



MEGHÍVÓ

**EURÓPAI UNIÓS FEJLESZTÉSEK A MAGYARORSZÁGI TERMÉSZETTUDOMÁNYOS OKTATÁS-
NEVELÉS TERÜLETÉN****KONFERENCIA****Kecskemét, 2019. november 13-14.****Tisztelt Hölgem/Uram!**

A kormány Magyarország **versenyképességének növelését és fenntartását** többek között a magyar fiatalok természettudományos érdeklődésének és tudásszerzési lehetőségeinek kiszélesítésében, fejlesztésében látja. Ezért a 2014-2020 közötti programozási időszakban hazánk az európai uniós források számottevő részét a természettudományos oktatás fejlesztésére, a diákok ez irányú pályaaorientációjára és kutatás-fejlesztési projektek támogatására fordítja.

Az informatikai-, a műszaki-, az orvos- és egészségtudományi felsőoktatási szakokra első helyen jelentkezők száma évről-évre nő, amely az eddig elvégzett munkát igazolja, azonban az **MTMI tudományokkal foglalkozó diákok számának további növeléséért**, és a minőségi természettudományos oktatás széleskörű elérhetővé tételéért jövőben is mindent meg kell tenni.

A magas fokú **természettudományos felkészültség végső soron a piacképes innovációk előállításának az előfeltétele**, amely indokolja, hogy az ipar- és gazdaság képviselői éppen úgy kivegyék a részüket a természettudományos oktatásfejlesztéssel kapcsolatos eszmecserében, mint a pedagógusok, az intézmények, a szakmai szervezetek és a döntéshozók.

Az Innovációs és Technológiai Minisztérium nevében tisztelettel meghívom Önt

az **Európai Unió fejlesztések a magyarországi természettudományos oktatás-nevelés területén című konferenciára, amelyre 2019. november 13-14-én kerül sor Kecskeméten.**

A konferencia célja, hogy átfogó képet adjon azon európai uniós forrásokból társfinanszírozott projektek eredményeiről, amelyek a természettudományos oktatás-nevelés fejlesztésének területéhez kapcsolódnak, és egyben lehetőséget biztosítson **szakkérdések megtárgyalására**, a jövőbeni működés és továbblépés biztosítására irányuló **tervek és gondolatok megfogalmazására.**



A konferencián **vitaindító előadások, panelbeszélgetések, szekcióülések, projektlátogatások, nemzetközi jó gyakorlat bemutatása valamint szakkiállítás** ad majd alkalmat az információszerzésre.

A rendezvény programtervét, technikai részleteit, beleértve a regisztrációval kapcsolatos teendőket levelem mellékletében találja.

Bízom benne, hogy a konferencia felkeltette érdeklődését és résztvevőként köszönhetjük majd Kecskeméten.

Budapest, 2019.október 14.

Schanda Tamás

Innovációs és Technológiai Minisztérium
miniszterhelyettes

Konferencia programterve:

Helyszín: Kecskemét, Neumann János Egyetem és egyéb kecskeméti helyszínek

Időpont: 2019. november 13-14.

November 13. (szerda)	
13:00-14:00	Érkezés, regisztráció, szoba elfoglalása Helyszín: Hotel Aranyhomok, Kecskemét
14:00-14:15	Megnyitó
14:15-17:00	Projektlátogatás, élményalapú tapasztalatszerzés: <i>Piarista Gimnázium, Kollégium, Általános Iskola és Óvoda</i> – MTMI pályaaorientáció a diáklaborokban és digitalizáció a természettudományos oktatásban - (EFOP 3.2.3-17) (EFOP-3.2.5-17) <i>Kecskeméti Bányai Júlia Gimnázium</i> – Robotika a tehetséggondozásban, tehetséggondozás a természettudományos laboratóriumban (EFOP-3.2.3-17) <i>Kecskeméti Széchenyivárosi Arany János Általános Iskola</i> – MTMI pályaaorientáció a gyakorlatban (EFOP 3.2.5-17) <i>Bács-Kiskun Megyei Tudományos Ismeretterjesztő Társulat</i> – Középpontban az élmény, tudományos élményközpont látogatása (EFOP 3.3.6-17) <i>Neumann János Egyetem</i> – MTMI Pályaaorientáció a felsőoktatásban (EFOP 3.2.3-17) (EFOP 3.4.4-16) (EFOP 3.4.3-16) <i>KÉSZ Csoport, IQ Kecskemét Ipari Kutató Kft.</i> – Innováció és digitalizáció az iparban, a szakképzésben és a pályaaorientáció területén.
17:00-18:30	Tapasztalat megosztás és beszélgetés az eredmények fenntartásáról Helyszín: Hotel Aranyhomok, Kecskemét
18:30-	Vacsora, majd kötetlen esti program

