéseinek szentelt konferencia és
- a TQM önértékelési konferencia.

Az Ellenőrző Bizottság elnöke kiemelte még, hogy át kell értékelni a szakbizottságok tevékenységét, mivel az ott folyó kisközösségi vagy műhelymunka jellegű tevékenység kedvező feltételeket teremthet az érdeklődésre számot tartó problémák felvetéséhez. Megállapította, hogy csökkent a pályázatokon elnyert források, illetve növekedett az elmaradt tagdíjak összege, ezért a tagdíjfizetési fegyelem megerősítésre szorul. Mindezek alapján javasolható a működésről szóló vezetőségi beszámoló elfogadása és jóváhagyása.

## Hozzászólások, vita és szavazás a beszámoló elfogadásáról

*Arany Zoltán* hozzászólásában egyetértését fejezte ki a tagdíjfizetési fegyelem megerősítésével. Javasolta, hogy a részvételi díjas rendezvények meghívóján feltűnően jelezzük, hogy a tagsági viszonyból fakadó engedményt csak az veheti igénybe, aki befizette a tagdíját. Aki nem fizet, az ne kapja a kiadványokat sem.

*Dr. Molnár Pál* felhívta a figyelmet arra, hogy ezen a téren eddig is meglehetősen szigorúságot tanúsítottunk: többszöri, eredménytelen felszólítás után már megszűntnek nyilvánítottuk a tagsági viszonyt. Azonban további határozott intézkedések is megfontolandók.

## Szavazás a közhasznúsági jelentés elfogadásáról

A Közgyűlés egyhangúlag, tartózkodás és ellenszavazat nélkül elfogadta az elnöki beszámolót az EQQ MNB 2006. évi tevékenységéről és pénzügyi helyzetéről, és hasonló módon fogadta el az Ellenőrző Bizottság jelentését is. Ugyancsak egyhangúlag, tartózkodás és ellenszavazat nélkül elfogadta az EQQ MNB 2006. évi tevékenységéről szóló Közhasznúsági jelentést.

## Elnöki zárszó

*Dr. Molnár Pál* megköszönte az EQQ MNB tagok egész évi munkáját, kiemelve, hogy „a jó ügy szolgálatában” a Központi Titkárság rendkívül leterhelt. Különösen sok megkeresés és pozitív irányú kérdés érkezik az EQQ-oklevelekkel kapcsolatban. Egy-két kivétellel alapvetően a szakbizottságok is jól működnek.

A minőségtudatos gondolkodás erősítésével valóban közhasznú tevékenységet végzünk, de kisebb korrekciókra szükség van. A szakbizottsági rendezvényeken gyakran hangzik el egy-egy kitűnő előadás, de csak 8-10 ember jelenik meg. Azután viszont elég sokan kérik az előadások anyagait. Talán célszerűbb lenne fél- vagy egynapos rendezvényeket szervezni 3-5 nagy érdeklődésre számot tartó előadással kedvezményes részvételi díj mellett (ez a módszer egyes szakbizottságoknál már régen jól bevált).

Minden szempontból elismerést érdemel az EQQ oklevelek viszonylag magas száma, mivel ez mutatja eredményességünk egyik legfontosabb mércéjét. Tanfolyamaink olyan tudást közvetítenek a magyar szakemberek felé, amely harmoni-

zált európai szintű követelményeken alapul. A tanfolyamokon a hallgatók elégedettsége eléri a 85–90%-ot.

Dr. Molnár Pál tájékoztatta még a hallgatókat, hogy az EOQ 51. Kongresszusán Prágában 56 országból közel 500 résztvevő volt jelen, ami majdnem kétszerese a tavalyi kongresszus létszá-

mának. A program felépítése hagyományos volt, sok jó előadással és értékes tartalommal.

Az 52. EOQ Kongresszus megrendezésére Bécsben, 2008. június 4–6. között kerül sor a következő mottóval: „Vissza a minőséghez – ha nincs minőség, nincs üzlet”.

Várkonyi Gábor – Vass Sándor

## Közhasznúsági jelentés az Európai Minőségügyi Szervezet Magyar Nemzeti Bizottság 2006. évi tevékenységéről

A Fővárosi Bíróság az 1992. február 13-án 4264. sorszám alatt nyilvántartásba vett EOQ Magyar Nemzeti Bizottság társadalmi szervezetet 2000. december 7-én – visszamenőleges hatállyal – 1998. január 1-től közhasznú szervezetként átsorolta.

Az EOQ MNB a tevékenységét érvényes alapszabálya és szabályzatai alapján végzi a hatályos jogszabályok szerint.

