# Általános információk:

**Tanterv:** Építész MSc 2. sz., Építész osztatlan 8. szemeszter

**Tantárgy neve: KÖZÉPÜLETEK**

**Tantárgy kódja:** EPM226MN-EA-00, EPM226LEM-EA-00

**Szemeszter:** 2

**Kreditek száma:** 2

**A heti órák elosztása:** 2/0/0

**Értékelés:** vizsga

**Előfeltételek: Specializáció követelményei**

Tantárgy felelős: Dr. Greg András, egyetemi adjunktus

Iroda: 7624 Magyarország, Pécs, Boszorkány u. 2. B-327

E-mail: greg.andras@mik.pte.hu

munkahelyi telefon: +36 72 503650/23646

Oktatók: Dr. Greg András, egyetemi adjunktus

Iroda: 7624 Magyarország, Pécs, Boszorkány u. 2. B-327

E-mail: greg.andras@mik.pte.hu

munkahelyi telefon: +36 72 503650/23646

## Tárgyleírás

A hallgatók a félév során a középülettervezés stiláris és funkcionális kérdéseivel foglalkoznak, mintapéldákon jutnak el egy kortárs középület funkció részletes tanulmány feldolgozásáig. Nagy hangsúly helyezünk a tervezési szempontrendszer tudatosságára, az alkalmazott megoldások verbális megindoklására, az építészeti részletek részletes bemutatására.

## Oktatás célja

Az építészeti ízlés formálása, a kiérlelt építészeti alakítás fontosságának tudatosítása, és az alkotói folyamat prezentálásának gyakorlása.

## Tantárgy tartalma

Előadás: Kortárs középülettervezés műhelytervek, eset tanulmányok. A hallgatók a félév során előadásokon és prezentáción, vitafórumon vesznek részt. A félév teljesítéséhez a kiadott feladatot három lépcsőben kell megoldaniuk, feldolgozniuk és prezentálniuk. A féléves munka első részében egy választott középület típus tanulmány poster jellegű feldolgozása történik, funkcionális sajátosságai, működésének feltételei, és 1 kortárs magyar és 1 európai kortárs épület részletes bemutatásával történik. A félév végén zárthelyi dolgozat keretében bizonyítják a félév alatt szerzett tudást. A hallgatók előadáson hallottak és önálló kutató munka keretén belül sajátítják el a szükséges szakmai tudást.

Számonkérési és értékelési rendszere

*A tantárgy felvételével, követelményrendszerével, teljesítésével, a hallgató szorgalmi-, vizsga- és záróvizsga időszak kötelező teendőivel kapcsolatban minden esetben a Pécsi Tudományegyetem érvényben lévő Szervezeti és Működési Szabályzatának 5. számú melléklete, a Pécsi Tudomány egyetem* ***Tanulmányi és Vizsgaszabályzata (TVSZ)*** *az irányadó.*

A félév sikeres befejezésének feltétele az aktív órai jelenlét, a feladatok határidőre való elkészítése, bemutatása, az alaki és formai követelmények betartása.

**Jelenléti és részvételi követelmények**

A PTE TVSz 45.§ (2) és 9. számú melléklet 3§ szabályozása szerint a hallgató számára az adott tárgyból érdemjegy, illetve minősítés szerzése csak abban az esetben tagadható meg hiányzás miatt, ha nappali tagozaton egy tantárgy esetén a tantárgyi tematikában előirányzott foglalkozások több mint 30%-áról hiányzott.

A jelenlét ellenőrzésének módja: jelenléti ív

**Számonkérések**

*B.) Vizsgával záruló tantárgy (PTE TVSz 40§(3))*

**Félévközi ellenőrzések, teljesítményértékelések és részarányuk a vizsga minősítésben (A táblázat példái törlendők.)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Típus** | **Értékelés** | **Részarány a minősítésben** |
| *1. Középület tanulmány leadása* | *max 40 pont* | *40 %* |
| *2. Zárthelyi dolgozat* | *max 50 pont* | *50 %* |
| *3. Órai részvétel* | *max 10 pont* | *10 %* |
| *Összesen:* | *max 100 pont* | *100 %* |

