

IKT projekt

Predložil Kádár Csilla dne 2023. 10. 23., h - 08:47

Vrsta učne ure/projektnege načrta

načrt projekta

Sector

Információs és kommunikációs technológiák

Tema, učno področje

Projekt ismeretek, csoportok létrehozása

Poklicni predmet(i)

Informatikai és távközlési alapok II.

Razred

10. évfolyam

Cilji učenja in razvoja

Az óra végére a diákok önálló döntés alapján kialakítják a projekthez szükséges 3 csoportot, akik különböző képességekkel és készségekkel rendelkeznek: programozás, weblap szerkesztés és grafikai alkalmazás.

Koncepti

projekt, csoport, munka, kommunikáció, együttműködés

Potrebna orodja

számítógép, internet, okostelefon

Gradiva, ki se izdajo pred poukom ali za projekt

A tanóra előtt megismertetjük a tanulókkal a "nagy" projektet és az együttműködő céget akikkel a projektben dolgozunk.

Részletesen ismertetjük a feladatot és a hozzá szükséges ismereteket, mint például permetezési napló, meglévő adatbázis stb.

Uvodni del učne ure / Priprave na projekt

A projekt előkészítéséhez információk gyűjtése.

A "nagy" projekt ismertetése. A gyerekek képességeinek és készségeinek ismerete az előző tanévből.

Izvajanje učne ure/projekta

A projekt megvalósításához szükséges a diákok előző tanévben a képességei és a készségeinek ismerete, illetve önismeret is, hogy a későbbiekben hatékonyan együtt tudjanak működni. A projekthez 3 csoport szükséges. 1 csoport: python programozás, 2 csoport: Weblap szerkesztés, 3 csoport: grafikai ismeretek. A csoportok kialakítása 3*5 fő.

Digitalne naprave, ki se uporabljajo za ustvarjanje lastne vsebine

Kahoot

Moodle

Prezi

Načrt vrednotenja

Az alábbi szempontokat kell figyelembe venni:

- python, HTML és grafikai ismeretek
- új ismeretek elsajátítása
- alkalmazkodó képesség, különböző személyiségű diákok együttműködése
- a projekt határidejének a betartása és ellenőrzése
- szakmai kommunikációs készség

Diferenciacija

A projektben dolgozó diákoknak szükség van a tanári irányításra, hogy egyenlő munkamegosztásban dolgozzanak, a projektben meghatározott időbeosztás tudják tartani és a motivációra is szükségük van.

A tanulók nagyon jól tudják egymást segíteni és felzárkóztatni, ha valakinek hiányosságok merülnek fel a programban, vagy újabb ötletre, megvalósításra van szükségük.

Domača naloga, projektna naloga

A fent megemlített programok gyakorlása, ismerete. Ezek lehetnek irányított feladatokon keresztül vagy önálló ismeretszerzés alapján is.

Predmet(-i) javnega izobraževanja

informatika, IKT