### 1. Az EOQ MNB közhasznú tevékenysége

A szervezet közhasznú tevékenységéről szóló részletes beszámolót az EOQ MNB 2006. évi Évkönyve tartalmazza, ezt a tagok térítésmentesen kapják kézhez, de az EOQ MNB Központi Titkárságától bárki megrendelheti, és egyes részletei az EOQ MNB nyilvános honlapjára is felkerülnek. Az Évkönyv szerint az EOQ MNB az elmúlt évben 30 központi és részvételi díjas rendezvényt, továbbképző tanfolyamot szervezett. A szakbizottságok ezen túlmenően 62 rendezvényt, kerekasztal-megbeszélést, szakmai klubdélutánt szerveztek rész-

vételi díj nélkül. Ezeken összesen közel 6000 szakember és meghívott vendég vett részt.

Az EOQ MNB az alapszabályában megfogalmazott célok megvalósításának elősegítésére adja ki a „Minőség és Megbízhatóság” című minőségpolitikai szakfolyóiratot, 2006-ban közel 18000 példányban. Ezen felül fő támogatója az „Élelmiszer-vizsgálati Közlemények” című szakfolyóiratnak, amely az élelmiszerek minőségével és biztonságával foglalkozik. Ez a folyóirat 2006-ban közel 3000 példányban jelent meg és jutott el az előfizetőkhoz, illetve az EOQ MNB élelmiszerekkel foglalkozó szakbizottságainak tagjaihoz. Az EOQ MNB Évkönyve több mint 2000 példányban jelenik meg és jut el a tagokhoz, valamint fontos államigazgatási intézmények vezetőihez. A „Lépések” környezetvédelmi szaklappal és más egyedi kiadvánnyal együtt az EOQ MNB 2006-ban mindösszesen közel 25000 folyóirat, illetve kiadvány példányt jelentetett meg és juttatott el az érdekeltekhez.

A 2006-ban az EOQ MNB által szervezett, a közhasznúságot szolgáló fontosabb rendezvények és tanfolyamok a következők voltak:

EOQ Minőségügyi rendszermenedzser képzés

EOQ Minőség és környezetirányítás rendszer tanácsadó képzés

Takarmánybiztonsági Konferencia

EOQ Szintentartó tanfolyam

XV. Élelmiszer Minőségellenőrzési Tudományos Konferencia

„Regionális CAF Benchlearning” Zárókonferencia

„Az Európai Modell megvalósítása a védett földrajzi jelölésű, valamint speciális tulajdonságú (hagyományos) élelmiszerekre vonatkozóan” témájú EU Közösségi Konferencia

IAMA Szeminárium

„A vetőmagtermelés és növénytermesztés aktuális minőségügyi kérdései”

Általános minőségügyi tanfolyam

EOQ Szintentartó tanfolyam

Debreceni Egészségügyi Minőségügyi Napok (DEMIN VI.) „Hol tart ma a minőségfejlesztés az egészségügyben?”

Budapest, január 30–február 3.

Budapest, február 27–március 3.

Budapest, március 3.

Budapest, március 20–21.

Debrecen, március 29–31.

Budapest, március 30.

Debrecen, március 30–31.

Debrecen, március 31.

Budapest, április 19.

Budapest, április 25–27.

Budapest, május 8–9.

Debrecen, május 11–12. (társrendezőként).

Gabriel Pall (USA): Hat Sigma Champion (Bajnok) szeminárium	Budapest, május 22–24.
Gabriel Pall (USA): FMEA szeminárium	Budapest, május 25–26.
„A fenntartható fejlődés aktuális kérdései” szakmai konferencia	Budapest, május 31. (társrendezőként).
Beszámoló az EQQ 50. Kongresszusáról	Budapest, június 15.
Gabriel Pall (USA) és Dr. Parányi György: FMEA	Budapest, szeptember 11–12.
Gabriel Pall (USA): Balanced Business Scorecard (BBSC)	Budapest, szeptember 12.
Gabriel Pall (USA): Lean-módszerek és eszközök	Budapest, szeptember 13–14.
A Magyar Agrárgazdasági Minőség Díj 2007 pályázat felkészítője	Budapest, szeptember 21.
EQQ Szintentartó tanfolyam	Budapest, szeptember 25–26.
Öko-termelés és az öko-termékek kereskedelmének aktuális minőségügyi kérdései	Budapest, október 4.
„TQM és önértékelés” konferencia, Dobogókő	október 5–6. (társrendezőként).
EQQ Élelmiszerbiztonsági rendszermenedzser tanfolyam	Budapest, október 9–13.
EQQ Általános minőségügyi tanfolyam	Budapest, október 16–18.
Fórum a metrológia, a megfelelőség értékelése, a tanúsítás és az akkreditálás kérdéseiről	Budapest, október 30.
„Minőségmenedzsment az élelmiszeriparban 2006”	Szeged, november 9. (társrendezőként).
XV. Magyar Minőség hét – A minőség szerepe az „Új Magyarország” programjában	Budapest, november 27–29. (társrendezőként).
EQQ Szintentartó tanfolyam	Budapest, december 11–12.

