



A MAGYAR TUDOMÁNY ÜNNEPE

Az MTA programsorozata



*Az MTA MAB Korrózióvédelmi és Felülettechnológiai Munkabizottságának
rendezvénye*

cím: **A nagyobb életbiztonságért: harc a korrózió ellen** – Gondolatok a budapesti online EUROCORR 2021 nemzetközi konferencia kapcsán

dátum: 2021. november 18. 10:30.

helyszín: <https://meet.google.com/mgv-yakq-exh>

A globális nemzetközi térben elsősorban a NACE (National Association of Corrosion Engineers/USA), míg Európában az EFC (European Federation of Corrosion) mérnökegyesületek fogják össze a korróziós területek legjelesebb szakértőit. Az Európai Korróziós Szövetség (EFC) tizenhét év után ismét Magyarországon, a fővárosunkban készült - a hazai fogadó HUNKOR korróziós szövetség és számos hazai kutatóintézet és egyetem bevonásával - megrendezni az éves EUROCORR nagyrendezvényét. A pandémia miatt ezt az ötnapos nemzetközi konferenciát ugyan online formában bonyolítottuk le, de így is napirendre került számos olyan témakör, amely az atomipartól az űrtechnológiáig foglalkozott a fémes szerkezetek korróziós elhasználódásából eredő veszélyekre és biztonságos megoldásokat is tud kínálni a megfelelő korrózióvédelmi eljárások által az „élhetőbb jövő” építése irányában.

◆ *Tudomány: iránytű az elérhető jövőhöz* ◆



Programterv:

Előadók:

10:30 Török Tamás István: Beszámoló az EUROCORR 2021 Nemzetközi Korróziós Konferenciáról

Miskolci Egyetem, Kémiai Metallurgiai és Felülettechnikai Intézeti Tanszék, Metallurgiai Intézet, Műszaki Anyagtudományi Kar; Professor Emeritus, a munkabizottság elnöke

11:00 Szabó Mihály: A korrózió munkabiztonsági és humánegészségügyi hatásai

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Foglalkoztatási, Munkaügyi és Munkavédelmi Főosztály, Munkaügyi és Munkavédelmi Osztály; Munkavédelmi Szakügyintéző

11:30 Telegdi Judit: Mikrobiológiai korrózió, a biofilm szerepe, a folyamatok mechanizmusa

MTA Természettudományi Kutatóközpont Óbudai Egyetem; Professor Emeritus, tudományos tanácsadó

◆ *Tudomány: iránytű az elérhető jövőhöz* ◆