

10. Hat Sigma, Lean és Statisztikai Módszerek Szakbizottság

Elnök:	Lakat Károly
Társelnök:	Dr. Kemény Sándor Dr. Németh Balázs Tóth Csaba László
Titkár:	Cziperle János
Tagok száma:	133 fő

A Hat Sigma, Lean és Statisztikai Módszerek Szakbizottság beszámolója a 2026. évi közgyűlésen

A Szakbizottság háttere és története

Az EOQ MNB Hat Sigma, Lean és Statisztikai Módszerek Szakbizottság története 1970-ig vezethető vissza, amikor Magyarország csatlakozott az Európai Minőségügyi Szervezethez. A Szakbizottság neve 2002-ben megváltozott a jelenlegi formájára, igazodva a Hat Sigma és Lean minőségfejlesztési irányzatok magyarországi elterjedéséhez.

Szakmai eredmények és tevékenységek

A Szakbizottság munkájában a hazai egyetemi szféra és az ipar elismert szak-emberei vettek részt. Jelentősebb eredményeik közé tartoznak a következők:

- 2003-ban került kiadásra a EOQ szakszótárának (Glossary) magyar fordítása „A Minőségügy Nemzetközi Értelmező Szótára” címmel, amely a Szakbizottság két tagjának (Dr. Balogh Albert és Földesi Tamás) hiányt pótló munkája.
- 2021-ben a Szakbizottság egykori elnöke, Dr. Kemény Sándor és szerzőtársai közreműködésével készült el „A 6 szigma statisztikai eszközei” című alap-kiadvány.
- A Szakbizottság tagjai aktívan támogatják az EOQ MNB képzési programjait.
- A Szakbizottság összeállította a Hat Sigma Zöld- és Feketeövesekkel szemben támasztott követelményeket.
- A Szakbizottság évente átlagosan két szakmai eseményt szervez.

Jövőbeli célkitűzések

A Szakbizottság kiemelt feladatának tekinti a Hat Sigma és Lean módszerek népszerűsítését, valamint az EOQ MNB személytanúsítási tevékenységének támogatását. Továbbá a Szakbizottságnak figyelembe kell vennie a matematikai statisztikai oktatás új módszereit:

- a matematikai statisztikai képzés hatékonyan szoftverek segítségével történik,
- a szoftverek nem csak asztali gépen (Desktop Application) hanem az interneten (Web Application) is működnek használva a felhő technikát,
- a szoftverek nem csak elvégzik az elemzéseket, de a kiértékelést is szolgáltatják, használva a mesterséges intelligenciát, átalakítva és megkönnyítve az oktatók munkáját.

Következő események

A Szakbizottság következő ülését **június 3-án** tartja. A napirenden két előadás szerepel: „Kiterjesztett mérőrendszer értékelése”, valamint „Deming és minőség” címmel. Az év második felére tervezett ülés témái a „Mérési folyamat értékelése” és „Agile és Lean szervezetek működése” lehet.