## 2. Az EQQ MNB éves beszámoló mérlege

Az egyszerűsített éves beszámoló mérleget és eredmény-kimutatást a melléklet tartalmazza, amelyet okleveles könyvvizsgáló auditált.

## 3. Vagyonfelhasználás kimutatása

A saját tőke 77563 e Ft-ról 80246 e Ft-ra változott a tárgyévi eredmény révén.

## 4. Költségvetési támogatásként

a MTESZ-en keresztül egyesületünk a következő összeget kapta: **0 eFt**

## 5. Kimutatás a pályázati úton elnyert támogatásokról Oktatási Minisztérium

(EQQ tagsági díj és az Élelmiszerell.

Tud. Konf. támogatása) **2600 eFt**

### Európai Bizottság

(Közösségi Konferencia támogatása) **3819 eFt**

### Szerencsejáték Zrt. („Minőség és

Megbízhatóság” támogatása) **500 eFt**

**Összesen 6919 eFt**

## 6. A vezető tisztségviselőknek nyújtott juttatások

A vezető tisztségviselőknek kifizetett tiszteletdíjak összege (közterhek nélkül): **840 eFt**

## 7. Cél szerinti juttatások

- A minőségügyi szakemberek tanúsítására és az akkreditálásra fordított kiadások **14 254 eFt**
- Szakbizottságok támogatására felhasznált kiadások **2713 eFt**
- Nemzetközi kötelezettségek teljesítésével járó kiadások az euroatlanti integráció elősegítésére **5766 eFt**
- Tagsági jogon járó kiadványok költségei **12 958 eFt**

**Összesen 35 691 eFt**

Budapest, 2007. március 28.

**Dr. Molnár Pál**  
az EQQ MNB elnöke

## Köszönetnyilvánítás

Ezúton mondunk köszönetet mindazoknak, akik a személyi jövedelemadójuk 1 százalékát az EQQ MNB javára ajánlották fel. Az APEH által nyilvánosságra hozott adatok szerinti **131370,- Ft**-ot a „Minőség és Megbízhatóság” műszaki-tudományos szakfolyóirat színvonalas és rendszeres kiadásához kívánjuk felhasználni.

Budapest, 2007. március 27.

**Dr. Molnár Pál**  
az EQQ MNB elnöke

**Kettős könyvvitelt vezető egyéb szervezetek közhasznú,  
egyszerűsített éves beszámolójának mérlege**

2006. év

(adatok eFt-ban)

Sor- szám	A tétel megnevezése	Előző év	Tárgyév
a	b	c	e
1.	<b>A. Befektetett eszközök (2 – 5. sorok)</b>	<b>74.038</b>	<b>41.762</b>
2.	I. IMMATERIÁLIS JAVAK	–	–
3.	II. TÁRGYI ESZKÖZÖK	43.251	41.762
4.	III. BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK	30.787	–
5.	IV. BEFEKTETETT ESZKÖZÖK ÉRTÉKHELYESBÍTÉSE	–	–
6.	<b>B. Forgóeszközök (7–10. sorok)</b>	<b>2.660</b>	<b>41.451</b>
7.	I. KÉSZLETEK	–	–
8.	II. KÖVETELÉSEK	2.146	2.814
9.	III. ÉRTÉKPAPÍROK	–	30.000
10.	IV. PÉNZESZKÖZÖK	514	8.637
11.	C. Aktív időbeli elhatárolások	4.516	1.158
12.	ESZKÖZÖK (AKTIVÁK) ÖSSZESEN (1. + 6. + 11. sor)	81.214	84.371
13.	<b>D. Saját tőke (14. – 19. sorok)</b>	<b>77.563</b>	<b>80.246</b>
14.	I. INDULÓ TŐKE / JEGYZETT TŐKE	11.782	11.782
15.	II. TŐKEVÁLTOZÁS / EREDMÉNY TARTALÉK	63.468	65.780
16.	III. LEKÖTÖTT TARTALÉK	–	–
17.	IV. ÉRTÉKELÉSI TARTALÉK	–	–
18.	V. TÁRGYÉVI EREDMÉNY ALAPTEVÉKENYSÉGBŐL (KÖZHASZNÚ TEVÉKENYSÉGBŐL)	2.313	2.684
19.	VI. TÁRGYÉVI EREDMÉNY VÁLLALKOZÁSI TEVÉKENYSÉGBŐL	–	–
20.	<b>E. Céltartalék</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
21.	<b>F. Kötelezettségek (22. – 23. sorok)</b>	<b>3.511</b>	<b>3.965</b>
22.	I. HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	–	–
23.	II. RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	3.511	3.965
24.	<b>G. Passzív időbeli elhatárolások</b>	<b>140</b>	<b>160</b>
25.	<b>FORRÁSOK (PASSZIVÁK) ÖSSZESEN (13. – 20. + 21. + 24. sor)</b>	<b>81.214</b>	<b>84.371</b>

