

Tárgytematika

Félév:	2011/12/2
Tárgynév:	Oktatástechnológia
Tárgykód:	ALTSRA1171
Felelős szervezet neve:	Rekreológia Intézeti Tanszék
Felelős szervezet kódja:	AA25
Tárgyfelelős neve:	Náfrádi Ferenc
Tárgy követelménye:	Gyakorlati jegy
Tárgy heti óraszám:	0/0/0
Tárgy féléves óraszám:	0/8/0

Oktatás célja:

Az oktatástechnológia és technika fejlődésének áttekintése. A korszerű (IKT) technológiák, eszközök, lehetőségek áttekintése. Tananyagok, dokumentumok szerkesztése, IKT tananyagok tanulmányozása.

Tantárgy tartalma:

1. Az oktatástechnológia fogalma, hagyományos eszközrendszere. Taneszközök, tankönyvek.
2. Korszerű kommunikációs és informatikai eszközök és módszerek és fő alkalmazási területei.
3. Szöveges, digitális dokumentumok készítése, szövegformázások. Hiperhivatkozások, tárgymutatók, tartalomjegyzékek.
4. Képek, ábrák szerkesztése. Digitális fényképek készítése, képek beolvasása.
5. Egyszerű mozgóképek, animációk.
6. Diák, bemutatók, prezentációk tervezése, készítése. Vetítések.
7. HTML alapú tananyagok tervezése, készítése.
8. Digitális tananyagok az Interneten. SDT tananyagok és azok szerkezete.
9. SDT tananyag elemek felhasználása oktatási dokumentumok készítéséhez.
10. Oktatási portálok, linkgyűjtemények. Digitális lexikon készítése. Digitális tábla, vetítők.
11. A MOODLE alkalmazási lehetőségei az oktatásban. Tananyagok tervezésének folyamata.
12. Dolgozat
13. Oktatástechnikai eszközök, oktatóprogramok (CD, DVD) kereskedelme, elérhetősége. Tematikus, összetett keresések.

Számonkérési és értékelési rendszere:

Digitális tananyagok határidőre történő elkészítése a meghatározott témakörökben (50%). Zárthelyi dolgozat eredményes megírása (50%). Minimális szint: 40%.

Kötelező irodalom:

Tárgytematika

Félév:	2011/12/2
Tárgynév:	Oktatástechnológia
Tárgykód:	ALTSRA1171
Felelős szervezet neve:	Rekreológia Intézeti Tanszék
Felelős szervezet kódja:	AA25
Tárgyfelelős neve:	Náfrádi Ferenc
Tárgy követelménye:	Gyakorlati jegy
Tárgy heti óraszám:	0/0/0
Tárgy féléves óraszám:	0/8/0

Kötelező irodalom:

Kőfalvi T. E-tanítás. Információs és kommunikációs technológiák felhasználása az oktatásban, Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest, 2006.

Devecz F. és mások: Informatika: irány az ECDL, a középszintű érettségi. Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest, 2004.

Internetes források