

<b>TANTÁRGY NEVE: Bevezetés az építészetbe 1.</b>	<b>KREDITÉRTÉKE: 10</b>
A tantárgy besorolása: kötelező	
A tanóra típusa és óraszám: 3 óra előadás, 7 óra gyakorlat Az adott ismeret átadásában alkalmazandó további (sajátos) módok, jellemzők (ha vannak):	
A számonkérés módja (koll. / gyj. / egyéb): <b>gyakorlati jegy</b> Az ismeret ellenőrzésben alkalmazandó további (sajátos) módok (ha vannak):	
A tantárgy <b>tantervi helye</b> (hányadik félév): 1. félév	
Előtanulmányi feltételek (ha vannak): -	
<b>Tantárgyleírás:</b> az elsajátítandó ismeretanyag tömör, ugyanakkor informáló leírása	
A tantárgy keretén belül a hallgatók az építészeti alapelemekkel, az oszloppal, a fallal, a gerendával és a tetővel foglalkoznak. Minden munkarésznél vizsgálандó az alkotórészek anyaga, léptéke, formája, az általuk lehatárolt tér és az azokból képezhető struktúra. Fontos a téri absztrakció és az atmoszféra megteremtése, így a félév során több alkalommal tartunk (városi) sétát és épületlátogatást, ahol a diákok valós tapasztalatokat szerezhhetnek ezzel kapcsolatban. Ehhez társulnak technikai és anyagismereti órák. Technikához tartozik a fotózás, a grafika készítése és az építészeti anyagok tulajdonságainak és megmunkálási eszközeinek megismerése. Minden leadásra egy 30x30 cm-es alaplagra készített makettet (ez alól kivételt képez a gerenda), makettfotókat, és egy értelmező rajzot kérünk. A hallgatók munkáját meghívott előadók is támogatják, akik gyakorlati tudásukkal segítik az építészeti gondolkodásmód elsajátítását.	
A <b>2-5</b> legfontosabb <i>kötelező</i> , illetve <i>ajánlott</i> irodalom (jegyzet, tankönyv) felsorolása bibliográfiai adatokkal (szerző, cím, kiadás adatai, (esetleg oldalak), ISBN):	
<u>Kötelező irodalom:</u> Alban Janson, Florian Tigges: Fundamental Concepts of Architecture. The Vocabulary of Spatial Situations. Birkhauser, 2014. ISBN 9783034608923 Dobó Márton, Dr. Molnár Csaba, Peity Attila, Répás Ferenc: A valóság-gondolat-rajz. Terc Kereskedelmi és Szolg.kft, 2004. ISBN 9789639535107 <u>Ajánlott irodalom:</u> Moravánszky Ákos, M. Gyöngy Katalin: A tér - Kritikai antológia – Építészetelmélet a 20. században. Terc Kereskedelmi és Szolg.kft, 2007. ISBN 9789639535596	
Azoknak az előírt <b>szakmai kompetenciáknak, kompetencia-elemeknek</b> (tudás, képesség stb., KKK 7. pont) a felsorolása, <b>amelyek kialakításához a tantárgy jellemzően, érdemben hozzájárul</b>	
a) tudása Építészeti gondolkodásmód kialakítása, építészeti anyagok és alapelemek ismeretének elsajátítása, téralkotási módszerek és az építészeti absztrakció gyakorlása. b) képességei Makettezés technikai tudás kialakítása, fényképezési készség fejlesztése, ábrázolástechnikai módok elsajátítása és a csoportos munka tanulása.	
<b>Tantárgy felelőse</b> (név, beosztás, tud. fokozat): Kern Orsolya DLA, adjunktus	
<b>Tantárgy oktatásába bevont oktató(k)</b> (név, beosztás, tud. fokozat): Boros Miklós János DLA, egyetemi docens Kern Orsolya DLA, adjunktus Molnár Dorina, külsős oktató Tar Dániel, külsős oktató Zsiros Renáta, tanársegéd, BME Építőművészeti Doktori Iskola doktorandusza	