**Kettős könyvvitelt vezető egyéb szervezetek közhasznú,  
egyszerűsített éves beszámolójának eredménykimutatása**

2006. év

(adatok eFt-ban)

Sor- szám	A tétel megnevezése	Előző év	Tárgyév
a	b	c	e
1.	<b>A. Összes közhasznú tevékenység bevétele (1. + 2. + 3. + 4. + 5.)</b>	<b>60.128</b>	<b>77.949</b>
2.	1. Közhasznú célú működésre kapott támogatás	251	131
3.	a.) alapítótól	–	–

Sor- szám	A tétel megnevezése	Előző év	Tárgyév
a	b	c	e
4.	b.) központi költségvetésből	–	–
5.	c.) helyi önkormányzattól	–	–
6.	d.) egyéb, ebből 1% SZJA	251	131
7.	2. Pályázati úton elnyert támogatás	4.109	6.919
8.	3. Közhasznú tevékenységből származó bevétel	35.143	46.074
9.	4. Tagdíjból származó bevétel	17.423	15.188
10.	5. Egyéb bevétel	3.202	9.637
11.	<b>B. Vállalkozási tevékenység bevétele</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
12.	<b>C. Összes bevétel (A. + B.)</b>	<b>60.128</b>	<b>77.949</b>
13.	<b>D. Közhasznú tevékenység ráfordításai (1. + 2. + 3. + 4. + 5. + 6.)</b>	<b>57.815</b>	<b>75.265</b>
14.	1. Anyagjellegű ráfordítások	45.786	59.607
15.	2. Személyi jellegű ráfordítások	9.914	13.018
16.	3. Értécsökkenési leírás	2.012	2.541
17.	4. Egyéb ráfordítások	41	94
18.	5. Pénzügyi műveletek ráfordításai	62	5
19.	6. Rendkívüli ráfordítások	–	–
20.	<b>E. Vállalkozási tevékenység ráfordításai (1. + 2. + 3. + 4. + 5. + 6.)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
21.	1. Anyagjellegű ráfordítások	–	–
22.	2. Személyi jellegű ráfordítások	–	–
23.	3. Értécsökkenési leírás	–	–
24.	4. Egyéb ráfordítások	–	–
25.	5. Pénzügyi műveletek ráfordításai	–	–
26.	6. Rendkívüli ráfordítások	–	–
27.	<b>F. Összes ráfordítás (D. + E.)</b>	<b>57.815</b>	<b>75.265</b>
28.	<b>G. Adózás előtti eredménye (B. - E.)</b>	<b>2.313</b>	<b>2.684</b>
29.	<b>H. Adófizetési kötelezettség</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
30.	<b>I. Tárgyévi vállalkozási eredmény (G. - H.)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
31.	<b>J. Tárgyévi közhasznú eredmény (A. - D.)</b>	<b>2.313</b>	<b>2.684</b>

## TÁJÉKOZTATÓ ADATOK

32.	<b>A. Személyi jellegű ráfordítások</b>	13.018
33.	1. Bérköltség	8.124
34.	ebből: – megbízási díjak	1.825
35.	– tiszteletdíjak	840
36.	2. Személyi jellegű egyéb kifizetések	2.332
37.	3. Bérjárulékok	2.562
38.	<b>B. A szervezet által nyújtott támogatások</b>	<b>18</b>
39.	ebből: A Korm. rend. 16.§ (5) bekezdése szerint kötelezettségként származott és továbbutalt, illetve átadott támogatás	–

## Az EOQ MNB Terminológiai Szakbizottságának rendezvényéről

A szakbizottság 2007. május 22-én tartotta összejövetelét a Budapesti Műszaki Főiskola Bánki Donát Gépészmérnöki Karán, 10 fő részvételével.

Az *Új statisztikai fogalmak* megnevezést viselő rendezvényen dr. Balogh Albert tartott előadást. Az előadó ismertette a 2006-ban megjelent ISO 3534-1 szabvány – Statisztikai és valószínűségi fogalmak – felépítését és tartalmát. Kitért az egyes fogalomcsoportok legfontosabb szakkifejezéseire és azok meghatározására. Bemutatta egyes esetekben a fogalmak közötti kapcsolatot leíró diagramokat. Rávilágított a szakszótár egyes hiányosságaira és ja-

vaslatot tett azok kiküszöbölésére. A hozzászólások során dr. Bányai Julianna kifogásolta, hogy a várható érték fogalmát a szokásostól eltérően határozták meg, és nem értett egyet a statisztikai tolerancia intervallum meghatározásával sem. Lakat Károly ezzel kapcsolatban megjegyezte, hogy a konfidencia intervallum egy paraméterre, például az átlagra vonatkozik, a tolerancia intervallum pedig az egyedi értékekre terjed ki. A résztvevők egyetértettek abban, hogy szükséges a statisztikai fogalmak magyar megfelelőinek egységesítése.

