

AZ INTÉZMÉNY PEDAGÓGUSAINAK RÉSZVÉTELE SZAKMAI PROJEKTEKBEN, PÁLYÁZATOKBAN

- **TÁMOP-3.1.5/12-2012-0001 „Pedagógusképzés támogatása” (Oktatási Hivatal)** Lényeges munkaköri feladatok: A testnevelő tanárszak képzési és kimeneti követelményeinek meghatározása pedagógus II. szinten a pedagógus kompetenciák figyelembe vételével. Az indikátorok szakspecifikus értelmezése a portfólió és az óralátogatás alapján. Szakspecifikus dokumentumminták készítése a portfólióhoz: tematikus terv, óraterv, csoportprofil, reflexiók, értékelés.
- **TÁMOP-3.1.5; TÁMOP-3.1.8; TÁMOP-3.1.15.** Tréner (Tanfelügyeleti szakértők felkészítése pedagógiai-szakmai ellenőrzésre, Szakértők felkészítése a pedagógusminősítésre) Oktatási Hivatal (2x30 és 2x60 órás blended, illetve kontakt típusú képzések során tréneri és vizsgáztatói feladatok ellátása).
- **EFOP 3.1.2-16-2016-00001 Komplex Alapprogram** Testmozgás alapú iskolafejlesztési modell alprogram, szakmai szakértő és képző (szakmai kiadványok, oktatási segédanyagok készítése, képzés tematikájának kidolgozása, képzők képzése, blended és távoktatás képzői feladatainak ellátása).
- **Ékszeres Éjszakája Budapest 2018** - Első Országos Ötvös Pályázat, Projektmenedzser
- **Erasmus+ KA1 tanártovábbképzésben** való részvétel 2016, 2018, 2019, 2021 (+pályázatírás)
- **Erasmus+ Akkreditált Intézményi Pályázat**- pályázati koordinátor (2021-2027)
- **Comenius 2009-2011** helyi kapcsolattartó
- **Comenius egyéni mobilitás** - 2013-14 projektkoordinátor
- **Erasmus+ iskolai partnerség** - 2017-19 projektkoordinátor
- **Erasmus+ KA1 tanártovábbképzésben** való részvétel 2016, 2018, 2019, 2021
- **TÁMOP-3.1.3-11/1**, A természettudományos oktatás módszertanának és eszközrendszerének megújítása a közoktatásban (Öveges Program), szakmai vezető, 2013-2018
- **Szakmai tanárképzés országos módszertani- és képzésfejlesztése** (TÁMOP 4.1.2.B.2-13/1-2013-0012)
- **Angol és magyar nyelvű, digitális tananyagok fejlesztése a BCE Kertészettudományi Kar kertészmérnök mesterszakos és multiple degree hallgatói számára** (TÁMOP-4.1.2.A/1-11/1-2011-0028)
- TÁMOP 3.1.1-11/1-2012-0001: **XXI. századi közoktatás (fejlesztés, koordináció)** – a pályázatban biológia tananyaghoz kapcsolódó fejlesztésekben (kerettantervi implementáció, érettségi-fejlesztések), pedagógiai fejlesztőként
- TÁMOP-3.1.3-11/1-2012-0005 sz. **Mérv, vizsgál meg, kísérletezz!** - Természettudományok, környezeti vizsgálatok komplex és interaktív módon az ELTE Trefort Ágoston Gyakorlóiskolában c. projektben szakmai lektori feladatok ellátása (25 év)
- 2012–2016: **Eltérő származású, szélsőséges élőhelyű közép-kelet európai erdeifenyő (Pinus sylvestris L.) populációk térbeli genetikai mintázatának vizsgálata, adaptív jellegek nyomon követése: vegetáció és tájtörténeti vonatkozások a klimatikus korlátok mentén** (OTKA 101600)
- 2010–2012: **A Budapesti Corvinus Egyetem kutatási, fejlesztési és innovációs teljesítményének növelése öt interdiszciplináris kiválósági központ létrehozásával** (TÁMOP- 4.2.1.B-09/1/KMR-2010-0005) – 1. (Fenntartható fejlődés – Élhető régió – Élhető települési táj, 1.6.2. témakör) ill. 3. (Kihívások és megoldások a XXI. század élelmiszertudományában – 3.1.1. témakör) alprojektek
- 2006–2009: **Ektomikorrhizák diverzitása magyarországi bükkösökben** (OTKA K60887)
- Erasmus + program keretében **Poly-Universe in School Education** című projektben való részvétel 2017. 10.-2019.06.

- Nemzetközi **Erasmus+ Poliuniverzum projekt**ben új, vizuális matematikai oktatási módszertan kifejlesztése
 - o a Puse Módszertani könyv elkészítésében való részvétel feladatíróként, együttműködve a spanyol, finn, szlovák kollégákkal
 - o konferencia szervezése a játék és módszertan megismertetésére (2019.06.)
 - o bemutatók, kistanfolyamok szervezése, megtartása a módszer megismertetésére (2019-től folyamatosan)
- 2018-2019: **EGYH-KCP-16-P-0128 projekt**. Tankönyvfejlesztési folyamatban való részvétel: tankönyvszerző
- Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, EFOP-3.4.4 – 16-2017-00025. **Komplex műegyetemi pályaorientációs és továbbtanulást segítő programok**.
- MOME (Moholy-Nagy Művészeti Egyetem) **Ugrás a Jövőbe!** pályázat mentori tevékenység
- KDP-2020 (Kooperatív Doktori Program Doktori Hallgatói Ösztöndíj): A mechanika interdiszciplináris tanításának és a tanulói kísérletek fejlesztési lehetőségei (kutatási témával)
- **Erasmus + Projekt, Development of Inquiry-based Learning via IYPT**
- **ERASMUS+ DIGEQ** 2021 nyertes (cseh-szlovák-magyar) pályázat Fazekas Gimnázium mint magyar partner iskolai koordinátora (online bullying megelőzéséhez kortárssegítők felkészítése, támogatása, tananyagfejlesztés)
- **Sound in the silence** nemzetközi történelemi-művészeti pályázaton többször nyertem el a részvétel jogát és vettem részt diákjaimmal (2016, 2017, 2022)
- **eTwinning Európai Minőség Oklevél** (2017)
- **Comenius program**, Kraliky, Csehország (2008)