November 14. (csütörtök)	
9:00-10:00	Érkezés, regisztráció Helyszín: Neumann János Egyetem, Kecskemét, Izsáki út Közben szakkiállítás tekinthető meg az Egyetem aulájában, ahol Diáklaborok, Élményközpontok és egyéb szakmai kiállítók standjain a természettudományos oktatásfejlesztés jó gyakorlataival találkozhatnak az érdeklődők.
10:00-11:30	Köszöntő <u>Előadások:</u> Schanda Tamás – ITM parlamenti államtitkára, miniszterhelyettes Fejlesztéspolitika a természettudományokért Petra Skiebe-Corette – LernortLabor Bundesverband der Schülerlabore Német diáklaborok szerepe a természettudományos oktatásban, pedagógusképzésben és pályaaorientációban, Wahl István - Együtt a Jövő Mérnökeiért Szövetség alelnöke A természettudományos oktatás jelentősége a magyar gazdaság szemszögéből
11:30 -12:00	Kávészünet
12:00-13:30	<u>Pódiumbeszélgetés:</u> MTMI pályaaorientáció és a tudás alapú gazdaság kihívásai a természettudományos oktatás területén A beszélgetésre felkértek: • Magyarországi Diáklaborok Egyesületének képviselője, • EMMI Oktatásért Felelős Államtitkárságának képviselője, • ITM Szakképzésért és Felnőttképzésért Felelős Helyettes Államtitkárságának képviselője, • Eszterházy Károly Egyetem Oktatókutatási és Fejlesztési Intézet képviselője, • Klebelsberg Központ képviselője, • Oktatási Hivatal képviselője, • Magyar Kereskedelmi és Iparkamara képviselője, • Alba Innovár Digitális Élményközpont képviselője, • Digitális Jólét Nonprofit Kft., Digitális Pedagógiai Módszertani Központ képviselője,
13.30-14:30	Ebéd
14:30-15:30	Szekcióülések aktuális és releváns kérdésekről előzetes jelentkezés alapján

	• A természettudományos pedagógusképzés gazdagítása • „Digitális beszéd” a természettudományok oktatásában • Jó gyakorlatok az MTMI pályaaorientáció területén • Intézmények-Hálózatok-Modellek-Működés-Fenntarthatóság • Természettudományos tehetséggondozás feladatai, jó gyakorlatai A szekcióbeszélgetéseken az 5-10 perces vitaindítót 5 perces hozzászólások majd megbeszélés követ.
15:30-16:00	Szekcióülések összefoglalása és a konferencia zárása

Felhívás

November 14-én 9-10 óráig lehetőséget biztosítunk a résztvevők számára, hogy **egy szakkiállítás keretében** a konferencia témájához illeszkedő tevékenységüket, tapasztalataikat roll-uppal, poszterrel, esetleg egyéb – interaktív – módon bemutassák.

Emellett tisztelettel kérjük a résztvevőket, hogy előzetesen jelzett **hozzászólásokkal, beszámolókkal gazdagítsák a szekcióbeszélgetéseket**. Az egyes szekciók téma felvezetése ezen hozzászólások, beszámolók összeállításából alakul ki.

A szekcióbeszélgetéseken való előadói részvétel részleteiért látogasson el a www.diaklabor.hu/egyesuleti-hirek/konferencia/ oldalra.

Technikai részletek:

Az első nap (2019. november 13.) **maximum 100 fő jelentkezését tudjuk fogadni**, akiknek, amennyiben a konferencia második napján is részt vesznek, igény szerint szállást (reggelivel) és vacsorát is biztosít az Innovációs és Technológiai Minisztérium és a Magyarországi Diáklaborok Egyesülete. Mindkét szervező fél 50-50 fő elhelyezését vállalja.

A második napra (2019. november 14.) **250 fő jelentkezését tudjuk fogadni**.

A konferencián való **részvételi szándékát az alábbi linken elérhető előregisztráció** formájában jelezze.

Szakkiállítóként való jelentkezését is ezen az úton tudja jelezni.

Az **egyres projektlátogatásokra és szekcióbeszélgetésekre** történő beosztásra, azok véglegesítését követően kerül sor. Kérjük, a regisztráció során ezek kapcsán is jelezze előzetesen érdeklődését.

Regisztrációja elfogadásáról és további tudnivalókról értesítést küldünk.

FONTOS: Amennyiben egy adott szervezettől több személy kíván részt venni a rendezvényen, úgy személyenként külön-külön szükséges regisztrálni.

Link: <http://itmeukonferencia.hu/>

Az előregisztráció határideje: 2019. november 8. (péntek)

Kérdését az info@itm.gov.hu címre küldheti. A tárgy rovatban tüntesse fel a konferencia címét.