

ROBOTIKA, KÓDOLÁS KISGYERMEKKORBAN

2022.04.08.

9⁰⁰-14⁰⁰

5

Program

2022. április 08.

09:00 Köszöntő

DR. HABIL. MÁRKUS ÉVA, az ELTE Tanító- és Óvóképző Kar dékánja

PLENÁRIS ELŐADÁSOK

09:10 A gyerekek és a robotok: az alsó tagozatos tanulók robotokkal kapcsolatos attitűdjei, vélekedései, előzetes tudása A robotika és a kódolás alapjai tantervi témakör tükrében

DR. LÉNÁRD ANDRÁS, ELTE TÓK Digitális Pedagógiai Tanszék, tanszékvezető

09:30 Robotika - Innovatív utak, értékteremtő megoldások az óvodában

DR. NÉMETHNÉ KOVÁCS EDIT, Nagykanizsa Központi Óvoda, intézményvezető

09:50 A kisgyermekkorai robotika trendjei, újdonságai nemzetközi kitekintésben

GERE FERENC, Stiefel Eurocart Kft., értékesítési és szakmai igazgató

SZEKCIÓ ELŐADÁSOK

1. Padlórobotok az óvodában 200. terem

Szekcióvezető: VETÉSI ERIKA, egyetemi tanársegéd, ELTE TÓK Digitális Pedagógiai Tanszék

10:30 Az óvodába lépő gyermekek számára alkalmazható robotok

LISZKAI ANIKÓ, óvodapedagógus, Orosháza Városi Önkormányzat Napköziotthonos óvodája Könd Utcai Telephely

11:00 Robotika Óvodára kódolva

GÖNDÖR RÉKA, tagóvoda-vezető és HORVÁTHNÉ BAA MÁRIA, óvodapedagógus, Nagykanizsa Központi Óvoda Pipitér Tagóvodája

11:30 DIOO Digitális Okosjáték Óvodásoknak

KONKOLYI SÁNDOR, ügyvezető igazgató, DIOO Kft.

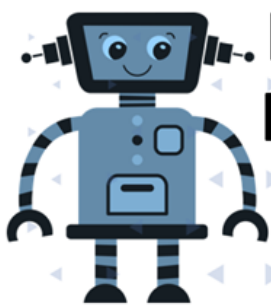
12:00 Így mondom, így teszem: Játékos muzsikás robotika

FÁRI JÁNOS, innovatív mesterpedagógus, Kecskeméti Katona József Gimnázium



ELTE
EÖTVÖS LORÁND
TUDOMÁNYEGYETEM





ROBOTIKA, KÓDOLÁS KISGYERMEKKORBAN

2022.04.08.

9⁰⁰-14⁰⁰

5

2. Robotika, kódolás alapozása az alsó tagozaton 129. terem

Szekcióvezető: SARBÓ GYÖNGYI, mestertanár, ELTE TÓK Digitális Pedagógiai Tanszék

10:30 A robotika és a kódolás alapjai témakör által nyújtott lehetőségek 3-4. osztályban
SARBÓ GYÖNGYI, mestertanár, ELTE TÓK Digitális Pedagógiai Tanszék

11:00 Robotika oktatása gyermekkorban
DR. FARKAS KÁROLY, főiskolai docens, Óbudai Egyetem

11:30 LEGO® Education kódolási lehetőségek a koragyermekkorban
SZABÓ JÓZSEF MIHÁLY, szakmai vezető, Nyíregyházi Egyetem, LEGO Education Innovation Studio, LEATT

KOPASZ ANIKÓ, ügyvezető, H-Didakt Kft.

12:00 Programozható LEGO® Education-eszközök használata alsó tagozaton
DR. NAGY BALÁZS, adjunktus és SEBESTYÉN KRISZTINA, tanársegéd Nyíregyházi Egyetem

12:30 Kódolás tanítása micro:bit alkalmazásával alsó tagozaton
BACSKÓCZKI HENRIETTA, tanító, Fürkész Innovatív Általános Iskola

3. Kihívások és megoldások a robotikában kisgyermekkorban 130.terem

Szekcióvezető: KÖTELEKI ANDREA ÉVA szaktanár, ELTE TÓK Digitális Pedagógiai Tanszék

10:30 A projektek szerepe a digitális kultúra tanításában, az értékelés lehetőségei
KÖTELEKI ANDREA ÉVA, szaktanár, ELTE TÓK Digitális Pedagógiai Tanszék

11:00 Kódolás 2 Hete, amikor a kódolásé a főszerep
KREPSZ-KAPAI BERNADETT, tanító, gyógypedagógus, Zalaapáti Gábor Áron Általános Iskola

11:30 Robotika a tehetséggondozásban
GERÖLY KRISZTINA, óvodapedagógus, tanító, intézményvezető helyettes, Nagykanizsa Központi Óvoda, tagóvoda-vezető Miklósfai Tagóvoda

12:00 Robotika a sajátos nevelési igényű gyermekek nevelésében
FRIGY ERNA ILDIKÓ, gyógypedagógus, Nagykanizsa Központi Óvoda

12:30 Történetek blokkokban – Kódolással támogatott digitális történetmesélés
CZÉKMÁN BALÁZS, informatikatanár, intézményvezető-helyettes, Kispesti Puskás Ferenc Általános Iskola, kutató, IKT Master Minds Kutatócsoport

13:15 – 13:30 A konferencia zárása

13:30 – 14.00 Az igazolások átvétele



ELTE
EÖTVÖS LORÁND
TUDOMÁNYEGYETEM

