



TANTÁRGYI ADATLAP

I. TANTÁRGYLEÍRÁS

1. ALAPADATOK

1.1. *Tantárgy neve (magyarul, angolul)*

Építő-ipar • Craftsmanship in architecture

1.2. *Azonosító (tantárgykód)*

BMEEPLAQ801

1.3. *A tantárgy jellege*

kontaktórával rendelkező tanegység

1.4. *Kurzustípusok és óraszámok*

kurzustípus	heti óraszám	jelleg
előadás (elmélet)	1	-
gyakorlat	1	kapcsolt
laboratóriumi gyakorlat	-	-

1.5. *Tanulmányi teljesítményértékelés (minőségi értékelés) típusa*

félévközi érdemjegy (f)

1.6. *Kreditszám*

3

1.7. *Tantárgyfelelős*

neve: **Falvai Balázs DLA**
beosztása: egyetemi adjunktus
elérhetősége: falvai.balazs@epk.bme.hu

1.8. *Tantárgyat gondozó oktatási szervezeti egység*

Lakóépülettervezési Tanszék

1.9. *A tantárgy weblapja*

<http://lako.bme.hu>

1.10. *A tantárgy oktatásának nyelve*

magyar

1.11. *A tantárgy tantervi szerepe, ajánlott féléve*

Kötelező tárgy az alábbi képzéseken:

1. **3N-M0** • Építészmérnöki nappali osztatlan mesterképzés, kötelező tárgy az Építőművészeti Specializáción • 9. félévben

1.12. *Közvetlen előkövetelmények*

- A. Erős előkövetelmény:
BMEEPIP712 Specializációs Kiegészítő Tantárgy vagy
BMEEPKO712 Specializációs Kiegészítő Tantárgy vagy
BMEEPLA712 Specializációs Kiegészítő Tantárgy
- B. Gyenge előkövetelmény:
 1. —

- C. Párhuzamos előkövetelmény:
1. —
- D. Kizáró feltétel (nem vehető fel a tantárgy, ha korábban teljesítette az alábbi tantárgyak vagy tantárgycsoportok bármelyikét):
—

1.13. A tantárgyleírás érvényessége

Jóváhagyta az Építészmérnöki KarTanácsa, érvényesség kezdete: 2023. április 26.

2. CÉLKITŰZÉSEK ÉS TANULÁSI EREDMÉNYEK

2.1. Célkitűzések

A tárgy szakterületei: bútortervezés, bútorepítés, ergonómia, bútortörténet, bútorszerkezetan.

A kurzus keretén belül előadások segítségével az alkalmazott iparművészet és az építészet találkozási pontjaira, az anyagokat, a tárgykultúrára, a bútortervezésre, az ergonómiára fókuszálunk. Egyrészt a meglévő épületállománnyal, enteriőrökkel kapcsolatban hiánypótló ismeretanyagot gyűjtünk a kihalóban lévő iparos anyagok bemutatásával (cementlap, terrazzo) és történeti rendszerezésével. Másrészt az építőipar még létező mesterségeinek kézműves fogásait vizsgáljuk, amely tudás bár nem akadémikus, mégis meghatározó a megvalósulás során. Harmadrészt a kézműipar kortárs lehetőségeit, tendenciáit mutatjuk be az aktuális iparművészeti trendeknek megfelelően évente változó összetételben meghívott alkotók segítségével. Emellett szakmagyakorlásunk kézzel csinálásának lehetőségeit is górcső alá vesszük, mint például a makettezésnek, a valós léptékű tárgyalkotásnak a tervezési folyamatban betöltött sokféle szerepét. A kurzus célkitűzése kettős. Egyrészt az Építőművészeti Specializáció kötelezően választható tantárgyblokkjának elemeként támogatja a specializáción folyó munkát és a belsőépítészeti ismeretanyagok elsajátítását. Másrészt helyet teremt a képzésben a Lakóépülettervezési Tanszék Craft Stúdiójának az oktatásban és kutatásban testet öltő, az ember és a matéria interakciójára épülő anyag- és valós tárgykísérletekre irányuló tevékenységének.

2.2. Tanulási eredmények

A tantárgy sikeres teljesítésével elsajátítható kompetenciák

- A. Tudás
1. Megfelelő mértékben ismeri az építészethez kapcsolódó humán tudományokat és az építészetre ható képzőművészeteket.
 2. Ismeri a kortárs építészet legfontosabb elméleteit, meghatározó tervezőit és épületeit.
- B. Képesség
1. Legalább egy részterületen az átlagosan elvárhatónál magasabb szintű képességekkel rendelkezik.
- C. Attitűd
1. Törekszik az építészmérnöki szakma közösségi szolgálatba állítására, érzékeny az emberi problémákra, nyitott a környezeti és társadalmi kihívásokra.
- D. Önállóság és felelősség
1. Munkáját személyes anyagi és erkölcsi felelősségének, és az épített környezet társadalmi hatásának tudatában végzi.

2.3. Oktatási módszertan

Előadások látogatása, konzultációs alkalmakra való felkészülés és az aktuális témához kapcsolódó féléves feladat elkészítése.

2.4. Tanulástámogató anyagok

Click here to enter text. Click here to enter text.

- A. Szakirodalom
- Magyar Iparművészet, az Országos Magyar Iparművészeti Múzeum és a Magyar Iparművészeti Társulat közlönye

- Kortárs Nemzetközi Design, Slézia József
- A Magyar Iparművészet Története, Vadas József
- Kortárs Művészet Kelet Európában, Black Dog Publishing
- Bútortervezés

Kaesz Gyula: Ismerjük meg a bútor stílusokat. (Gondolat) 1969.