*Dr. Balogh Albert*

## Beszámoló a II. Metrológiai Fórumról

A Paksi Atomerőmű Zrt., az EOQ MNB Metrológiai Szakbizottság és a MATE Méréstechnikai, Automatizálási és Informatikai Tudományos Egyesület Metrológiai és Minőségbiztosítási Szakosztálya 2007. június 6-án Pakson rendezte meg a II. Metrológiai Fórumot.

A szimpózium programjának főbb elemei a következők voltak:

- Metrológiai minőségbiztosítási tevékenység a Paksi Atomerőműben (Orbán Mihály osztályvezető, PA Zrt.)
- A nyomáskülönbség távadók (2 db) laboratóriumi közti összehasonlító mérés-kiértékelési módszerének ismertetése, a kiértékelés tapasztalatai, eredményei (Dr. Bölöni Péter, Szenzor-Metrológia Kft.)
- Kérdések, konzultáció, a szimpózium zárása
- Üzemlátogatás, fakultatív jelleggel (A Paksi Atomerőmű Zrt. látogatási útvonalán, az üzemi területen a 4.-es blokkvezénylő és a reaktorsarnok megtekintése)

### Előzmény

A Paksi Atomerőmű Zrt. metrológiai laboratóriuma összehasonlító mérést szervezett, amelynek tárgya két különböző nyomástávadó volt, a célja pedig az érintett akkreditált kalibráló laboratóriumok eljárásainak és működésének jellemzése, módszereik megerősítése, az egymástól független kalibrálási módszerek, valamint az alkalmazott etalonok metrológiai megfelelőségének igazolása.

Az összehasonlításban résztvevő laboratóriumok képviselőiben a szimpóziumon részt vett a Paksi Atomerőmű Zrt. képviselőiben 7 fő, a MH Légijármű Javítóüzem képviselőiben 3 fő, az MMG AM NOVA Kft. képviselőiben 4 fő, a FLOW-Cont Kft. képviselőiben 1 fő, a Pannonműszer Kft. képviselőiben 1 fő és a Tisza Teszt Kft. képviselőiben 4 fő.

Az összehasonlításban részt vevő szervezetek közül nem képviseltette magát az Unical-Metrológia Kft., a PETROLSZOLG Karbantartó és Szolgáltató Kft. és az ATKIS Automatika Kft.

Az összehasonlítás adatainak kiértékelésében részt vett és megjelent a fórumon a Szenzor-Metrológia Kft. részéről 3 fő.

További fizetős résztvevők: Ganz Motor Kft. részéről 2 fő, továbbá 1-1 munkatárs a GYEL Kft., a Det Norske Veritas Magyarország Kft., az INTE-

REST Kft. és a Ritter Starkstromtechnik Gmbh & Co. KG részéről. Így a résztvevők összlétszáma 30 főt tett ki.

### Szakmai értékelés

Az eredmények összehasonlításához két problémát kellett megoldani: szokásosan a referenciaérték megválasztásának kérdését és a kalibrált távadók (in)stabilitásának kvantitatív jellemzését. Azonos nagyságrendű kalibrálási bizonytalanságok esetén a számtani átlag szokásos becslés, korrekten meghatározott bizonytalanságú eredmények esetén azonban a súlyozott átlag hatékonyabb. A résztvevők jobb tájékoztatása érdekében az értékelés mindkettőhöz viszonyítva megtörtént. A kalibrált távadók (in)stabilitásának kvantitatív jellemzésével lehetővé vált, hogy az instabilitásból adódó véletlen ingadozások ne jelentkezzenek a kalibrálások közötti szignifikáns különbségekként. A jelentős eltérések hiánya azt mutatta, hogy a kalibrálási eljárások és ezek részeként a mérési bizonytalanságok meghatározása az esetek túlnyomó többségében korrekt módon történik.

Más szavakkal: Az összehasonlítások eredményei azt mutatják, hogy a kalibráló laboratóriumok többsége esetén nem volt szignifikáns eltérés a laboratórium által mért értékek és a referenciaérték között, de ennek oka részben az, hogy az összehasonlításához alkalmazott távadók instabilitása nagyobb volt, mint a laboratóriumok többségének mérési bizonytalansága. Újabb összehasonlítás esetén célszerű lehet ezért stabilabb (pl. 0,1-es osztálypontosságú) távadókat alkalmazni, ekkor a laboratóriumok közötti szisztematikus eltérések jobban kimutathatóvá válnának. A „vevői igények” prioritási elvét alkalmazva a bizonyítványok tartalma is hasonlóbb lehetne, ami finomabb összehasonlításokat tenne lehetővé. A referenciaértékhez viszonyított szisztematikus eltérések elemzése pedig lehetővé tenné a kalibrálási eljárások fejlesztését. (A kalibrálási bizonyítványoknak a vevői igényekkel összhangban tartalmaznia kellene a távadók szabványban rögzített összes, kalibrálással meghatározandó metrológiai jellemzőjét, pl a hiszterézis és az ismétlőképességet.) A kalibrálási bizonyítványok tartalma és formája is ad még fejlesztési lehetőséget.

