

Cím **Mesterség 2-Fém**

Kódok B-TA-206 Mesterség 2.

Hirdető Classic School

Környezet Tantermi / Stúdió, műterem vagy műhely / Külső helyszín / Online

Alapadatok						
Kurzus típusa	Kredit	Kontaktóra	Otthoni munkaóra	Tantárgy típusa	Félév	Melyik tantárgy része?
Gyakorlat	5	48	48	gyakorlat	2026-27/1	Mesterség 2.

Ajánlás
A Mesterség2 kurzus a fémes szakspecializáción első félévüket töltő hallgatóknak szól, ahol egy lombfűrészkeret elkészítése kapcsán ismerkednek meg részletesebben a műhelyben rendelkezésre álló anyagokkal és technológiákkal.

Rövid leírás
<ol style="list-style-type: none">1. Készíts lombfűrész keretet előre megadott rajz alapján.2. A fűrész keret elkészítéséhez szükséges technológiák (kovácsolás, öntés, forrasztás, menetfúrás, esztergálás, szegecselés) elméleti háttérét a kurzus során megismerjük, javasolt ezekről jegyzetet készíteni. Az elméleti részből a kurzus végén írásbeli számonkérés várható, ahol a saját jegyzetek használhatók.3. A fűrészkeret bizonyos részei (csomópont, csavarfejek, lezáró elem, nyél) - a funkcionalitás figyelembevételével - saját elképzelés szerint alakíthatók.4. A keret egyik -lézervégott- alkatrésze ügyében látogatást teszünk az Intertechnika kft.-nél.

Oktatók			
Oktató neve	Oktató elérhetősége	BIO	Fogadóóra
Káldi Gergő	kaldi.gergo@mome.hu		

Félév menete	
A kurzus formátuma	Órarendi időpontok
Gyakorlat, műhelymunka	hétfő 10.00-12:50

Az egyes foglalkozások jellege és ütemezésük, tanári közreműködés jelölése			
Hetek	Dátum	Heti tartalom	Műhely/speciális terem
1		Start	Fémműhely O-101
2		Hajlítás/kovácsolás	Fémműhely O-101
3		Csomópont - műhelyrajz	Fémműhely O-101
4		Intertechnika látogatás - lézervágás	
5		Csomópont fúrás, menetfúrás, 3db csavar	Fémműhely O-101
6		Eszterga - befogók	Fémműhely O-101
7		<i>Befogók esztergálása</i>	Fémműhely O-101
8		<i>Befogók - marás, fúrás, menetfúrás</i>	Fémműhely O-101
9		<i>Öntés - Csavarfejek, lezáró elem öntőminta készítés</i>	Fémműhely O-101
10		Öntőforma készítés, fa nyél	Fémműhely O-101
11		Öntés, összeállítás	Fémműhely O-101
12		Összeállítás, értékelés	Fémműhely O-101
13			
14			
15			

Kurzusteljesítés feltételei, követelmények és értékelés				
A hallgatók tennivalói, feladatai				
Követelmény, beadandó munka	Értékelés módja	Értékelés szempontjai	Leadási határidő, alkalom	Súly az érdemjegyen
Kész fűrészkeret	szóban	rajzhoz viszonyított eltérések mértéke, felületek egyenletessége, funkcionalitás, egyéni fejlődés	Utolsó alkalom	90%
Írásbeli számonkérés	teszt	0-50% -1 51-63% -2 64-76% -3 77-89% -4 90-100% -5	Utolsó alkalom	10%
Általános, átfogó feltételek				
A félév során három hiányzás megengedett				

Jegyzetek és irodalom
Kötelező irodalom
Kursus jegyzetei, prezentációi
Ajánlott irodalom

Tanulási eredmények

Tudás	tisztában van az általa használt technológiák lehetőségeivel, korlátaival, műveleti sorrendekkel és a szükséges óvintézkedésekkel, előkészületekkel. Ismeri a rendelkezésre álló anyagok tulajdonságait.
Képesség	Képes a kurzus során megismert eszközök, technológiák önálló alkalmazására, és a felhasznált alapanyagok megkülönböztetésére. Műszaki rajzot értelmez, műhelyrajzot készít.
Attitűd	A szerszámokat kreatívan, de rendeltetésüknek megfelelően használja, lehetőségeihez képest karban tartja. Munkáját a szükséges mértékű pontossággal végzi.
Autonómia és felelősségvállalás	A műhelyben az erre rendelt eszközökkel önállóan dolgozik, bizonytalanság esetén inkább kérdez. Nem használ önállóan olyan technológiát, amivel kapcsolatban oktatásban nem részesült.

Felmentés
Nem adható felmentés a kurzuson való részvétel és teljesítés alól.
Más, tevékenységgel egyes feladatok kiválhatók. Teljes felmentés adható.
A teljes vagy részleges felmentés részleteit az oktatóval és a szakvezetővel szükséges egyeztetni.

Tantervi kapcsolatok		
Tantárgy	Kapcsolódó kurzusok (párhuzamosságok)	Kurzus érdemjegy aránya a tantárgyban
A kurzus előfeltételei	Szabadon választott esetén sajátos előfeltételek:	Szabadon választhatóként felvehető?
		Igen/Nem

Mesterséges intelligencia használatára vonatkozó irányelvek és szabályok a kurzusban
A mesterséges intelligencia egyetemi használatára a Moholy-Nagy Művészeti Egyetem Mesterséges Intelligencia és Plágiumszabályzata vonatkozik.

Alapanyagigény	Ki biztosítja?
Alapanyagigény 1...	Tech Park / Szak / Hallgató
Eszköz vagy anyagigény 2...	Tech Park / Szak / Hallgató

Egyéb információ, megjegyzések

Szabadszavas válasz szükséges, vagy üresen hagyható