

## **Scientix: inspirációk STEM (természettudomány, technológia, mérnöki tudományok, matematika) tanórákhoz**

Az Oktatási Hivatal Pécsi Pedagógiai Oktatási Központja „Scientix: inspirációk STEM (természettudomány, technológia, mérnöki tudományok, matematika) tanórákhoz” címmel 30 órás térítésmentes akkreditált pedagógus továbbképzést szervez.

A továbbképzés időpontja: **2022. október 18. - november 29.**

A továbbképzés szervezésének formája: **online, távoktatás (hetente megnyíló tananyagok 6 héten át)**

A továbbképzés óraszám: **30 óra**

**A képzés célja:** A továbbképzés gyakorló pedagógusok számára kíván rugalmas képzési formát biztosítani, melynek fókuszában a STEM (természettudomány, technológia, mérnöki tudományok, matematika) innovatív oktatása áll. A továbbképzés célja, hogy a résztvevők képesek legyenek a tanulók számára motiváló, ugyanakkor magas tudományos színvonalú tanórákat tartani, és fel tudják kelteni a tanulók érdeklődését a STEM életpályák iránt. A továbbképzés ezen kívül a pedagógusok szakmai fejlődésére vonatkozó célokat is megfogalmaz: cél, hogy a pedagógusok saját tanulási célokat határozzanak meg a szakmai fejlődésük érdekében, rendszeresen tájékozódjanak külföldi és hazai jó gyakorlatokról és oktatási trendekről, és részesei legyenek szakmai tudásmegosztó hálózatoknak, többek között az internet adta lehetőségeket kihasználva. A tananyag ezeket a szakmai fejlődési stratégiákat ösztönzi a kurzus elvégzése során, és azt követően is.

### **A jelentkezés feltételei:**

- **iskolai végzettség:** egyetem és/vagy főiskola; tanító, informatikatanár, biológiatesttanár, fizikatanár, földrajztanár, kémiatesttanár, környezetismeret-környezettan tanár, matematikatanár, technika-életvitel és gyakorlat tanár, mérnöktanár, közgazdászatanár, agrármérnöktanár, pedagógia/neveléstudomány.
- **egyéb, és pedig:** Felhasználói szintű informatikai ismeretek: böngésző, szövegszerkesztő, kommunikációs eszközök (e-mail, webinárium-eszköz) használata, felhasználói fiók kezelése.

### **További információ:**

Oktatási Hivatal Pécsi Pedagógiai Oktatási Központ  
[kepzes.pokpecs@oh.gov.hu](mailto:kepzes.pokpecs@oh.gov.hu)

**Jelentkezési határidő: 2022. október 2.**

**Jelentkezés:** <https://tovabbkepzes.sulinet.hu/index.php/public/meghirdetett/index>