*Dr. Bölöni Péter – Erődi Erzsébet*

# Új vagy meghosszabbított érvényű EOQ okleveles szakemberek jegyzéke

## EOQ TQM menedzser

Név és beosztás	A munkahely neve és címe	Telefon Fax	A tanfolyam helye <sup>2</sup> Az oklevél érvényessége
<b>Ribányi Andrea</b> vállalkozó	Ribányi Andrea egyéni vállalkozó 7090 Tamási, Dózsa György u. 41.	30/436 4079 74/471 561	BMF 2012. 01.

## EOQ minőségügyi auditor

Név és beosztás	A munkahely neve és címe	Telefon Fax	A tanfolyam helye <sup>2</sup> Az oklevél érvényessége
<b>Bocskor Anikó</b> ISO TS Rendszerfelügyelő	BorgWarner Turbo Systems Kft. 2840 Oroszlány, Táncsics M. út 111.	34/562 301 30/204 2554	MNB 2010. 06.
<b>Faragó János</b> minőségügyi vezető	Modine Hungária Kft. 3400 Mezőkövesd, Lövői út 35.	49/506 101 49/506 110	MNB 2010. 06.
<b>Martin Andrea dr.</b> üzletágvezető	WESSLING Hungary Kft. 1047 Budapest, Főti út 56.	272 2133 435 0100	MNB 2010. 06.
<b>Mayer József</b> minőségirányítási vezető	QM System Kft. 1023 Budapest, Bolyai u. 3.	438 0960 203 3769	MNB 2010. 06.
<b>Nagy Ádám György</b> minőségügyi vezető	Magyar Kereskedelmi Engedélyezési Hivatal 1024 Budapest, Margit krt. 85.	458 5839 336 7405	MNB 2010. 06.
<b>Nagy Erzsébet dr.</b> minőségügyi vezető, auditor	Budai Irgalmasrendi Kórház Központi Laboratórium 1027 Budapest, Frankel Leó út 17–19,	438 8411 438 8415	MNB 2010. 06.
<b>Nagy Zoltán</b> minőségügyi vezető	Sulzer Hungaerotech Kft. 4031 Debrecen, Határ út 1/C	52/501 275 52/418 707	MNB 2010. 06.
<b>Vízkeleti János</b> szervízvezető	Autócent Kft. 6230 Solvadtócsa, Kossuth u. 112.	78/581 900 78/581 910	MNB 2010. 06.

## EOQ minőségügyi rendszermenedzser

Név és beosztás	A munkahely neve és címe	Telefon Fax	A tanfolyam helye <sup>2</sup> Az oklevél érvényessége
<b>Deák Erzsébet dr.</b> jegyző	Budapest Főváros Terézváros Önkormányzata, Polgármesteri Hivatal 1067 Budapest, Eötvös u. 3.	351 7965 351 8934	MNB 2012. 03.
<b>Gémes György András</b> állapotellenőrzési igazgató	Siemens Erőműtechnika Kft. 1159 Budapest, Késmárk u. 24–28.	414 4650 414 4639	MNB 2012. 06.
<b>Guzik Ferenc</b> minőségügyi technikus	AGC Autóipari Magyarország Kft. 2851 Környe, Üveggyár út 1.	34/887 294 34/887 281	BME 2011. 10.
<b>Molnár Mónika</b> minőségügyi főmunkatárs	ELMŰ-ÉMÁSZ Hálózati Szolgáltató Kft. 1132 Budapest, Váci út 72–74.	238 3824 238 2957	MNB 2012. 06.
<b>Pólos Katalin</b> minőségbiztosító	Richter Gedeon Nyrt. 1103 Budapest, Gyömrői út 19–21.	431 5871 432 6060	MSZT 2011. 05.
<b>Polyák Ágnes</b> minőségügyi munkatárs	ELMŰ-ÉMÁSZ Hálózati Szolgáltató Kft. 1132 Budapest, Váci út 72–74.	238 2048 238 2957	MNB 2012. 06.
<b>Ribányi Andrea</b> vállalkozó	Ribányi Andrea egyéni vállalkozó 7090 Tamási, Dózsa György u. 41.	30/436 4079 74/471 561	BMF 2012. 01.
<b>Vízkeleti János</b> szervízvezető	Autócent Kft. 6230 Solvadtócsa, Kossuth u. 112.	78/581 900 78/581 910	MNB 2012. 06.