kód: <b>MK3BEV1E10EX17</b>	köv: é	tantárgy megnevezése: <b>Bevezetés az építészetbe 1.</b>	tantárgy típusa: kötelező	tanszék: ÉSZ
óraszám: 3/7/0	nyelve: magyar	kredit: 10	tantárgyfelelős: Kern Orsolya DLA, adjunktus	kurzusok oktatói Boros Miklós János DLA Kern Orsolya DLA Szuszik Dóra Zsiros Renáta Molnár Dorina Tar Dániel
				előkövetelmény: -
hét/nap	előadás:		gyakorlat:	
0.	regisztrációs hét			
1. 09.09.	Oszlop – feladat bevezető előadás Az építészet anyagai		Erdei séta + oszlopos téri helyzetekre reflektáló csoportos térjátékok	
2. 09.16.	(Makett) fotózás		Konzultációs műtermi nap – téma: oszlop Modem látogatás – Szipál 101-Fény-Élet-Örökség kiállítás megtekintése tárlatvezetéssel	
3. 09.23.	Fa		Konzultációs műtermi nap – téma: oszlop	
4. 09.30.	Fal – feladat bevezető előadás Tégla		<b>Oszlop feladat leadása</b> Fal feladat bevezetése – városi séta + falas téri helyzetekre reflektáló csoportos térjátékok	
5. 10.07.	Kortárs anyaghasználat_1 Építészeti makett		Konzultációs műtermi nap – téma: fal Makettezés technikai gyakorlat	
6. 10.14.	Kő		Konzultációs műtermi nap – téma: fal	
7. 10.21.	I. rajzhét			
8. 10.28.	Gerenda - feladat bevezető előadás Beton		<b>Fal feladat leadása</b> Gerenda feladat bevezetése – csoportos műtermi munka	
9. 11.04.	Fém		Kihelyezett konzultációs műtermi nap – téma: gerenda (Helyszín: Innovációs Központ Debrecen)	
10. 11.11.	Üveg		Műtermi nap – téma: gerenda 1:1 léptékű gerendaszerkezetek építése csoportosan	
11. 11.18.	Tető – feladat bevezető előadás Kortárs anyaghasználat_2		<b>Gerenda feladat leadása</b> – csoportos prezentációk Tető feladat bevezetése – városi séta a Nagyállomástól a Nagytemplom tetejéig	
12. 11.25.	Szabó Péter (meghívott előadó): Ház a Fekete-hegy lábánál		Konzultációs műtermi nap – téma: tető	
13. 12.02.			Konzultációs műtermi nap – téma: tető Gipszöntés	
14. 12.09.	II. rajzhét		<b>Tető feladat leadás</b> – online feltöltés google drive mappába	
15. 01.05.			<b>Javítások leadása</b> – online feltöltés elearning mappába	
16. 01.15-16.			<b>KIPAKOLÁS</b> – válogatott féléves anyagok kiállítása, félévzáró prezentációk és értékelés	

## számonkérési módok:

- Munkaközi órai feladatok és házi feladatok teljesítése
- Oszlop, Fal, Gerenda és Tető feladatok hiánytalan, időben történő leadása

## kötelező és ajánlott irodalom:

**Alban Janson, Florian Tigges: Fundamental Concepts of Architecture. The Vocabulary of Spatial Situations. Birkhauser, 2014. ISBN 9783034608923**

**Dobó Márton, Dr. Molnár Csaba, Peity Attila, Répás Ferenc: A valóság-gondolat-rajz. Terc Kereskedelmi és Szolg.kft, 2004. ISBN 9789639535107**

Moravánszky Ákos, M. Gyöngy Katalin: A tér - Kritikai antológia – Építészetelmélet a 20. században. Terc Kereskedelmi és Szolg.kft, 2007. ISBN 9789639535596

## az aláírás és vizsgára bocsátás különleges feltételei:

- Részvétel az órák (előadás és gyakorlat) legalább 66%-án. Megengedett hiányzás 3 alkalom. Hiányzásnak minősül, ha a hallgató nincs jelen az egész órán. Az óra elején és végén katalógus készül.**
- Minden feladat hiánytalan, határidőre történő beadása és legalább elégséges minősítésű teljesítése. Hiányzás vagy elégtelen minősítés esetén a leadandó munkarészeket a következő gyakorlati órára kell pótolni, ellenkező esetben nem fogadható el, a félév megtagadását vonja maga után.
- A kipakoláson való részvétel kötelező.**

## teljesítményértékelés:

- órai és évközi feladatok: 5 fokozatú osztályzattal. Elégtelen minősítésű feladat kötelezően javítandó a következő gyakorlati órára, ilyen esetben a javítás max 1. alkalommal lehetséges. Legalább elégséges minősítésű feladat esetén javításra a félév végén van lehetőség 1 alkalommal, határidő 2026.01.05. éjfél, anyagok feltöltése elearning mappába, késői pótlásra és a határidő kitolására nincs lehetőség, a mappa éjfélkor lezár.
- leadásról történő hiányzás esetén a következő gyakorlati órán (amin részt vesz a hallgató) kell bemutatni a feladathoz készített anyagokat. Ennek elmulasztása esetén pótlásra nincs lehetőség.
- végleges féléves osztályzat 5 fokozatú, a félévben mutatott összteljesítmény, a műtermi gyakorlat és a beadandó feladatok alapján. Bármelyik részfeladat elégtelen minősítése esetén a teljes félév érdemjegye elégtelen minősítésű
- félév érdemjegye az aláírás feltétele
- félév elégtelen osztályzata esetén pótlásra nincs lehetőség

Érdemjegy a beadandó gyakorlati feladatok alapján, feladatok egyenlő arányban százalékosítva.