

BAI0001 DIGITÁLIS ALKALMAZÁSOK
NAPPALI TAGOZAT

Kurzusok: 03, 04, 06

2020/21. tanév

2. félév

Oktató: Tanyiné Dr. Kocsis Anikó

Tantárgyi tematika és félévi követelményrendszer

Féléves tematika:

1. hét : Bemutakozás, a tananyag beosztásának áttekintése és a követelmények ismertetése
2. hét : Informatikai, információelméleti alapfogalmak megismerése, az információtörténet főbb vonulatai
3. hét : Az információs és tudástársadalom jellemzői. Információ-visszakeresés a neten
4. hét : A számítógép működése, részei (hardver). Szoftverek - tipizálásuk, jellemzőik.
5. hét : Operációs rendszerek, segédprogramok.
6. hét : 1. zárthelyi dolgozat + beadandó feladatok ellenőrzése (2021. március közepe)
7. hét : Digitális tartalmak előállításának elméleti és gyakorlati lépései. Irodai szoftverek.
8. hét : Szövegszerkesztés, dokumentumok elkészítése szövegszerkesztő szoftverrel.
9. hét : A táblázatkezelés alapjai. Táblázatok készítése irodai szoftverekkel. Numerikus adatok megjelenítése szoftverek segítségével. Grafikonok készítése.
10. hét : Prezentációs szoftverek, alkalmazások. Bemutató készítésének lépései, tartalmi és formai elemei. Képi és egyéb digitális formátumok megjelenítése az előadásban.
Multimédia és jellemzői
11. hét : Az Internet kialakulása, internetes szolgáltatások. Böngészők. Web 2. szolgáltatások
12. hét : A web-alapú kommunikáció jellegzetességei. Web-etika, az e-mailezés szabályai és etikai kérdései. Az internetbiztonság kérdései
13. hét: Mobilapplikációk különböző platformokon. A közösségi média használatának veszélyei és etikai szabályai. Információ-visszakeresés a neten. Információ-visszakeresésen alapuló gyakorlatok. Tárhelyek, felhők használata.
14. hét: 2. zárthelyi dolgozat. (2021. május közepe) A félév értékelése.

A foglalkozásokon történő részvétel:

- A gyakorlati foglalkozásokon a részvétel kötelező. A félévi hiányzás megengedhető mértéke teljes idejű képzésben a tantárgy heti kontaktóraszámának háromszorosa. Ennek túllépése esetén a félév nem értékelhető (TVSz 8.§ 1.)

Félévi követelmény: gyakorlati jegy

Az értékelés módja, ütemezése: 2 zárthelyi dolgozat 50%-os teljesítése, 4 beadandó munka elkészítése adott határidőre (a beadás folyamatos, mely az órákon kerül egyeztetésre).

A félév teljesítéséhez szükséges a MOODLE keretrendszerben a "Digitális alkalmazások" online tananyag használata. (Tesztek kitöltése, fórumokban való részvétel, hozzászólás). URL:

<https://mooc.nye.hu/>

A félévközi ellenőrzések követelményei:

A tantárgy jellege folyamatos gyakorlást feltételez, így a hallgatók minden 3. héten feladatot kapnak az elméleti anyaghoz kapcsolódóan.

A félév során a 6. héten és a 13. héten zárthelyi dolgozat lesz. A dolgozat 50% alatti teljesítménye a tantárgy félévi érvénytelenségét vonja maga után.

Az érdemjegy kialakításának módja:

A félévi gyakorlati jegyet a zárthelyi dolgozat érdemjegyeinek számtani átlaga határozza meg. Amennyiben a zárthelyi dolgozat, vagy kettőnél több beszámoló elégtelen minősítésű, a félév elégtelen gyakorlati jeggyel zárul. Elégtelen gyakorlati jegy javítása a Tanulmányi és vizsgaszabályzat szerint lehetséges.

2021. 02. 03.

Tanyiné Dr. Kocsis Anikó PhD, főiskolai docens