## EOQ Élelmiszerbiztonsági rendszermenedzser

Név és beosztás	A munkahely neve és címe	Telefon Fax	A tanfolyam helye <sup>2</sup> Az oklevél érvényessége
<b>Martin Andrea dr.</b> üzletágvezető	WESSLING Hungary Kft. 1047 Budapest, Főti út 56.	272 2133 435 0100	MNB 2012. 06.

Név és beosztás	A munkahely neve és címe	Telefon Fax	A tanfolyam helye <sup>2</sup> Az oklevél érvényessége
<b>Marton Ildikó</b> ügyvezető igazgató	Maruvia Kft. 2084 Pilisszentiván, Ságvári u. 4.	26/367 780 26/367 780	MNB 2012. 06.
<b>Tallós Gábor dr.</b> projektiroda vezető	Consultant Mérnöki Iroda Kft. 1118 Budapest, Számadó u. 8.	209 3283 372 0228	MNB 2012. 06.
<b>Zilahyné Kiss Éva</b> szaktanácsadó	Zilahyné Kiss Éva egyéni vállalkozó 4071 Hortobágy, József A. u. 11/8.	30/579 6576	MNB 2012. 06.

## EQO környezeti auditor

Név és beosztás	A munkahely neve és címe	Telefon Fax	A tanfolyam helye <sup>2</sup> Az oklevél érvényessége
<b>Borbáth Pál</b> minőségügyi vezető	Kingspan Kft. 2367 Újhartyán, Horka dűlő 1.	30/748 4221 29/573 401	MSZT 2009. 12.

<sup>1</sup> A táblázatokban csak az EQO MNB által regisztrált magyarországi minőségügyi szakemberek nevét, beosztását és elérhetőségi adatait közöljük.

<sup>2</sup> Tanfolyam helye: BME = Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Mérnöktoivábbképző Intézet; BMF = Budapesti Műszaki Főiskola, Bánki Donát Gépészmérnöki Főiskolai Kar; EQO = nem magyar szervezet előtt tett vizsga, honosított oklevél; MNB = EQO Magyar Nemzeti Bizottság; MSZT = Magyar Szabványügyi Testület

## Tisztelt Olvasóink!

A *Minőség és Megbízhatóság* rendszeresen közöli a rendelkezésünkre álló, *külföldi vezető minőségügyi szaklapok legfrissebb számainak tartalomjegyzékét*. Ennek alapján módjokban áll az Önöket különösen érdeklő cikk(ek) eredeti nyelvű másolatát megrendelni, s így a cikk teljes tartalmával megismerkedni.

Ha valamelyik cím felkeltette érdeklődésüket a cikk iránt, kérjük jelöljék be a megfelelő űrlap(oko)n megrendelésüket, és a számlázási cím megadásával küldjék meg faxon vagy postán az EQO MNB címére.

A megrendelt cikkek másolatát a számlával (100 Ft/oldal) együtt postázzuk.

### MEGRENDELŐLAP

Az X-ekkel bejelölt megrendelőlap(ok) megküldendő(k):

EQO MNB, 1026 Budapest, Nagyajtai u. 2/B címre vagy a 212 7638-as faxszámra, a következő adatokkal:

Megrendelő: ..... Telefon: .....

Postázási cím: .....

Számlázási cím: .....  
(vevő, akinek a számla kiállítandó)

A számla postázási címe: .....  
(ha eltér az előzőtől):

### QUALITY PROGRESS

Volume 40, Number 4

April 2007

Cím, szerző(k)	Oldalak száma	Megrendelés
<b>Building a Better Fantasy Baseball Team</b> <i>Elaine Allen, Kirill Kustov and George Reck</i>	24–29	
<b>NFL Teams Huddle Up Around Quality</b> <i>Mark Edmund</i>	30–35	
<b>Quality Focus Good for Business</b> <i>Dave Nelsen</i>	36–39	
<b>It's in the Genes At Cummins</b> <i>Susan E. Daniels</i>	40–43	
<b>Quality Goes To College</b> <i>John Dew</i>	45–52	

Cím, szerző(k)	Oldalak száma	Megrendelés
<b>Always On: 24/7 Quality</b> <i>Elena Aciri-Kalbach</i>	54	
<b>Using Lean to Meet Quality Objectives</b> <i>Dale K. Gordon</i>	55–56	
<b>Get Around the Box</b> <i>Joe Conklin</i>	58–59	
<b>Dependent Univariate Observations and Statistical Control</b> <i>Robert L. Mason and John C. Young</i>	62–64	

Volume 40, Number 5

May 2007

Cím, szerző(k)	Oldalak száma	Megrendelés
<b>The Quality Diet: Building A Healthy Business</b> <i>Timothy J. Folkerts</i>	21-25	



