

**Első felhívás!**

**A**

***Magyar Hegesztési Egyesület***

**meghívja Önt és Kollégáit**

**a**

**XXXI. NEMZETKÖZI HEGESZTÉSI  
KONFERENCIÁRA,**

**amely**

***a Magyar Hegesztéstechnikai és Anyagvizsgálati  
Egyesülés,***

***a Magyar Roncsolásmentes Vizsgálati Szövetség,***

***a Magyar Acélszerkezeti Szövetség, és a***

***Neumann János Egyetem***

**partnerségével kerül megrendezésre,**

**a Neumann János Egyetemen**

**2022. május 19–21. között.**

**A KONFERENCIA FŐVÉDNÖKE**  
**Prof. Dr. Palkovics László akadémikus, Innovációs és Technológiai Miniszter**

**A KONFERENCIA ELNÖKE**  
Dr. Dr. h. c. Gáti József, a MAHEG elnöke

**A KONFERENCIA TÁRSELNÖKEI**  
Gayer Béla, az MhTE igazgatója  
Prof. Dr. Trampus Péter, a MAROVISZ elnöke  
Aszman Ferenc, a MAGÉSZ elnöke  
Dr. Fülöp Tamás, a NJE rektora

**PROGRAMBIZOTTSÁG**  
Elnök: Gyura László, a MAHEG főtitkára

Tagjai:

Dr. Weltsch Zoltán	Dr. Farkas Attila
Dr. Gáspár Marcell	Dr. Palotás Béla
Dr. Gáti József	Dr. Májlinger Kornél
Prof. Dr. Jármái Károly	Prof. Dr. Réger Mihály
Dr. Fábián Enikő Réka	Dr. Kovács Tünde Anna
Illyi János	Bakos Levente

**TECHNIKAI és SZERVEZŐBIZOTTSÁG**

Elnök: Dr. Farkas Attila

Társelnök: Kuti János

Tagjai:

Hareancz Ferenc

Radics Renáta

Kiss Alexandra

**A TECHNIKAI és SZERVEZŐBIZOTTSÁG CÍME**

Neumann János Egyetem  
6000 Kecskemét, Izsáki út 10.  
e-mail: maheg@maheg.hu

## FELHÍVÁS

### a XXXI. Nemzetközi Hegesztési Konferenciára

2022. május 19–21.

A Magyar Hegesztési Egyesület a Magyar Hegesztéstechnikai és Anyagvizsgálati Egyesüléssel, a Magyar Ronszolásmentes Vizsgálati Szövetséggel, a Magyar Acélszerkezeti Szövetséggel, a Neumann János Egyetemmel együttműködésben – rendezi meg a XXXI. Nemzetközi Hegesztési Konferenciát, amelynek központi témája:

**a kötés-, a termikus és vízsugaras vágás -technológiák korszerű anyagai és eljárásai az IPAR 4.0 tükrében.**

#### A konferencia szakmai területei az alábbiak

- Korszerű hegesztési, termikus-, és vízsugaras vágási eljárások és eljárásváltozatok
- Additive Manufacturing (3D fémnyomtatás)
- Automatizálás és robottechnológia
- Digitalizáció, az okos gyár
- Modellezés és szimuláció
- Hegesztett kötések és szerkezetek vizsgálata
- Nagyszilárdságú acél- és alumínium ötvözetek hegesztése
- Nemfémes szerkezeti anyagok kötési technológiái
- Hegesztett termékek beszállítói tapasztalatai.

#### A konferencia szakmai programja

A szakmai programot a konferencia fő témaköreihez kapcsolódó,

- plenáris jellegű, a Programbizottság által felkért előadók előadásai (25-30 perc időtartamban),
- bejelentkezett előadások (15-20 perc időtartamban),
- szakterületi fórumok képezik.

A konferencia a hagyományoknak megfelelően alkalmat biztosít a MAHEG által kiírt diplomafeladat pályázatok díjainak, valamint az Egyesület elismeréseinek ismertetésére, azok személyes átadására. Az előadásokat követően mód lesz szakmai vitára, észrevételek felvetésére.

A szervezők a konferencia megnyitása előtt az érdeklődők számára – 2022. május 19. délelőtt – lehetőséget biztosít gyárlátogatásra, illetve a házigazda Neumann János Egyetem a laboratóriumok látogatására. A látogatáson történő részvételi szándékot a jelentkezési lapon kérjük feltüntetni.

Az előadásokra a cím és a rövid tartalom megadásával, továbbá a jelentkezési lap kitöltésével lehet jelentkezni.

**A konferencia nyelve magyar és angol.**

A konferencia az előadóinak a jelentkezési lapot az alábbiak szerint kell megküldeni a Szervezőbizottságnak.

Esemény	Határidő
Absztrakt beküldésének határideje*	2022. január 31.
Döntés az absztrakt elfogadásáról	2022. február 15.
Az elfogadott cikkek beküldésének határideje	2022. március 30.
Döntés a cikk elfogadásáról a lektorálást követően	2022. április 19.

**Előadást nem tartó résztvevők** jelentkezési határideje **2022. április 15.**

A felhívás mellékletét képező sablonnak megfelelő, 6-8 oldal terjedelmű **konferencia cikkek** ISBN számmal ellátott elektronikus kiadványban jelennek meg. A konferenciát követően a Programbizottság által szakmai szempontok alapján kiválasztott közlemények szerzői felkérést kapnak eredményeik részletesebb kifejtésére, amelyek a Hegesztéstechnika folyóirat Tudományos Rovatában, vagy angol nyelvű cikk esetén az impaktfaktoros Periodica Polytechnica Mechanical Engineering folyóiratban kerülhetnek publikálásra.

**A konferencia 2022. május 19-én, csütörtökön délelőtt fakultatív helyszíni látogatással kezdődik, amelyet csütörtök délután, péntek egész nap és szombat délelőtt szekcióülések követnek a későbbiekben kiadásra kerülő program szerint.**

A rendezvény helyszíne: Neumann János Egyetem, 6000 Kecskemét, Izsáki út 10. A konferencia helyszíne közelében található szálláslehetőségekről a [www.maheg.hu](http://www.maheg.hu) felületen folyamatosan tájékoztatást adunk.

#### Részvételi díj

A konferencia részvételi díja	95.000 +ÁFA Ft/fő
A MAHEG, MAROVISZ, MAGÉSZ egyéni tagjainak, jogi tagvállalat dolgozóinak, az MHE tagvállalat dolgozóinak kedvezményes részvételi díja	85.000 +ÁFA Ft/fő
Doktoranduszok	55.000 +ÁFA Ft/fő
Nyugdíjasok, felsőoktatási intézmények hallgatói*	35.000 +ÁFA Ft/fő
Szponzori támogatás**	Külön felhívás szerint
Hirdetés	60.000 +ÁFA Ft/hirdetés

\* abban az esetben, ha MAHEG, MAROVISZ, MAGÉSZ egyéni tagja,

\*\* a szponzori támogatás és a kiállítás részleteit a jelentkezési lap melléklete tartalmazza.

A konferencia részvételi díja magába foglalja az előadásokat tartalmazó elektronikus kiadványt, a kivonatokat tartalmazó programfüzettel, a konferencia ideje alatt a szünetekben a frissítő, valamint az ebédek és a vacsorák, valamint a szervezés költségeit.

## MAGYAR HEGESZTÉSI EGYESÜLET