**Az aláírás megszerzésének feltétele**

*(Az Intézet saját szakjainak tantárgyai esetében:*

*Az aláírás megadásával az oktató igazolja, hogy a hallgató eleget tett a félévközi kötelezettségeinek:*

*-látogatta az órákat (tanmenet/tematika ütemezése szerint készült az órákra)*

*-eleget tett/ráutaló magatartást tanúsított a tantárgy teljesítésére, javításra, pótlásra*

*-eleget tett a formai/tartalmi követelményeknek (tanulmány munkarésze elkészült, és/vagy javította pótolta, és a tanulmány pontértékének minimum 40 %-át elérte)*

*Ezek teljesülésekor az aláírás megadásra kerül*

*-vizsgás tárgynál vizsgára bocsátható,*

*14. hét órarendi időpont –félév zárása, vagy félévvégi javítás pótlás*

*-ha megfelelt akkor aláírás és féléves jegy (14.hét péntek 12.00-ig)*

*-ha nem felelt meg akkor NEPTUN rögzítés (14.hét péntek 12.00-ig) - aláírás megtagadva akkor->*

*15.-16. hét vizsgaidőszak javítás pótlás – minden számonkérést 1x*

*-ha megfelelt akkor aláírás és féléves jegy.*

*Az aláírás megadása csak a fentieket igazolja, a szakmai tartalom értékelése az* ***5 fokozatú (1,2,3,4,5)*** *osztályzással történik a vizsgán!*

**Az érdemjegy kialakítása (TVSz 47§ (3))**

Az érdemjegy megállapítása az összesített teljesítmény alapján %-os bontásban

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Érdemjegy: | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
|  | A, jeles | B, jó | C, közepes | D, elégséges | F, elégtelen |
| Teljesítmény %-os: | 85%-100% | 70%-84% | 55%-69% | 40%-54% | 0-39% |

## Irodalom

Felsorolás fontossági sorrendben.

Kötelező irodalom és elérhatősége

[1.] Kiadott előadás jegyzetek (Veres G. 1-6) (Neptun, Teams)

[2.] Cságoly Ferenc: Középületek (Terc)

[3.] Gádoros Lajos: Középületek Tervezése

[4.] Ernst Neufert: Építés-és tervezéstan (Dialóg Campuskiadó 2014)

Ajánlott irodalom és elérhetősége

[1.] Deplazes: *Constructing Architecture: Materials, Processes, Structures*

[2.] Bert Bielefeld: Planning Architecture: Dimensions and Typologies

## Oktatási módszer

A tantárgy folyamatos kommunikáción alapszik az oktató és a hallgatók között.

1. előadás meghallgatása órarendi időben a részletes tantárgyi programban meghirdetett tanmenet szerint

2. Folyamatos kommunikáció, az épületek elemzésének megvitatása az előadások során.

3. önálló otthoni kutató munka

4. önálló kutatás, adatgyűjtés, elemzés

**Metodika és szempontrendszer:**

*Az elméleti előadások mellett az egyetemi szintű oktatás akadémiai jellegét is megtartva kutató-elemző munka kíséri.*

*A féléves tervezési feladatok feldolgozása során 3-3 meglévő épület feldolgozása történik, tanulmány formában.*

# Részletes tantárgyi program és követelmények

**Feladatok és követelményrendszerük**

***1. feladat formai és alaki minimum követelményei:***

*Beadandó:*

Középület tanulmány:

A) Egy választott középület típus tanulmány feldolgozása történik, funkcionális sajátosságai, jellemző és szükséges paraméterei, jogszabályi előírásai, működésének feltételei bemutatása.

B) 1 kortárs magyar és 1 európai kortárs épület részletes bemutatásával történik. (fotókkal, tervrajzokkal, épületismertetéssel nyomtatva egyeztetett poster méreteken.

