

InnoElectro – Prológ, online konferencia

2021. március 25., 14.00–17.00

Az InnoElectro Kiállítás és Konferenciát el kellett halasztania a szervezőknek a járványhelyzet okán, ám a Magyarországi Elektronikai Társaság az eredeti időpontban, 2021. március 25-én így is ízelítőt ad majd a konferenciából InnoElectro Prológ címmel – 2022 tavaszára halasztott rendezvénye előhírnökeként! A meghívott előadókat a legérdekesebb témákat érintve kérték fel a szervezők, akik egytől egyig szakterületük legkiválóbbjai közé tartoznak



14.00 | Boa László
**Üzleti mesterséges intelligencia
kilövőállásban**

Mit tesz a Mesterséges Intelligencia Koalíció az MI fejlesztések támogatása érdekében? A jelenleg folyamatban lévő előkészítő munkálatok milyen főbb célok mentén zajlanak? Milyen konkrét projektekre, kézzelfogható eredményekre számíthatunk az MI Koalíciótól? Miért érdemes csatlakozni a koalícióhoz? Melyek legyenek az első lépések? Ezekre a kérdésekre keresi a választ az előadó. Konkrét példák bemutatásával pedig az MI-stratégia megvalósításáról alkothatunk képet!



14.30 | Dr. Imre Sándor
**Kvantuminformatika
és távközlés**

A 21. század első évtizedeinek kiemelt kutatási-fejlesztési iránya a kvantummechanika informatikai és távközlési alkalmazási lehetőségeinek feltárása és mérnöki gyakorlatba történő átültetése. Az előadás áttekinti az alapelveket és mindkét területen a legígéretesebb alkalmazási megoldásokat.



Az online előadások magyar és angol nyelven zajlanak majd, a részvétel ingyenes, de regisztrációhoz kötött!

Regisztrálni az innoelectro.com címen lehet.



15.00 | Dr. Ferencz Orsolya
**A magyar űrtevékenység helyzete
és lehetőségei**

A 21. század és modern kori életünk elképzelhetetlen űreszközök nélkül. Ma már a világgazdaság jelentős húzóágazata az űripar. Ezért is kapcsolt Magyarország nagyobb sebességre támogatásában, a nemzetközi együttműködések elmélyítésében. Hazánk 2015-ben vált az ESA (European Space Agency) teljes jogú tagjává, mellyel számtalan, addig nehezen elérhető lehetőség nyílt meg a magyar szakemberek előtt. Mi történt az elmúlt években? Milyen lépéseket tettünk eddig, hogy a nemzetközi projektekbe sokkal aktívabban bekapcsolódhassunk? Milyen lehetőségek állnak a magyar kutatók és cégek előtt az űrkutatásban és az űriparban?



15.30 | Matt Kelly
**Enabling the Factory of the Future –
Implementing IPC-2591 (CFX)**
(angol nyelvű előadás)



16.00 | Bob Willis
**Low Temperature Assembly and
Robotic Soldering Processes**
(angol nyelvű előadás)

16.30

Mennyire zöld a zöld?

Elektromos és hibrid autók, hidrogénmeghajtás