

<b>1. Tantárgyelem neve:</b>	<b>Digitális képszerkesztés</b>	<b>Kreditértéke:</b>	<b>2</b>
Tantárgyelem besorolása:	kötelező		
A Tantárgyelem elméleti vagy gyakorlati jellegének mértéke, "képzési karaktere":		elmélet (%):	10
		gyakorlat (%):	90
A tanóra típusa:		gyakorlat	
óraszám, az adott félévben:	30		
Az adott ismeret átadásában alkalmazandó további módok, jellemzők: -			
<b>A számonkérés módja:</b>		gyakorlati jegy	
<b>A tantárgyelem tantervi helye</b> (hányadik félév):	5		
Előtanulmányi feltételek:	Alkalmazói rendszerek		
<b>Tantárgyelem-leírás:</b>			
<p>A tantárgy tanulása során a hallgatók megismerkednek a digitális képek készítésének és szerkesztésének lehetőségeivel ingyenes alkalmazásokon keresztül. Közvetlen tapasztalatokat szereznek a digitális képek utómunkájának folyamatáról. Felkészülnek a pedagógiai munkában használható képek és grafikák létrehozására. Megismerik a grafikai munkákhoz alkalmazható kisebb segédprogramokat, online és offline lehetőségeket.</p>			
<b>KÖTELEZŐ IRODALOM</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>A fényképezés technikai alapjai.</i> <a href="http://www.fotozz-alkoss.info/images/modulok/oktatas/foto.html">http://www.fotozz-alkoss.info/images/modulok/oktatas/foto.html</a>, utolsó letöltés: 2017. február 27.</li> <li>2. <i>Gimp alapok.</i> <a href="http://gimp.qwqw.hu/?modul=oldal&amp;tartalom=1193257">http://gimp.qwqw.hu/?modul=oldal&amp;tartalom=1193257</a>, utolsó letöltés: 2017. február 27.</li> <li>3. <i>Képjátékok.</i> <a href="http://www.kathleen.extra.hu/tutorialok.php">http://www.kathleen.extra.hu/tutorialok.php</a>, utolsó letöltés: 2017. február 27.</li> <li>4. SCOTT KELBY: <i>Scott Kelby photoshop könyve, digitális fotósoknak.</i> Budapest, 2013, Perfect-Pro Kft.</li> <li>5. <i>Tutorial.hu.</i> <a href="http://www.tutorial.hu/?s=photoshop">http://www.tutorial.hu/?s=photoshop</a>, utolsó letöltés: 2017. február 27.</li> </ol>			
<b>AJÁNLOTT IRODALOM</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Foto világ online oktatósorozat.</i> <a href="http://www.fotovilag.hu/alapfok/24">http://www.fotovilag.hu/alapfok/24</a>, utolsó letöltés: 2017. február 27.</li> <li>2. Adobe Photoshop CS6 Tanfolyam a könyvben. Fordította Lénárt Szabolcs. Budapest, 2012, Perfect-Pro Kft.</li> <li>3. SCOTT KELBY: <i>A Digitális fotós könyv 1.</i> Budapest, 2013, Perfect-Pro Kft.</li> <li>4. SCOTT KELBY: <i>A Digitális fotós könyv 2.</i> Budapest, 2015, Perfect-Pro Kft.</li> <li>5. SCOTT KELBY: <i>A Digitális fotós könyv 3.</i> Budapest, 2009, Perfect-Pro Kft.</li> <li>6. SCOTT KELBY: <i>A Digitális fotós könyv 4.</i> Budapest, 2012, Perfect-Pro Kft.</li> </ol>			
<b>TUDÁS</b>			
<p>Ismeri a különböző digitális képtípusok tulajdonságait, felhasználásának lehetőségeit.  Birtokában van a professzionális képszerkesztési technikákkal kapcsolatos tudáselemeknek.  Tisztában van a munkafolyamatot segítő webes lehetőségekkel.  Ismeri a digitális képek alkalmazásának jogi vonatkozásait.</p>			
<b>KÉPESSÉG</b>			
<p>Képes mind a szóban elmondott, mind az elvárt végeredmény mintaképeinek megmutatásával kiadott feladatot a leghatékonyabb eszközválasztással, a leggyorsabban, önállóan részlépésekre bontani.  Képes önállóan és folyamatosan fejleszteni magát, lépést tartva a számítógépes grafikára különösen jellemző extrém gyors technikai fejlődéssel.</p>			

**ATTITÚD**

Pozitív attitűddel rendelkezik a képi állományok módosításával kapcsolatban, melyet gyors eredményeket adó, sokrétű lehetőségnek él meg.

Nyitott a témához kapcsolódó új IKT eszközök megismerésére, alkalmazására.

**AUTONÓMIA-FELELŐSSÉG**

Önállóan képes: a számítógépes grafika eszköztárának kreatív használatára.

Önállóan végzi: új eszközök felkutatása és alkalmazása.

Felelősséget vállal az elkészített munka minőségéért és a szerzői jogok kizárólagos tulajdonjogáért.

**A tantárgyelem felelőse**

Név:	Sarbó Gyöngyi	Beosztás:	mestertanár
Tudományos fokozat:	-		