*Digitális alapon MS TEAMS felületén: digitális posterként (optimalizált, pdf):*

*Minimum tartalom*

* *Középület típus – saját iromány/kutatás*
* *Kutatás során gyűjtött tervrajzok, sémarajzok*
* *publikált fotó/ terv dokumentáció*
* *Saját helyszíni fotódokumentáció (ha lehetséges)*

## Program heti bontásban

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Előadás | | | | |
| Oktatási hét | **Téma** | **Kötelező irodalom hivatkozás, oldalszám (-tól-ig)** | **Teljesítendő feladat (beadandó, zárthelyi, stb.)** | **Teljesítés ideje, határideje** |
| 1. | tematika ismertetése, bevezetés |  |  |  |
| 2. | előadás 1. EA: ÓVODÁK, BÖLCSÖDÉK |  | Középület típusválasztás | Óra időpontjában |
| 3. | előadás 2. EA: ALAP- ÉS KÖZÉPFOKÚ ISKOLÁK INTÉZMÉNYEI |  |  |  |
| 4. | előadás 3. EA: EGYETEMI ÉPÜLETEK |  |  |  |
| 5. | előadás 4. EA: SPORTTERMEK, EDZŐTERMEK |  |  |  |
| 6. | előadás 5. EA: MÚZEUMOK, KIÁLLÍTÓTEREK, GALLÉRIÁK |  |  |  |
| 7. | TANULMÁNY LEADÁSA |  | KÖZÉPÜLET TANULMÁNY leadása | Óra időpontjáig |
| 8. | előadás 6. EA: SZÍNHÁZAK, ELŐADÓTERMEK, HANGVERSENY TERMEK |  |  |  |
| 9. | POLLACK EXPO |  | "A POLLACK EXPO-n (2025. április 3-4.) való hallgatói részvételért 2 kredit jár." |  |
| 10. | előadás 7. EA: KÖNXVTÁRAK |  |  |  |
| 11. | **TAVASZI SZÜNET** |  | **TAVASZI SZÜNET** |  |
| 12. | előadás 8. EA: IRODAHÁZAK |  |  |  |
| 13. | előadás 9. EA: IPARI ÉPÜLETEK |  |  |  |
| 14. | **ZÁRTHELYI DOLGOZTAT** |  | Zárthelyi dolgozat | Óra időpontjában |
| V2. |  |  |  | 16. hét. Pótlás és javítás vizsgaidőszak 2. hete. |

Dr. Greg András

Egyetemi adjuntkus

tantárgyfelelős

Pécs, 2025.01.26.

**VÁLASZTHATÓ KÖZÉPÜLET TÍPUSOK:**

SPORTLÉTESÍTMÉNYEK 1: VIZISPORTOK ÉPÜLETEI, USZODÁK

SPORTLÉTESÍTMÉNYEK 2: SPORTTERMEK, EDZŐTERMEK

EGÉZSÉGÜGYI LÉLTESÍTMÉNYEK: RENDELŐINTÉZETEK, EGÉZSÉGÜGYI KÖZPONTOK

VENDÉGLÁTÁS 1: ÉTTERMEK, KONYHÁK

VENDÉGLÁTÁS 2: KÁVÉZOK, PUBOK

NEVELÉSI- OKTATÁSI LÉTESÍTMÉNYEK 1: ALAP- ÉS KÖZÉPFOKÚ ISKOLÁK INTÉZMÉNYEI

NEVELÉSI- OKTATÁSI LÉTESÍTMÉNYEK 2: EGYETEMI ÉPÜLETEK

NEVELÉSI- OKTATÁSI LÉTESÍTMÉNYEK 3: ÓVODÁK, BÖLCSÖDÉK

KULTURÁLIS ÉPÜLETEK 1: SZÍNHÁZAK, ELŐADÓTERMEK,

KULTURÁLIS ÉPÜLETEK 2: HANGVERSENY TERMEK

KULTURÁLIS ÉPÜLETEK 2: KÖNYVTÁR

KULTURÁLIS ÉPÜLETEK 3: MÚZEUMOK, KIÁLLÍTÓTEREK, GALLÉRIÁK

ADMINISZTRATÍV ÉPÜLETEK: VÁROSHÁZÁK

ADMINISZTRATÍV ÉPÜLETEK: IRODAHÁZAK

SZAKRÁLIS ÉPÜLETEK: TEMPLOMOK

A példaépületek választásánál kerüljük a hatásvadász, építészetileg értéktelen házak bemutatását. (A legmagasabb építészetiminőség választására törekedjünk!) Rendeltetésében tiszta, önálló funkciókat válasszunk! Megvalósult, kortárs épületek válasszunk az elmúlt 8 év felépült terméseiből.