

Kurzusleírás (tematika)

Kurzus neve: Egyszerű székelújítás				
A kurzus oktatói, elérhetőségei: Juhász István isjuhasz@mome.hu , Bazsó Ferenc fbazso@mome.hu , Szilágyi Csaba csszilagyi@mome.hu				
Kód: B-SZ-401-DI-202302-09 M-SZ-301-DI-202302-09	Kapcsolódó tanterv: Formatervező BA / MA szakok	A tantárgy helye a tantervben: 2022/2023. tanév 2. szemeszter	Kredit: 5	Tanóraszám: 48 (heti 4 óra) Egyéni hallgatói munkaóra: heti 4 óra
Kapcsolt kódok:	Típus: gyakorlat	Szab.vál-ként felvehető-e? Igen	Szab.vál. esetén sajátos előfeltételek: részesült a MOME asztalos, vagy modellező tanműhelyeiben hivatalos kreditpontos műhelyoktatásban / 7 fő Formatervező Tanszék BA2-3, MA1) + 1 fő Grafika Tanszék BA3/MA1	
A kurzus kapcsolatai (előfeltételek, párhuzamosságok): érvényes beiratkozás a félévre				
Tanulási eredmények (fejlesztendő szakmai és általános kompetenciák): Tudás: Rendelkezik alapszintű szerszámkezelési ismeretekkel / Ismeri a szakmai kommunikációs alapelveket, infokommunikációs eszközök használatát / Anyag és gyártástechnológiai ismeretei vannak / Ismeretekkel rendelkezik a témakutatás és elemzés területén / Jártas valamilyen tervezési módszertanban / Rendelkezik szakmatörténeti ismeretekkel Képesség: Kreatív tervezői gondolkodással rendelkezik / Szakmai szóbeli és írásbeli kommunikációs készséggel rendelkezik / Adott program szerint képes tervezési-alkotói folyamat eredményes végigvitelére / Megérti és képes beépíteni tervezői munkájába a konzultációk során elhangzottakat / Képes a tanműhelyben történő, eredményes munkavégzéshez szükséges megfelelő szintű tudás elsajátítására Attitűd: Szakmailag elkötelezett, inspirálólólag hatnak rá a szakmai kihívások / Kritikai és elemző szempontok alapján végzi feladatait / Tervezői munkája során empatikus hozzáállást tanúsít / Figyel társaira, csapatjátékosként vesz részt a közös projektben Autonómia és felelősségvállalás: A tanműhelyben fokozottan vigyáz saját és társai egészségére / Betartja a balesetvédelmi szabályokat és a szerszámok, gépek kezelési szabályait / A szabad döntési lehetőségekkel él / Munkáját önállóan vezeti, csapatmunkában kompromisszumkész / Döntéseit szakmai érvekkel alátámasztja és megvédi / Munkájáért felelősséget vállal				
A kurzus célja és alapelvei: Az újra birtokba vett campus új terei, illetve berendezési tárgyai közt célunk a szellemi és fizikai folyamatosság jelzése. Az egykori karosszékek karakteres formáikkal, natúr fa megjelenésükkel meghatározói voltak többek között az Auditórium terének. Tovább élésük egyetemünk állandó megújulásának és a megszerzett értékekre való építés szimbóluma is. A székek bevonása az egyetem emlékezetgyakorlatába. A székek rehabilitálásával a hallgatók alapvető bútorszerkezettani, technológiai és gyártástechnikai ismereteket, tapasztalatokat szereznek. Széktervezéshez szükséges ergonómiai ismeretek megszerzése.				

Kiscsoportos munka gyakorlása tanműhelyben. Részvétel intenzív műhelyoktatásban. Kísérlet a képkalkoló tervezőművészet bevonására a bútortervezésben.

A kurzus keretében feldolgozandó témakörök, témák:

A MOME, illetve jogelődje régigyártású, fa rakásolható karosszékeinek felújítása, rehabilitálása. A sérült szerkezeti kapcsolatok újrakészítése, elemek pótlása, kiegészítése. A felületek letisztítása, környezetkímélő faápolóval felületkezelése. A tanműhelyek hagyományos szerszámaival, elektromos kéziszerszámaival, illetve faipari gépevel való műveletek megtanulása, gyakorlása.

Grafikai terv készítése az intézményi jogelődök, vagy/és az egyetemünk egykori kiemelkedő képességű és teljesítményű hallgatóinak/tanárainak/dolgozóinak emlékének, székenkénti ikonikus megjelenítése.

