

## MEGHÍVÓ

### a Humboldt Konferencia „Minőség – Fenntarthatóság – Digitalizáció” Szekcióülésére

**Helyszín:** 1053 Budapest V, Egyetem tér 1-3. ELTE, „A”épület A/7 előadóterme

**Időpont:** 2022. szeptember 16. (péntek) 9:00-17:00 (Regisztráció 8:30-tól)

**Jelentkezés:** a <http://eoq.hu/2022/jel220916.htm> lapon

A Magyarországi Humboldt Egyesület – a Német Humboldt Alapítvány támogatásával – Humboldt Konferenciát szervez német és angol nyelven tolmácsolás nélkül. A Szervező Bizottságtól a Humboldt Egyesület tagjaként megbízást kaptam a fenti témájú szekcióülés megszervezésére és programjának összeállítására. A Humboldt Konferenciák témaköre – Alexander von Humboldt szerteágazó tudományos tevékenységéhez hűen – mindig nagyon sokoldalú, de aktualizált. Ez vonatkozik a fenti Szekcióülés programjára is. Az igen különböző előadások közül külön kiemelem Schmitt professzor várhatóan nagy ívű és kiemelkedő színvonalú előadását, aki az Aacheni Egyetemen a minőségorientált és fenntartható technológiafejlesztés központi kutatási programját vezeti és ugyanakkor társszervezetünk, a Német Minőségügyi Társaság (DGQ) közelmúltban megválasztott elnöke. Reméljük, hogy rendkívüli elfoglaltsága ellenére valóban beváltja ígéretét és megtartja elvállalt budapesti előadását. A másik nagy elvárást keltő előadást Nina Kandler-Schmitt az AUDI beszállítói kutatási programjának vezetője fogja tartani, aki egyúttal az Andrássy Egyetem PhD hallgatója e témakörben. Ugyanakkor a többi előadás is – a maga nemében – várhatóan magas színvonalú lesz és az illetékes szakemberek körében bizonyára nagy érdeklődésre tart majd számot. A Szekcióülésen való részvétel természetesen kiváló lehetőséget nyújt a résztvevők meglévő nyelvtudásának megújítására, fejlesztésére is.

Mivel a részvétel csak nagyon korlátozott számban lehetséges, kérek minden komolyan érdeklődőt a gyors jelentkezésre, melynek befogadását, illetve elutasítását visszaigazoljuk.

Az EOQ MNB Egyesület tagjai részére térítésmentes!

Nem tagok részvételi díja: 9 900,- Ft+ÁFA

Prof. Dr. Molnár Pál

EOQ MNB elnök

Moderation/Chair: Prof. em. Dr.-Ing. Dr. h.c. Prof. h.c. mult. **Tilo Pfeifer**  
RWTH Universität Aachen (Deutschland)  
Professor Dr.-Ing. **Pál Molnár**  
Universität Szeged (Hungary) / Hungarian National Committee for EOQ  
Professor Dr. **János Fischer**  
Budapest University of Technology and Economics (Hungary)/ Gedeon Richter Plc.

---

09:00 Uhr **Acceptance of Technologies for the Transformation from Carbon-based “Black” to Sustainable “Green” Production**

Professor Dr.-Ing. **Robert Schmitt**  
WZL / RTH Aachen University and Fraunhofer IPT (Germany)

---

09:30 Uhr **Hybrid Intelligence in Joint Human-Machine Decision-Making**

Dr. phil. **Ina Heine**  
RWTH Aachen University (Germany)

---

10:00 Uhr **Operatives Supply Chain Quality Management zum Risikoorientierten Lieferantenqualitätsmanagementsystem**

PhD Student **Nina Kandler-Schmitt**  
Andrássy Universität Budapest (Ungarn)

---

10:30 Uhr Kaffeepause /Coffee

---

11:00 Uhr **Conservative Evolution and Sustainability**

Professor Dr. **Gábor Náray-Szabó**  
Eötvös Loránd University Budapest (Hungary)

---

11:30 Uhr **Data Room Energy - Matching Demand and Supply for a De-fossilized Germany in 2045**

Professor Dr.-Ing. **Thomas Prefi**  
RWTH Aachen University (Germany)

---

12:00 Uhr **Edible Coatings as an Eco-friendly Method in Food Preservation Technology**

Dr. **Anita Vidács**  
University of Szeged (Hungary)

---

12:30 Uhr Mittagsbüffet / Lunch

---

14:00 Uhr **Digital Building – Digitalization in Civil Engineering**

Professor Dr. **Árpád Barsi**  
Budapest University of Technology and Economics (Hungary)

---

14:30 Uhr **Remote-Work als Schlüssel zur Nachhaltigen Digitalisierung der Arbeitswelt**

Dipl.-Ing. **Christian Kern**  
Universität Kassel (Deutschland)

---

15:00 Uhr **Auswirkung der Digitalisierung auf das BGB**

Dr. **Tamás Gyekiczky**  
Eötvös-Loránd-Universität Budapest (Ungarn)

---

15:30 Uhr Kaffeepause / Coffee

---

16:00 Uhr **The Human Factor in Scientific Thinking: The Illusions That We Live By**  
Prof. Dr. **Csaba Szántay**

Budapest University of Technology and Economics (Hungary)/ Gedeon Richter Plc.

---

16:30 Uhr **Licht und Leben (Licht aus Leben und Leben aus Licht)**

Professor Dr. **Péter Maróti**  
Universität Szeged (Ungarn)

---

17:00 Uhr **Gold-epoxy Nanomushroom Arrays for Label-free Nucleotide Sensing**

Dr. **Attila Bonyár** – Professor Dr. **László Jakab**  
Budapest University of Technology and Economics (Hungary)

---