

Tantárgy neve: Digitális tanulás	Jellege: kötelező	Kreditek: 4	Tantárgykód: WPEDT102
Tantárgyfelelős: Kovács Gergely, PhD hallg., megb. okt.	Munkaforma: előadás	Óraszám: N: 30 / L: 12	Értékelés: kollokvium
A tantárgy oktatásának célja: A hallgatók példákon keresztül betekintést nyernek a digitális eszközök használatába az oktatás hatékonyságának fokozására vagy megváltoztatására. Példákat látnak arra, hogy ezek a „digitális pedagógiai elemek” az interaktív prezentációtól kezdve egészen a MOOC-okig és az "okos" osztálytermekig mire képesek és mire használhatóak. A képzés alatt példákon keresztül gyakoroljuk a blogküldési feladatokat, a "Social Force" használatát az osztályteremben, kipróbáljuk a jelenleg legkorszerűbb AR - "Augmented Reality" és VR- "Virtual Reality" technológiákat is. A tárgy sikeres teljesítése után a hallgató megérti, hogy a digitális pedagógia legfontosabb eleme a digitális módszertant és technológiát alkalmazó pedagógus, aki nem kész válaszokat ad, amit a diákok problémákra alkalmazhatnak, hanem olyan szemléletet, amellyel a diákok újra és újra képesek lesznek válaszokat találni a digitális világban.			
Fejlesztendő kompetenciaterületek: Ismeretek: digitális eszközök, módszertanok, rendszerek használata, megismerése. Képességek: hagyományos pedagógiai módszertan hatékonyabbá tétele digitális eszközökkel, a digitális eszközök, módszerek alkalmazásának képessége. Attitűd: a digitális eszközök, módszerek komfortos használata, pedagógiai nézőpont váltás, digitalizált folyamatszempélet, kritikai/elemző megközelítésmód.			
Kötelező irodalom: BENEDEK András: <i>Digitális pedagógia 2.0.</i> Typotex Kiadó, Budapest, 2013			
Ajánlott irodalom: BENEDEK András: <i>Digitális pedagógia.</i> Typotex Kiadó, Budapest, 2008 STARKEY, Louise: <i>Teaching and Learning in the Digital Age.</i> Routledge, New York, 2012 BATES, A.W. Tony: <i>Teaching in a Digital Age Subtitle: Guidelines for designing teaching and learning.</i> BCampus, British Columbia, 2015 KELLSEY, Deborah - TAYLOR, Amanda: <i>The LearningWheel - A model of digital pedagogy.</i> Critical Publishing Ltd, St.Albans, 2017			
Kurzustematika: <ul style="list-style-type: none"> • Digitális kompetenciák és kvalifikáció • Tanulás a mobil információs társadalomban • A digitális pedagógia hatása a tanulásra és a tudásra • Az elektronikus tanulást támogató tanuláselméletek • Az e-learning új útjai - Integrált digitális tanítási környezet • A modern oktatás digitális környezetben • Digitális tartalmak és fejlesztésük • Az Digitális eszközökkel támogatott tanulási környezet követelményei és fejlesztési lehetőségei • A 3D-s alkalmazások szerepe az oktatásban (AR/VR) <p>Követelmények, értékelés: - 75% részvétel, írásbeli vizsga</p>			
Kurzus hirdetője: WJLF Neveléstudományi tanszék	Félév: 2021/22. őszi szemeszter	Oktató: Kovács Gergely, PhD hallg., megb. okt.	