Alexander von Vegesack, Thonet – Hajlítottha- és csővázas bútorok. Budapest, Cser Kiadó, 2009.

Rostás Péter: Bútorművészet Magyarországon 1800 -1850. Budapesti Történeti Múzeum, Budapest, 2012.

Edwin Foley: The book of decorative furniture. (London: Jack Publisher) 1911.

Andrea Mehlhose, Fremdkörper Studio: Modern Furniture, 150 Years of Design. H.F. Ullmann, 2013.

Czagány Lajos: Bútor és épületasztalosipari szerkezetek I. (Bútorszerkezetek). Egyetemi jegyzet, Sopron, 1973.

Wolfgang Nutsch: Handbuch der Konstruktion: Möbel und Einbauschränke. DVA, 2020.

Breis-Drabek-Hauke-Ottenschlager-Rottmar-Scholz-Schwarz: Asztalos I-II. Műszaki Kiadó, 1994.

Georg Himmelheber: Biedermeier bútorok. Budapest, 1982.

B. Jegyzetek

Félévenként változik a választott tematikának megfelelően.

C. Letölthető anyagok

Elektronikus segédanyagok a tárgy honlapján

D. Folyóiratok

Tér és forma, Anatómia

2G (spanyol) folyóirat számai

Architectural Design (angol) folyóirat számai

Architectural Record (amerikai) folyóirat számai

Architectural Review (angol) folyóirat számai

Domus (olasz) folyóirat számai

El Croquis (spanyol) folyóirat számai

Japan Architect (japán) folyóirat számai

Techniques et Architecture (francia) folyóirat számai

World Architecture (angol kiadású, nemzetközi) folyóirat számai

Magyar Iparművészet folyóirat számai

Intérieur folyóirat számai

Kreatív folyóirat számai

Új Művészet folyóirat számai

Architectural Design (angol) folyóirat számai

ARK (finn) folyóirat számai

Arkitektur DK (dán) folyóirat számai

3. TANTÁRGY TEMATIKA

TEMATIKA - ÜTEMTERV		
1	tematikus előadás_1	a féléves témához kapcsolódó előadás
2	tematikus előadás_2	a féléves témához kapcsolódó előadás
3	tematikus előadás_3	a féléves témához kapcsolódó előadás
4	Külső helyszín látogatása_1	a féléves témához kapcsolódó épület, műterem, vagy kiállítás látogatás
5	konzultáció_1	a választott feladatokkal kapcsolatos konzultáció
6	konzultáció_2	a választott feladatokkal kapcsolatos konzultáció
7	tematikus előadás_4	a féléves témához kapcsolódó előadás
8	tematikus előadás_5	a féléves témához kapcsolódó előadás
9	tematikus előadás_6	a féléves témához kapcsolódó előadás
10	Külső helyszín látogatása_2	a féléves témához kapcsolódó épület, műterem, vagy kiállítás látogatás
11	konzultáció_3	a választott feladatokkal kapcsolatos konzultáció
12	konzultáció_4/prezentáció	a választott feladatokkal kapcsolatos konzultáció, a féléves feladatok prezentálása

II. TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK

4. A TANULMÁNYI TELJESÍTMÉNY ELLENŐRZÉSE ÉS ÉRTÉKELÉSE

4.1. Általános szabályok

- Az óra látogatása kötelező, a megengedett hiányzások számát a Tanulmányi- és Vizsgaszabályzat írja elő.
- Vitás esetekben a TVSZ, továbbá a hatályos Etikai Kódex szabályrendszere az irányadó.

4.2. Teljesítményértékelési módszerek

- Szorgalmi időszakban végzett teljesítményértékelések:*
 - Részteljesítmény-értékelés:* a tantárgy tudás, képesség, attitűd, valamint önállóság és felelősség típusú kompetenciaelemeinek komplex értékelési módja, melynek megjelenési formája a hallgató által készített félévesfeladat rövid prezentációja. A prezentáció esetünkben a kiadott féléves problémára reflektáló, személyes, kreatív tárgyalgató munka bemutatását, ismertetését jelenti.

4.3. Teljesítményértékelések részaránya a minősítésben

- Az aláírás megszerzésének feltétele a beadott és minimum elégségesre értékelt féléves feladat.
- Aszorgalmi időszakban végzett teljesítményértékelések részaránya a minősítésben:

szorgalmi időszakban végzett teljesítményértékelések	részarány
A beadott munka értékelése:	100%
összesen:	Σ100%

- A féléves érdemjegy a félévközimunka alapján születik.

4.4. Érdemjegy megállapítás

félévközi részerdemjegy	ECTS minősítés	Pontszám*
jeles (5)	Excellent [A]	≥ 90%
jeles (5)	Very Good [B]	83 – 90%
jó (4)	Good [C]	71 – 83%
közepes (3)	Satisfactory [D]	62,5 – 71%
elégleges (2)	Pass [E]	50 – 62.5%
elégtelen (1)	Fail [F]	<50%

* Az érdemjegyeknél megadott alsó határérték már az adott érdemjegyhez tartozik.

4.5. Javítás és pótlás

- A. Pótlás és javítás a TVSZ szerint, a tárgyspecifikus követelményeknek megfelelően pótlás formájában. A Kari Munkarend menetrendjének megfelelően.

4.6. A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka

tevékenység	óra/félév
részvétel a kontakt tanórákon	12x2=24
felkészülés kontakt tanórákra	22
félévközi feladatok önálló elkészítése	44
vizsgafelkészülés	—
összesen:	∑ 90

4.7. Jóváhagyás és érvényesség

Jóváhagyta az Építészmérnöki Kar Tanácsa, érvényesség kezdete: 2023. április 26.