

Stand: 51	Kód: In06	Szerző(k): Kőteleki Andrea Éva
------------------	---------------------	---------------------------------------

Cím: Digitális tehetséggondozó projekt és robotprogramozás a TISZI-ben

Mottó: Ma még csak játszanak a robotokkal, de a jövő robotjait már ők építik

Rövid leírás:

Iskolánk sikeresen pályázott a közelmúltban informatikai tehetséggondozó projekt létrehozására, mely az NI-Mentor program segítségével valósult meg. A program keretében elkezdtek az alsó tagozatosokkal a robotprogramozás foglalkozásokat is. Célként a készségfejlesztést és kiemelten az algoritmikus gondolkodás fejlesztését tűzték ki. Diákjainkkal készítettünk már különböző modelleket a LEGO WeDo Education Set felhasználásával. A tanórákon általában kooperatív csoportmunkában dolgozunk, de rendszeresen szervezünk a szülőkkel közös délutáni programozást is, bemutatva eredményeinket. Projektben ezeket az alsó tagozatosok informatika oktatásában használt eszközöket és módszereket mutatom be.