***Kurzusleírás (tematika)***

|  |
| --- |
| Kurzus neve: Digitális ábrázolás 2. |
| A kurzus oktatója, elérhetősége: Szabó Annamária, szabo.annamaria.ta@gmail.com |
| Kód: | Tantervi hely: | Javasolt félév: | Kredit: | Tanóraszám:Egyéni hallgatói munkaóra: |
| Kapcsolt kódok: | Típus: (szeminárium/előadás/gyakorlat/konzultáció stb.) | Szab.vál-ként felvehető-e? | Szab.vál. esetén sajátos előfeltételek: |
|  A kurzus kapcsolatai (előfeltételek, párhuzamosságok):  |
|  A kurzus célja és alapelvei: A kurzus célja, hogy a hallgatók elsajátítsák a digitális ábrázolás alapjait, hogy később képesek legyenek önállóan felhasználni a saját munkáikban.   |
|  A kurzus keretében feldolgozandó feladatok, témakörök, témák: Az elmúlt évben a vírushelyzet miatt elmaradt lézervágás pótlása, majd a rajz, mintázás kurzus és a digitális ábrázolás kurzus kapcsolódása segítségével a 3D-s ábrázolás megismerése. |
|  Tanulásszervezés/folyamatszervezés sajátosságai:  A kurzus menete, az egyes foglalkozások jellege és ütemezésük:1. A lézervágógép használatának megismerése, önálló kezelése. 2. Megismerkedés a 3D-s szoftverrel3. A szabadkézi rajz és mintázás, és a digitális ábrázolás összehangolása4. Megismerkedés a 3D-s ábrázolás adta felhasználási lehetőségekkel, és az ehhez szükséges file kivitelezésének feltételeivel.5. Egy rövid prezentáció a féléves munkáról A hallgatók tennivalói, feladatai:A múlt félév során megalkotott 2D-s vektoros terítékeket a lézervágó önálló használata segítségével létrehozni. A 3D-s szoftverrel való megismerkedés, és annak használatának elsajátítása. A rajz, mintázás kurzussal való közös feladat létrehozása a 3d-s szoftver segítségével, és annak 3D-s nyomtatásara alkalmas file elkészítése, majd nyomtatása. A tanulás környezete: tanterem, Google Classroom |

|  |
| --- |
| Értékelés: A félévi jegy komponensei: Értékelés:• Aktivitás, jelenlét 10 % 91-100%: jeles• I. Vázlattervi prezentáció 10 % 81-90%: jó• II. Vázlattervi prezentáció 20 % 71-80%: közepes• III. Vázlattervi prezentáció 20 % 61-70%: elégséges• Székfelmérés záróprezentáció 20 % 0-60%: elégtelen• Vizsgaprezentáció 20 %  Teljesítendő követelmények:Értékelés módja: A félév során nyújtott teljesítmény, és a záróprezentáció teljesítése alapján.  Az értékelés szempontjai (mi mindent veszünk figyelembe az értékelésben): - az órákon való részvétel- a feladat teljesítése- a fejlődés mértéke |
| Kiértékelésen bemutatandó (prezentáció)  |
| Leadandó, paraméterek megjelölésével (pl: fotó, video, írásos dokumentum, modell, tárgy stb.) |
| Az érdemjegy kiszámítása (az egyes értékelt követelmények eredménye hogyan jelenik meg a végső érdemjegyben? {pl. arányok, pontok, súlyok}): A tantervben szereplő feladatok értékelési folyamata a hallgatók számára formális visszajelzést ad a digitális ábrázolás gyakorlati alkalmazásáról. A kurzus alatt az aktív jelenlét és részvétel elvárt, kötelező jelenléti ív vezetésével. Az órák megkezdésekor a hallgatók saját aláírásukkal szignálják jelenlétüket.A hallgatóknak a félév folyamán feldolgozott anyagot a kurzus végén rövid szóbeli és digitálisan elkészített prezentációban kell bemutatni. A végső prezentáció során a diákok önértékelést végeznek. Ez magában foglalja az egyes fázisokra vonatkozó reflektív elbeszélést. Az önreflektív értékeléseket egy tanárértékelés kíséri, amely narratív és numerikus információt is tartalmaz.A hallgatók figyelmébe ajánljuk a MOME könyvtárának vonatkozó szakkönyveit és folyóiratait, a témához kapcsolódó online felületeket és a tutorial lehetőségeket., |
| Kötelező irodalom: Ajánlott irodalom: |
| Egyéb információk: |
| Máshol/korábban szerzett tudás elismerése/ validációs elv: (aláhúzni)* *nem adható felmentés a kurzuson való részvétel és teljesítés alól,*
 |
| Tanórán kívüli konzultációs időpontok és helyszín:E-mailben, és telefonon megbeszélhető más időpont |