Cím, szerző(k)	Oldalak száma	Megrendelés
<b>Financial Control And Quality</b> <i>William Simson and Tom Dlugopolski</i>	26-31	
<b>Reaching Out To CEOs</b> <i>Brien Palmer</i>	32-37	
<b>Reach for the STARS</b> <i>Han van Loon</i>	38-42	
<b>Six Sigma At Cigna</b> <i>Susan E. Daniels</i>	43-48	
<b>Quantifying Machinery Availability Loss</b> <i>Matthew Parks</i>	49-53	
<b>Benchmarking Goes To School</b> <i>Michael J. Armstrong</i>	54-58	
<b>Reviving the Process Map</b> <i>T.M. Kubiak</i>	59-63	
<b>5S for Families</b> <i>Davorka Filipusic</i>	66-67	
<b>The Making of a Knowledge Worker</b> <i>Greg Hutchins</i>	68-69	
<b>Turning Shewhart's Challenge Into Opportunity</b> <i>Ronald D. Snee</i>	70-72	
<b>Six Lessons Learned From QS-9000</b> <i>R. Dan Reid</i>	76-78	

Volume 40, Number 6		June 2007
Cím, szerző(k)	Oldalak száma	Megrendelés
<b>A Closer Look at Food Safety and Quality</b>	22	
<b>Quality Basics</b>	25-36	
<b>Quality Glossary</b>	39-59	
<b>Behavioral Interviewing - Find Your STAR</b> <i>Teresa Whitacre</i>	72-73	
<b>Reliability Assessment By Use-Rate Acceleration</b> <i>Necip Doganaksoy, Gerald J. Hahn and William Q. Meeker</i>	74-76	
<b>Preparing and Structuring an Audit Report</b> <i>J. P. Russell</i>	77-80	

## QUALITY MANAGEMENT JOURNAL

Volume 14, Issue 2		2007
Cím, szerző(k)	Oldalak száma	Megrendelés
<b>Six Sigma and TQM in Taiwan: An Empirical Study</b> <i>Jung-Lang Cheng</i>	7-18	
<b>The CTQ Flowdown as a Conceptual Model of Project Objectives</b> <i>Henk De Koning and Jeroen De Mast</i>	19-28	
<b>Poisson Process Approach to Determine the Occurrence Degree in Failure Mode and Effect Reliability Analysis</b> <i>Şanslı Şenol</i>	29-40	

## A Magyar Minőség legutóbbi két számának tartalomjegyzéke

### 2007. július

#### SZAKMAI CIKKEK, ELŐADÁSOK

- Az ISO 9001 és 9004 szabványok várható változásai –  
Sipos Gáborné
- Klaszterek auditálásának sajátosságai autóiipari példán keresztül – Berényi László
- Logisztikai marketing a gyakorlatban –  
Gál Gabriella – Karmazin György – dr. Máté Zoltán
- Vállalatirányítási rendszerek szerepe és jelentősége a kkv-szektor vállalkozásainak életében –  
III. rész – Molnár Attila
- A dél-alföldi minőségértékelési modell a felsőoktatásban –  
Farkas Katalin
- A versenyképesség egy hatásos eszköze, az Infosys® Integrált Vállalatirányítási Rendszer –  
Nagy Imre

#### A TÁRSASÁG HÍREI ÉS PROGRAMJAI

A Magyar Minőség Társaság Közgyűlése

#### HAZAI ÉS NEMZETKÖZI HÍREK, BESZÁMOLÓK

Változások az egészségügyben. A minőség szempontjai

### 2007. augusztus-szeptember

#### SZAKMAI CIKKEK, ELŐADÁSOK

- A Karcsúsított Gyártás – a Lean Production –  
A Lean, ahogyan én látom – Tóth Csaba László
- „Új” szemléletmód – LEAN Manufacturing  
a National Instrumentsnél (NI) –  
Szekernyés Zoltán
- Kapcsolódások és összefüggések az EFQM modellben – Bernáth Lajos
- Rendszerkialakítás az ISO 22000 szabvány alapján –  
dr. Erdős Zoltán
- Megjelent az ISO/TS 22003 szabvány – Czimer Gáborné – Szalai Livia
- Információ-technológia a Papyrus Hungária Zrt.-nél – Somlai Gábor
- ERP-t, de milyen? – Papp Dániel
- Az Üzleti Intelligencia a menedzsment támogatásában – Kolozsvári Zoltán
- HAZAI ÉS NEMZETKÖZI HÍREK, BESZÁMOLÓK**
- Nemzetközi tapasztalatcsere az EFQM-modell fejlesztéséért
- II. Debreceni Kiválóság Konferencia
- Van magyar tagja a CSR Europe-nak
- Kiosztották Az Év Civil Szervezete, Az Év Egyéni Adományozója és Az Év Vállalati Adományozója Díjakat
- A TÁRSASÁG ÚJ TAGJAI**
- Új belépők