

Kurzusleírás (tematika)

Kurzus neve: Digitális Tárgyalkotás 2. - Tervezés				
A kurzus oktatója/i, elérhetősége(i): Kövér Dóra Rea, dkover@mome.hu				
Kód: B-TA-405-Tervezés	Kapcsolódó tanterv (szak/szint):	A tantárgy helye a tantervben (szemeszter):	Kredit: 10 kredit a teljes tárgy	Tanóraszám:48 Egyéni hallgatói munkaóra:
Kapcsolt kódok:	Típus: (szeminárium/előa dás/gyakorlat/konz ultáció stb.)	Szab.vál-ként felvehető-e?		
A kurzus kapcsolatai (előfeltételek, párhuzamosságok):				
Tanulási eredmények (fejlesztendő szakmai és általános kompetenciák): Tudás: Képesség: Attitűd: Autonómia és felelősségvállalás:				
A kurzus keretében feldolgozandó témakörök, témák:				
Tanulásszervezés/folyamatszervezés sajátosságai: A hallgatók tennivalói, feladatai: Tangible / Intangible Megfogható / Megfoghatatlan Mit jelent az, hogy valami megfogható? És az, hogy megfoghatatlan? Tervezz egy olyan interaktív tárgyat, ahol ennek a két szónak az értelmezésével foglalkozol! Az interaktivitás ebben az értelmezésben legyen tényleges a bevonódás (nem valid megoldás, ha csupán „nézni” tudja a tárgykonceptiód a befogadó). Gondolkozz azon, hogy hány embert és hogyan akarsz bevonni a tárgyad használatába / működtetésébe / működésének megváltoztatásába. A tárgykonceptió fő eleme legyen a megfogható, illetve megfoghatatlan szavak értelmezése.				

A tárgy legyen nagyon határozott állítással vagy egyéni alkotói munka (artistic research) vagy pedig egy nagyon releváns problémának a megoldása (industrial design).

Technológia, anyagok: Arduino + szenzorok. Ezen kívül bármit és bármilyen méretben használhattok. A választott anyag indokolt és átgondolt legyen a projekthez. Nincs megkötés kivitelezési technológiára, de ha valamit gyártáselőkészítésre prototipizáltok, akkor ha a prototípus anyaga nem is végleges, adjatok választ arra, hogy miből készülne, amikor gyártásba kerülne.

A tanulás környezete: (pl. tanterem, stúdió, műterem, külső helyszín, online, vállalati gyakorlat stb.)

Műhely digitális műhely és egy konzultációs tér

Értékelés:

(Több tanár és tanáronként külön értékelés esetén tanáronként megbontva)

Teljesítendő követelmények: A kért kritériumoknak megfelelő munka a kipakolásra készen bemutatva.

Értékelés módja: (milyen módszerekkel zajlik az értékelés {teszt, szóbeli felelet, gyakorlati demonstráció stb.})

gyakorlati demonstráció

Az értékelés szempontjai (mi mindent veszünk figyelembe az értékelésben): mindent

Az érdemjegy kiszámítása (az egyes értékelt követelmények eredménye hogyan jelenik meg a végső érdemjegyben? arányok, pontok, súlyok

A B-TA-405 Digitális tárgyalat 2. tantárgy része, melyet a 3 kurzus együtt alkot: Tervezés, Szakelmélet, Közös szakelmélet.

Az összesített tantárgyi jegy kiszámításánál a Tervezés jegy duplán számít, majd ezzel együtt vesszük a kurzusok jegyeinek számtani átlagát, az általános kerekítés szabályokat alkalmazva.

Kötelező irodalom:

Ajánlott irodalom:

Egyéb információk:

Máshol/korábban szerzett tudás elismerése/ validációs elv:

- nem adható felmentés a kurzuson való részvétel és teljesítés alól,
- felmentés adható egyes kompetenciák megszerzése, feladatok teljesítése alól,
- más, tevékenységgel egyes feladatok kiválthatók,
- teljes felmentés adható.

Tanórán kívüli konzultációs időpontok és helyszín: megbeszélés szerint