

2.SZEMLÉLETFORMÁLÓ KAMPÁNYRENDEZVÉNY

A jászkiséri Csete Balázs Általános iskolában 2020. október 12-én 2. szemléletformáló kampányrendezvény került megrendezésre a „Digitális környezet kialakítása a Jászberényi Tankerületi Központ Intézményeiben” című projekt helyi elemeként.

Intézményünkben alkalmazott új digitális tanulási módszerek bemutatása, az elért eredményeinek ismertetése történt.

Rendezvényünk célja volt, hogy megismertessük a résztvevőkkel a projekt során alkalmazott matematikai módszereket, digitális fejlesztés további lehetőségeit, a GEOMATECH@ szoftvert. A bevont pedagógusok összegezték a projekt eltelt időszakában végzett feladataikat. Értékelték a matematika órákon alkalmazott Geo-gebra program segítségével végzett pedagógiai folyamatokat.

Tájékoztatást adtak a matematika tanórákhoz elkészített, digitális feladatokat tartalmazó óratervek készítéséről. Bemutatásra került az NKP felület digitális használata. A tanulást-tanítást támogató, digitális kompetencia fejlesztésének eleme az on-line oktatási formát is nagymértékben segítette. A megjelent szülők is érdeklődtek az említett portál után, hiszen az otthon végzett digitális tanulást, több internetes felület feladataival is erősíteni lehet.

A projekt fő célja, hogy digitális szoftvert (Geo-gebra interaktív program), minél szélesebb körben ismerjék és használják iskolánk tanulói.

További cél volt, hogy az otthoni tanulásban is segítséget kapjanak tanulóink, digitális kompetenciák fejlesztésével. Iskolánkban a projekt ideje alatt a számítástechnika teremben, illetve osztálytermekben, szaktantermekben állt rendelkezésre megfelelő digitális infrastruktúra az új típusú feladatok elvégzéséhez. A tavalyi tanév során beszerzésre került tabletek nagy segítséget jelentettek a geo-gebra interaktív feladatok, matematika tanórák szervezéséhez és lebonyolításához.

A szemléletformáló rendezvényen elhangzott a Geomatech@ alkalmazását tartalmazó egyéni tanmenet szerinti haladás értékelése. Havonta egy alkalommal új szemléletű óraterv került feltöltésre az NKP felületen. Nevelőink matematika tantárgy során alkalmazott feladatok megoldásait és értékelési módokat is bemutattak az érdeklődők számára.

Közös beszélgetés során az on-line oktatásban alkalmazható digitális tartalmakról is szó esett. Az alkalmazás más tantárgyak esetén is felmerült. További célként jelent meg a természettudományos feladatok támogatása is

A Geomatech@ segítséget nyújt a szülőknek is, hiszen az otthon történő együtt tanulást könnyebbé teszi. A gyermek szívesen használja a körülötte lévő elektronikus eszközöket, motiváltabban készítik el feladataikat. A tantermen kívüli tanulás során egyéb internetes forrás használatáról is szó esett. Olyan internetes programok használata során lehet kiküldeni és visszakérni matematikai feladatokat és megoldásait, mint a Microsoft 365 classroom, vagy a Google Classroom. Közvetlen kapcsolatban tud tanár és diák geomatech feladatot megoldani, közösen értékelni.

A szemléletformáló nap közös beszélgetéssel és vendéglátással végződött.

Összegzés.

Intézményünkben matematika tantárgyból 6 tanulócsoportban, 5 fő pedagógus munkájának köszönhetően, a fent említett pályázatban tanuló diákok digitális kompetenciafejlesztése komplex rendszerben zajlott. Tanórai alkalmazás során a tanulók motiváltak, gyors eszközhasználattal végezték feladataikat. A diákok a tanulási folyamatok végén, nyitottabbak lettek, erősödött önértékelésük. Folyamatosan segítették tanulótársaik munkáját is. A folytatásban minél több osztállyal szeretnénk megismertetni a geomatech tananyagokat. További cél, egyre nagyobb körben alkalmazni a geogebra interaktív szoftvert. Prioritással bír a következő tanévekben is a tanulók és szülők digitális kompetenciáinak fejlesztése, hatékony eszközhasználat, motivált tanulás és on-line történő kapcsolattartás.

Szemléletformáló nap elérte célját. A résztvevők pozitívan értékelték a napot.

Jászkisér, 2020.10.14.