A kurzus során tárgyalt főbb témakörök:

1. Késő modern ülőbútorok bútortörténetének megismerése
2. Faszékek szerkezeti kapcsolatai, gyártástechnológiája
3. Asztalos kéziszerszámok használata
4. Elektromos kéziszerszámok használata
5. Famegmunkáló gépi berendezések használata
6. Környezetbarát bútorfelületkezelések
7. Alkalmazott vizuális jelek, grafikai tervezés – bútor kapcsolata
8. MOME és jogelődjeinek oktatástörténete
9. Emlékeztetgyakorlat és manifesztumai

Tanulásszervezés/folyamatszervezés sajátosságai: *Időpont: péntekenként 13.40 – 16.50 órakor*

2. – 13. oktatási hét + 14. feldolgozási hét + 15. kiértékelési hét, záró vizsgaprezentáció.

Jelenléti oktatás, online kapcsolattartás (zárt facebook csoport, facebook-messenger, email, Neptun)

A hallgatók a bútorfelújítási munkákat kiscsoportokban a tanműhelyekben végzik, a tervezést szintén.

Technológiai, csomóponti, gyárthatóság kérdésekben Szilágyi Csaba és Bazsó Ferenc szakoktatóhoz lehet fordulni: csszilagy@mom.hu, fbazso@mom.hu

A kurzus menete, az egyes foglalkozások jellege és ütemezésük:

jelenléti oktatásban, folyamatos órai közös, kiscsoportos és egyéni konzultációk, megbeszélések, kiegészítve meghívott szakértőkkel

Időbeli ütemezés

2. – 4. oktatási hét

Feladatkiadás, székek áthordása, szelektálása állapotuk szerint, felújítás menetének megtervezése, segédeszközök elkészítése csoportonként 3 – 3 szettet, műhelyoktatás, tervezési témakörök kiválasztása, tervezési koncepció felállítása, I. vázlattevéi prezentáció (beszámoló)

5. – 8. oktatási hét

székfelújítás + műhelyoktatás folyamatosan, ötlettervek-alternatívák, skiccek, munkamodell, II. vázlattevéi prezentáció (beszámoló)

9. – 12. oktatási hét

székfelújítás befejezése, végső felületkezelés + műhelyoktatás folyamatosan, tervezési folyamat elmélyítése, tesztmodell készítés, módosítások, III. vázlattevéi prezentáció (beszámoló)

13. – 14. oktatási és felkészülési hét

végleges vizuális elemek elkészítése, elhelyezése székeken

15. kiértékelési hét

záró vizsgaprezentáció (vetített, a kurzus teljes folyamatáról kiscsoportokban, a székfelújítás és a tervezés bemutatásával, műszaki tervével/folyamattervével), Design Riport (feltöltött formában), plakát (nyomatott formában 50 x 70 cm, álló formátum) + Design Intézet hallgatóinak kötelezően: kiegészítve rövid magyar/angol műleírással megadott intézeti tárhelyre kell elektronikusan feltölteni.

A hallgatók tennivalói, feladatai: Munkacsoportok megalakítása, a raktározott székek átszállítása a tanműhelyekbe, székek szortírozása, felújítási munkák elvégzése. Részvétel a műhelyoktatáson. Az egyetem intézeteivel kapcsolatfelvétel, történeti kutatás az egyetemről és annak egykori jeles alakjairól, emlékezetstratégia kidolgozása, megjelenítési alternatívák, konkrét mintamegoldások kivitelezése a székeken.

Design Riport elkészítése: min. 6 oldal, min. 3500 karakter + fotók + műszaki tervek/folyamatterv. Tartalma: 1. megtanult és alkalmazott anyagok, technológiák, megmunkáló kézi szerszámok, gépek bemutatása, munkavégzésbemutatása tanulságokkal, 2. választott témakör (intézet, tanszék, személyek) tevékenységi köreinek és munkásságának rövid bemutatása, 3. tervezési koncepció leírása, 5. tervezési folyamat bemutatása, 6. végleges terv bemutatása (műleírás), 7. az alkotás műszaki tervdokumentációja/folyamatterve (egyeztetett léptékben), amely bemutatja a méreteket, alkalmazandó anyagokat és gyártási/megmunkálási technológiákat.

Plakát: 50 x 70 cm méretre tervezett, álló formátumú, nyomtatott formában, amely a plakát tömör és lényegre törő eszközeivel mutatja be a teljes féléves folyamatot és a végeredményt. Design Intézet hallgatóinak kötelezően: kiegészítve rövid magyar/angol műleírással megadott intézeti tárhelyre kell elektronikusan feltölteni.

