



**Magyar Természettudományi Társulat Tudománytörténeti Szakosztálya,  
Semmelweis Egyetem Népegészségügyi Intézete,  
MTA Művelődéstörténeti Osztályközi Bizottság Élettudományok-története  
Munkabizottsága,  
Magyar Orvostörténelmi Társaság Fogászat-történeti Kör  
közös rendezvénye**

## **EMBER ÉS A KÖRNYEZET**

ÉRTÉKMENTÉS és INNOVÁCIÓ a TUDOMÁNYBAN

konferencia-sorozat keretében a Tudomány Hónapja alkalmával

**2022. november 17 – 2022. november 18.**

**ONLINE (Zoom rendszerrel)**

**Belépés: <https://semmelweis.zoom.us/j/97876746606>**

Ez évi konferenciánkat „*Ember és környezet kölcsönhatása*” címen hirdetjük meg. Célunk, hogy különböző tudományterületeken bemutassuk azt a kölcsönhatást, amely évezredek óta keresztül befolyásolták az emberek viszonyát a természeti és társadalmi környezettel, azok változásainak kapcsolatát, hatását és alakulását. Bemutassuk az emberi tevékenység környezetet alakító hatását a technika fejlődésének jelentőségét, törvényszerűségeit. Ismertessük az emberi tevékenység és a környezet viszonyának szabályozásait, életfeltételek módosulását a változó környezetre és fordítva is, fókuszálva a pozitív hatásra és ugyanakkor a különböző ártalmakra és a lehetséges ártalmatlanításra, a megelőzésre. E konferencián szeretnénk felvillantani új szemléletmódokat, az ökológia változások történeti vetületét és alakulását különböző tudományterületeken, értelmezni a természeti és társadalmi jelenségeket, mint pl. a kőzetek, élőlények, fajok, egyedek, tárgyak, gondolatok, eszmék, formájában megjelenő kölcsönhatását az emberrel, az idő és hely függvényében.

Részvételi szándékát még 2022. november 15-ig ezen az e-mailen jelezheti

[mtt.op.titkarsag@gmail.com](mailto:mtt.op.titkarsag@gmail.com)

# PROGRAM

---

## 2022.11.17. CSÜTÖRTÖK

9.45–10.00 belépés a Zoomba

**KÉRNEK** minden kedves előadót előző este Forrai Juditnak küldje el a ppt-t, a zökkenőmentes vetítés érdekében a következő email címre: [forraijud@gmail.com](mailto:forraijud@gmail.com)

Az előadások **15 percesek** és közvetlen **utána 5 perc** kérdésre vagy hozzászólásra van lehetőség

10.00–10.5. Megnyitó, Forrai Judit DSc

---

### 10.05–11.05. I. AZ ÉPÍTETT KÖRNYEZET

Üléselnök: Molnár F. Tamás DSc

---

- 10.05–10.25 Molnár F. Tamás DSc: **Épített környezet: bérpalota plafonmagassági forradalma. A kérdezés tudománya**
- 10.25–10.45 Földvári Sándor: **Nagyvárosok és identitás a Baltikumban: Ember és környezete a skandináv és közép-európai trendek válaszútján**
- 10.45–11.05 Szitka Péter: **Kolorcity – Kazincbarcika. Városépítés, fejlesztés**
- 11.05-11.10 Szünet

---

### 11.10–11.50 II. PEDAGÓGIA ÉS KÖRNYEZET KÜLÖNÖS TEKINTETTEL A MATEMATIKAOKTATÁSRA

Üléselnök: Munkácsy Katalin PhD

---

- 11.10–11.30 Munkácsy Katalin PhD: **Az analízis fogalmainak kialakulása gyermekkorban. Rövid matematikatörténeti áttekintés és a fejlődéslélektani vizsgálatok néhány tapasztalata**
- 11.30–11.50 Kántor Sándorné Varga Tünde PhD: **Hogyan járul hozzá az iskolai matematikaoktatás az ember és környezete összhangjához?**
- 11.50–11.55 Szünet

