



Iskolánk sikeresen pályázott és bekerült a nemzetközi SpaceBuzz oktatási programba. A projectben közel 100 általános iskola – határon innen és határon túl – tanulói vesznek részt.

A SpaceBuzz project egy ingyenes, STE(A)M tanulási módszert is alkalmazó oktatási program, amely felkészíti és elviszi a gyerekeket egy virtuális űrutazásra, miközben tudatosítja bennük a klíma- és környezetvédelem, valamint a természettudományok fontosságát. Az oktatás során a gyerekek kommunikációs és együttműködési képességei, valamint kreativitásuk is fejlődik.

A SpaceBuzz oktatási program célja az is, hogy ösztönözze az érdeklődésüket az ún. STEM tantárgyak iránt. A STEM egy angol mozaikszó, a Science, Technology, Engineering és Mathematics szavakból. A STE(A)M tanulási módszer lényege, hogy a STEM tantárgyakat (természettudományok, matematika, informatika, technológia) integráljuk más tantárgyakkal (pl. történelemmel, művészetekkel) és így alakul ki az oktatási anyag.

Az oktatás során, 12 leckén/ küldetésen, valamint egy VR űrutazáson keresztül, a gyerekek ismereteket szereznek a világűréről, a Naprendszeréről, a bolygókról, a Földről, a minket körülvevő élő és élettelen környezetről. Az oktatás lényeges részét képezi azon lehetőség bemutatása, hogy mit tehetnek a diákok a klíma- és környezetvédelem terén.

A küldetéseket iskolánk 5. évfolyama, azaz 90 tanulónk fogja teljesíteni a tanév során 8 felkészítő pedagógus segítségével.

A programról információkat az alábbi linken olvashatnak az érdeklődők:

<https://spacebuzz.hu/>