Folyamatos órai munka kiscsoportokban, közös és egyéni konzultációkkal, órán kívüli egyéni és csoportos munka, kötelező jelenléti ív vezetésével.

A hallgatók figyelmébe ajánljuk a MOME könyvtárának vonatkozó helyszínen és online elérhető szakirodalmát és folyóiratait, a témához kapcsolódó online felületeket.

A tanulás környezete: asztalos és modellező tanműhelyek, Műhelyház

Értékelés: témavezető tanár végzi szakoktatók bevonásával / tanárok, illetve bevont külsős szakemberek véleményezései (nyilvános vázlattevény és záró prezentációk) figyelembevételével.

Teljesítendő követelmények: Órai hallgatói jelenlét igazolása jelenléti íven saját aláírással (késés max. 20 perc) / balesetvédelmi, munkavégzési előírások betartása / időközi prezentációk (beszámoló), záró vizsgaprezentáció + kipakolás teljesítése, részletesen lásd „Időbeli ütemezés”

Értékelés módja: Szóbeli projektbemutatók, gyakorlati demonstrációk (otthon készített modellek), vetített prezentációk alapján osztályzás + szóbeli közös és személyre szóló teljesítményértékelés a szemeszter végén.

Az értékelés szempontjai (mi mindent veszünk figyelembe az értékelésben): Jelenléti aktivitás, problémafelismerés, csapatmunka, kutatás-elemzés, kreativitás a tervezésben, tervezési és megvalósítási folyamat végig vitelének képessége, technológiai ismeretek elsajátítása és alkalmazása, tanműhelyben fegyelmezett munkavégzés elsajátítása, egymásra figyelés, terhelhetőség, vizuális és verbális kommunikáció

Az érdemjegy kiszámítása (az egyes értékelt követelmények eredménye hogyan jelenik meg a végső érdemjegyben? {pl. arányok, pontok, súlyok}):

A félévi jegy komponensei:	Értékelés:		
• Aktivitás, jelenlét	20 %	91-100%:	jeles
• I. Vázlattevény prezentáció	20 %	81-90%:	jó
• II. Vázlattevény prezentáció	20 %	71-80%:	közepes
• III. Vázlattevény prezentáció	20 %	61-70%:	elégséges
• Záró vizsgaprezentáció	20 %	0-60%:	elégtelen

Kötelező irodalom:

Ajánlott irodalom: MOME Könyvtárban megtalálható könyvek közül:

Noritsugu Oda: Danish Chairs
Chronicle Books, San Francisko, 1999

Breis-Drabek-Hauke-Ottenschlager-Rottmar-Scholz-Schwarz: Az asztalos 1 – 2
B + V Világkiállítási Lap- és Könyvkiadó Kft., Műszaki Könyvkiadó, Budapest 1996.

Klaus-Jürgen Sembach: Contenprorary Furniture 1950 to the Present

Somlai Tibor: Távol és Közel – Belsőépítészet a háború után 1945 – 1970
Corvina Kiadó, 2010.

Vadas József: A Székkirály - Pályakép Király József belsőépítészről
Scolar Kiadó, 2013.

Tasnádi Attila: Vásárhelyi János, a bútortervező
Balassa kiadó, 2010.

James Orrom - Chair Anatomy – Design & Construction
Thames & Hudson kiadó

Egyéb információk:

Költségekalkuláció max. 52 db székhez: 45.600,- Ft- + 4.400,-Ft (tartalék) = **50.000,- Ft**

Pronto bútorápoló 6 flakon - 7.800,- Ft / Ciff folyékony súrolószer 6 flakon – 7.800,- Ft / Mosogatószivacs
20 db – 1.000,- Ft / Szivacsos törőlkendő 5x3 db – 4.500,- Ft / Székláb végre öntapadó filc 20x33,3
mm/láb, 4x52 db / parkettavédő filc 100x200 mm (OBI) – 2.900,- Ft /db / 7 db – 20.300,- Ft, Caola
mosószappan 6 db – 4.200,- Ft

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 kiválhatók,*
- *teljes felmentés adható.*

Tanórán kívüli konzultációs időpontok és helyszín: Oktati fogadóórák (hetente, előre online bejelentkezéssel): Ezek nem helyettesítik a hivatalos órai alkalmakat!

Ezen felül csak különösen indokolt esetben, szükség szerint, egyeztetett időpontban.