---

## **11.55–12.55 III. BIOLÓGIAI ÉS TÁRSADALMI KÖRNYEZET**

Üléselnök: dr. Szalai György PhD

---

- 11.55–12.15** Szalai György, Katona József, Klenk Gusztáv, Pintér Zsolt, Leel-Óssy Attila, Hirschberg Andor, Vellai Tibor, Rovó László, Molnár József, Matesz István: **Kölcsönhatás Genetikai örökségünk és a felgyorsult XXI. század kihívásai: villanyroller, DNS öregedése, virális, munkaterhelés és társadalmi kihívások**
- 12.15–12.35** Sárközy Erika: **Ökoszisztéma építés a gyorsan idősödő társadalomban: CédrusNet korosztályok és a szenior tudásgazdálkodás**
- 12.35–12.55** Simek Ágnes: **A hajléktalanok és környezetük együttthatása**
- 12.55–13.00** Szünet

---

## **13.00–13.50 IV. EMBER MŰVÉSZETI-, KULTURÁLIS KÖRNYEZETE**

Üléselnök: Csorba F. László

---

- 13.00–13.25** Csorba F. László: **A természetvizsgáló Csontváry**
- 13.25–13.45** Dergez-Rippl Dóra: **Barcsay anatómiája – A végiggondolt formák jelentősége a képzőművészetben**
- 13.45–13.50** **Az első konferencianap zárása**
-

## 2022.11.18. PÉNTEK

**KÉRNEK** minden kedves előadót előző este Forrai Juditnak küldje el a ppt-t, a zökkenőmentes vetítés érdekében a következő email címre: [forraijud@gmail.com](mailto:forraijud@gmail.com)

Az előadások **15 percesek** és közvetlen **utána 5 perc** kérdésre vagy hozzászólásra van lehetőség

9.55–10.00 belépés a Zoomba

---

### 10.00–11.00 V. AZ EMBER ÉS A VÍZ

Üléselnök: Zentai Judit Éva PhD

---

- |             |  |
|-------------|--|
| 10.00–10.20 | Schiller Vera: <b>Nílus és Parnassos</b>   |
| 10.20–10.40 | Zentai Judit Éva PhD: <b>A víz és az ember ősi kapcsolata Japánban – rövid betekintés a víz felhasználásának történetébe</b> |
| 10.40–11.00 | Katona Csaba: <b>Szépség és gyógyhatás: a természet felfedezése a 19. századi balatoni fürdőkultúrában</b>                   |
| 11.00–11.05 | <b>Szünet</b>  |

---

### 11.05–12.05 VI. TECHNOLÓGIA, REFLEXIÓ, ÚJSÁGÍRÁS

Üléselnök: Hrotkó Larissza PhD

---

- |             |   |
|-------------|---|
| 11.05–11.25 | Laki Beáta PhD: <b>Új technológiák alkalmazásának képessége vs. megengedhetősége az emberiség védelmében?</b> |
| 11.25–11.45 | Szegő Szilvia CSc: <b>Az ember környezete –valóságának intézményes reflexiója</b>                             |
| 11.45–12.05 | Hrotkó Larissza PhD: <b>A „zöld” újságírás és a politika</b>  |
| 12.05–12.10 | <b>Szünet</b>   |

---

## **12.10–13.15 VII. ELMÉLETI TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KUTATÁSOK**

Üléselnök: Kiss Endre DSc

---

- 12.15–12.35 Hideg Éva DSc: **A koevolúciós gondolat megjelenése és hatása a jövőkutatásban**
- 12.35–12.55 Molnár László PhD.: **Kockázatkezelés a bizonytalanság világában**
- 12.55–13.15 Kiss Endre DSc: **Mesterséges intelligencia, mint globális környezet**
- 13.15-13.20 **Szünet**

---

## **13.20–14.40 VIII. ÉRZÉKENYÍTÉS, KÖRNYEZET-TERÁPIA ÉS RESZTORATÍV MÓDSZEREK**

Üléselnök: Forrai Judit DSc

---

- 13.20-13.40 Dinnyés Katalin Julianna PhD hallgató, Tigyiné Pusztafalvi Henriette PhD  
**Foglalkozássorozat módszertani összefoglalása: „ÉTK:  
Érzékenyítés-Tolerancia**
- 13.40–14.00 Imriné Csákányos Melinda doktorandus: **Addikcióval terhelt  
személyek kapcsolódása resztoratív gyakorlatokkal a családi és  
egyéb közösségekhez**
- 14.00–14.20 Csorba Botond, Horváth Balázs Zsigmond, Nagy Márton Zénó: **A  
japán fegyvertartás helyzete gazdasági és kulturális aspektusból,  
összehasonlítva az európai és amerikai státussal**
- 14.20–14.40 Forrai Judit DSc: **Környezeti erő bevonása a gyógyításba**
- 14.40-14.45 **A konferencia zárása**
-