

Mesterség 2. 2019-2020 II. félév

Ba1

feladatok 2020 tavasz digitális oktatás

A félév javasolt és elvárt befejezése az online konzultációk és az otthoni kivitelezés lehetőségeivel.

A tantárgy oktatója:

Balla A. Benjamin

Eredeti tantervtől eltérve új feladat

Technológiai rész: rapid prototyp, DIY,

Kurzus leírás:

Az alapvetően műhelymunkára épülő Mesterség kurzus, a kialakult helyzetre való tekintettel átírásra kerül. Az otthon fellelhető anyagokkal gyors modellezés és megoldások keresése, heti bontásban különálló kreatív és kísérleti feladatokkal.

1. hét Safe - biztonság

Csomagolás készítése 1 db tojásnak, amit ha két méter magasból leejtünk, nem törik össze. Felhasználható 1 db A4-es fénymásoló papír, stift ragasztó.

2. hét Kapcsolat

Kétféle kommunikációs eszköz készítése. A felhasználható anyagokban nincs megkötés.

3. hét Terjedés

A fény vizsgálata. Optikai tulajdonságok dokumentálása. Fény, fénytörés, prizma, árnyék. Felhasználható zseblámpa, üveglap, tükör, üveg és műanyag palack. (Moholy!)

4. hét Karantén

Minimum 5 részből álló Goldberg machine pálya készítése. A végeredmény reflektál a járványra és az oktatás változására.

KIVITELEZÉS

A feladat ismertetésére, a tervezés menetének megbeszélésére, az első konzultációkon és a tanszék által javasolt vázlatkönyv (napló) indításával kezdődik. Ezután a hallgató a megadott tervezési szempontok szerint önállóan elkezdheti a feladat kidolgozását, a munka eredményes megvalósításához a kreditárányos konzultációkon felüli egyéni stúdió és műhelymunka és a konzultáción való részvétel alapvető követelmény.

ÉRTÉKELÉS

Az értékelés elengedhetetlen követelménye a feladat megvalósítása, szóbeli elemzése, prezentálás és dokumentálása (vázlatok, képek, PDF)

<https://www.instructables.com/>