

Tantárgyi tematika és félévi követelményrendszer

Tantárgy neve	Informatika
Tantárgy kódja	TO1008L
Ekvivalencia	AIB1000L
Meghirdetés féléve	2021/2022. tanév 1. félév
Kreditpont	2
Tantárgy oktatója	Nagy Dóra

Féléves tematika:

1. konzultáció

Informatikai, információelméleti alapfogalmak megismerése, az információtörténet főbb vonulatai. Az információs és tudástársadalom jellemzői. A számítógép működése, részei (hardver). Szoftverek - tipizálásuk, jellemzőik. Operációs rendszerek, segédprogramok. Az oktatásban használatos szoftverek. Digitális tartalmak előállításának elméleti és gyakorlati lépései. Irodai szoftverek. Szövegszerkesztés, dokumentumok elkészítése szövegszerkesztő szoftverrel. A táblázatkezelés alapjai. Táblázatok készítése irodai szoftverekkel Numerikus adatok megjelenítése szoftverek segítségével. Grafikonok készítése.

2. konzultáció

Prezentációs szoftverek, alkalmazások. Bemutató készítésének lépései, tartalmi és formai elemei. Képi és egyéb digitális formátumok megjelenítése az előadásban. Multimédia és jellemzői. Az Internet kialakulása, internetes szolgáltatások. Böngészők. A web-alapú kommunikáció jellegzetességei. Web-etika, az e-mailezés szabályai és etikai kérdései. Az internetbiztonság kérdései. Mobilapplikációk különböző platformokon. A közösségi média használatának veszélyei és etikai szabályai. Információ-visszakeresés a neten. Információ-visszakeresésen alapuló gyakorlatok.

A foglalkozásokon történő részvétel:

A gyakorlati foglalkozásokon a részvétel kötelező. A félévi hiányzás megengedhető mértéke részidős képzésben a tantárgy konzultációs óraszámának egyharmada. Ennek túllépése esetén a félév nem értékelhető (TVSz 8.§ 1.).

Félévi követelmény: gyakorlati jegy

Az értékelés módja, ütemezése:

A félév során elkészített beadandó dolgozat/prezentáció teljesítése (min. 15 perces gyakorlati alkalmazás konkrét feladatokon keresztül - online alkalmazások segítségével).

A félévközi ellenőrzések követelményei:

A félév során/a szorgalmi időszak végén elkészített prezentáció. A prezentáció nem teljesítése a tantárgy félévi érvénytelenségét vonja maga után.

Az érdemjegy kialakításának módja:

A prezentáció nem teljesítése esetén félév elégtelen gyakorlati jeggyel zárul. Elégtelen gyakorlati jegy javítása a Tanulmányi és vizsgaszabályzat szerint lehetséges.

Nyíregyháza, 2021. szeptember 10.

Nagy Dóra
tanársegéd