

**Országos szakmai műhelykonferencia
(„seregszemle”)
a kisiskoláskori
természettudományos oktatásról**



MEGHÍVÓ

Találkozási alkalmat szeretnék teremteni azoknak, akik az **5-12 éves korú gyermekek természettudományos nevelésében** végzett tevékenységüket vagy ezzel kapcsolatos elképzelésüket szívesen bemutatnák másoknak. Szeretnék, ha ez az alkalom lendületet adna, kiteljesedési lehetőséget biztosítana azoknak a remek kezdeményezéseknek, melyek az ország különböző pontjain évek óta megvalósulnak, illetve az ezekkel kapcsolatos gondolatcsere további inspirációt adna a résztvevőknek.

A találkozó célja, hogy **országos fórum** jöjjön létre azok számára, akiknek megvalósult tevékenysége – vagy megvalósítható elképzelése – van a természettudományok szaktárgyi oktatását megelőző időszakban a gyermekek iskolai keretek között megvalósuló természettudományos nevelésével kapcsolatban. Szeretnék **szakmai alkotó közösségbe** szervezni az ilyen irányú igyekezettel, tapasztalattal rendelkező kollégákat függetlenül attól, hogy milyen intézményben tevékenykednek.

A műhelykonferencián – a természettudományos ismeretszerzésből kiindulva – a STEM (magyarul MTMI) területek kisiskoláskori fejlesztési lehetőségeit szeretnék áttekinteni, illetve megvitatni azokat a javaslatokat, melyek az iskolai természettudományos ismeretszerzés kereteinek megújításával, a természettudományos gondolkodás, illetve a kutatási és manuális készségek fejlesztésével kapcsolatosak.

A műhelykonferencia időpontja:

2026. szeptember 19. szombat 10.00 – 17.00

A műhelykonferencia helyszíne:

Budapest (a pontos helyszín szervezés alatt)

A műhelykonferencia szervezőbizottsága:

Csiszár Imre (Szeged), **Holtzer Péter** (Budapest), **Kilián Balázsné Raics Katalin** (Pécs),
Dr. Kirsch Éva (Debrecen), **Molnár Milán** (Győr), **Moróné Tapody Éva** (Szeged),
Slezsák Zsolt (Komárom), **Szeidemann Ákos** (Tata)

Regisztráció:

A program ingyenes, de regisztrációhoz kötött.

Regisztrálni **2026. szeptember 9-ig** lehet az alábbi helyen:

<https://forms.gle/ZLLyD1TJTtwZamWi6>

A programmal kapcsolatban további információkkal a csiszar.imre@szte.hu címen állunk rendelkezésre.

Szeretettel várjuk a kedves Kollégákat!

MTMI területek fejlesztése kisiskoláskorban

Országos szakmai műhelykonferencia

az 5-12 éves gyermekek intézményi természettudományos ismeretszerzés kereteinek megújításáról,
a természettudományos gondolkodás,
illetve a kutatási és manuális készségek fejlesztéséről.

Budapest, 2026. szeptember 19.



PROGRAMTERVEZET

10.00 Köszöntő, nyitó gondolatok

10.15 **A kisiskoláskori természettudományos gondolkodásfejlesztés jelentősége és lehetőségei**
Plenáris előadás

10.45 **Megvalósult tevékenységek bemutatása referátumok formájában**
15 perces előadások az országban jelenleg is zajló kisiskoláskori természettudományos projektekről.

12.30 Ebédszünet

13.30 **Az iskolai természettudományos oktatás kihívásai**
Plenáris előadás

13.50 **Helyzetkép az MTMI területek oktatásáról az általános iskolában**
Előre felkért előadóktól referátumok arról, hogy az egyes MTMI területeken mi az adott tantárgy oktatásának jelenlegi célkitűzése.

14.45 **World Cafe az MTMI területek oktatásáról – Szekcióasztalok**
6 csoportban 15 perces interaktív beszélgetések 6 témában 6 asztalnál forgószínpad szerűen.

- 1. téma:** MTMI dobozok az általános iskolában
- 2. téma:** Iskolán kívüli lehetőségek kisiskolásoknak MTMI területeken
- 3. téma:** MTMI szemlélet kialakítása az oviban és az első évfolyamon
- 4. téma:** MTMI szemléletű tanítás a 2-4. évfolyamon
- 5. téma:** MTMI szemléletű tanítás az 5-6. évfolyamon
- 6. téma:** Tanító- és tanártovábbképzések MTMI területen

16.15 Az asztalgazdák beszámolója

16.45 A műhelykonferencia zárása