

obuda

obudagroup.com

— Piacképesség

BME Építésztechnológiai Kar – Üzleti reggeli

2024.12.10



obuda.

obudagroup.com

— A BME ÉPK brand

A BME Építész képzése

Jó színvonalú képzés, nagy hagyományokkal:

1. A legtöbb építészt adja az országban:
A meghatározó piaci szereplőknél (így az Óbudánál is) a legtöbb építészmérnök a BME-n végzett
2. A tanszékek valódi szakmai műhelyként működnek
3. Design mellett kiemelkedő a műszaki tantárgyak aránya (épszerk, tartó)
 - Olyan értékes alap, amelyre lehet építeni egy pályakezdő mérnök esetében
 - Komplex képességet ad
 - Az osztatlan képzés is ezt támogatja



obuda.

obudagroup.com

— Piacképes BME ÉPK

Piackéesség szempontjából jó gyakorlatok

1. Prezentációs képességek erősítése:

- Minden építészhallgató találkozik prezentációs helyzettel ami később rendkívül hasznos minden szakterületen

2. Csapatmunka támogatása

- A képzés integráns részét képezik olyan események (pl. alkotóhét), amely során a piaci körülményeket „szimuláló” csapatmunkát végeznek hallgatók



Piackéesség szempontjából jó gyakorlatok

3. Piaci szereplők bevonása az oktatásba

- Szakmagyakorló konzulensek, gyakorlatvezetők
- Vendégelőadók

4. Az építész szakma több rétegének beépítése a tantervbe:

- Új specializációs struktúra
- Pl. fenntarthatóság, ingatlanfejlesztés





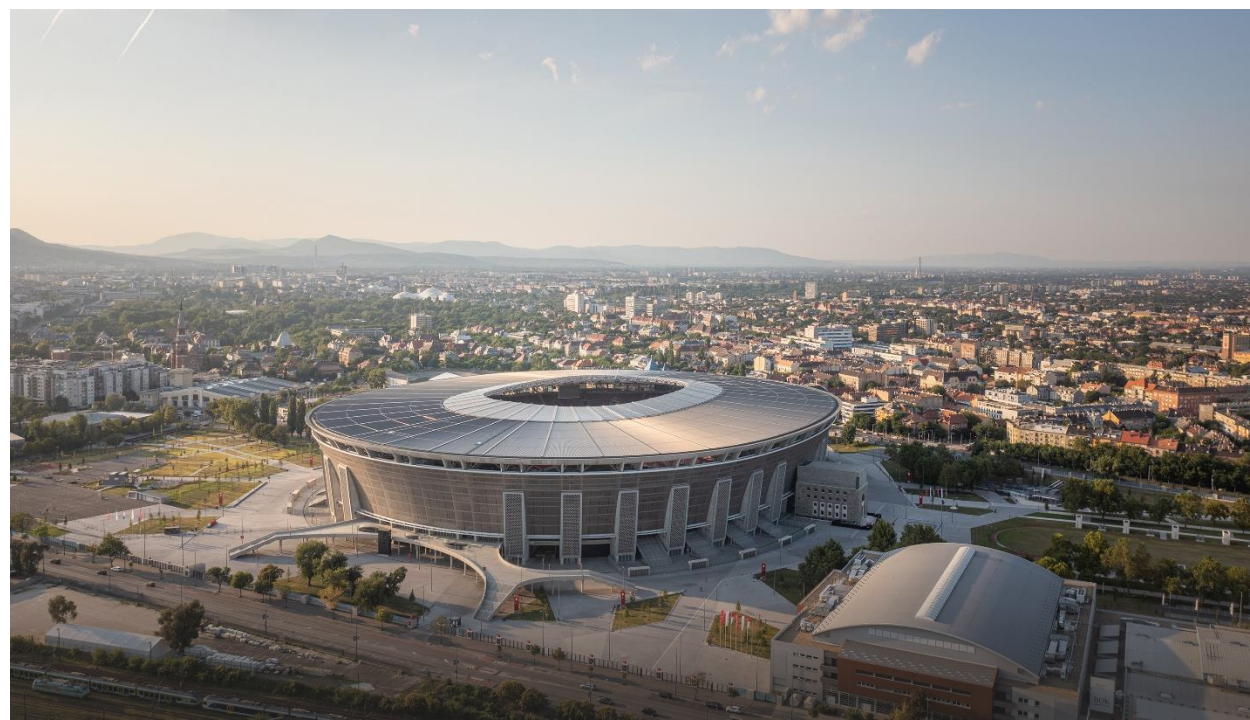
obudo.

obudagroup.com

— Fejleszthető területek

Gyakornoki programok erősítése

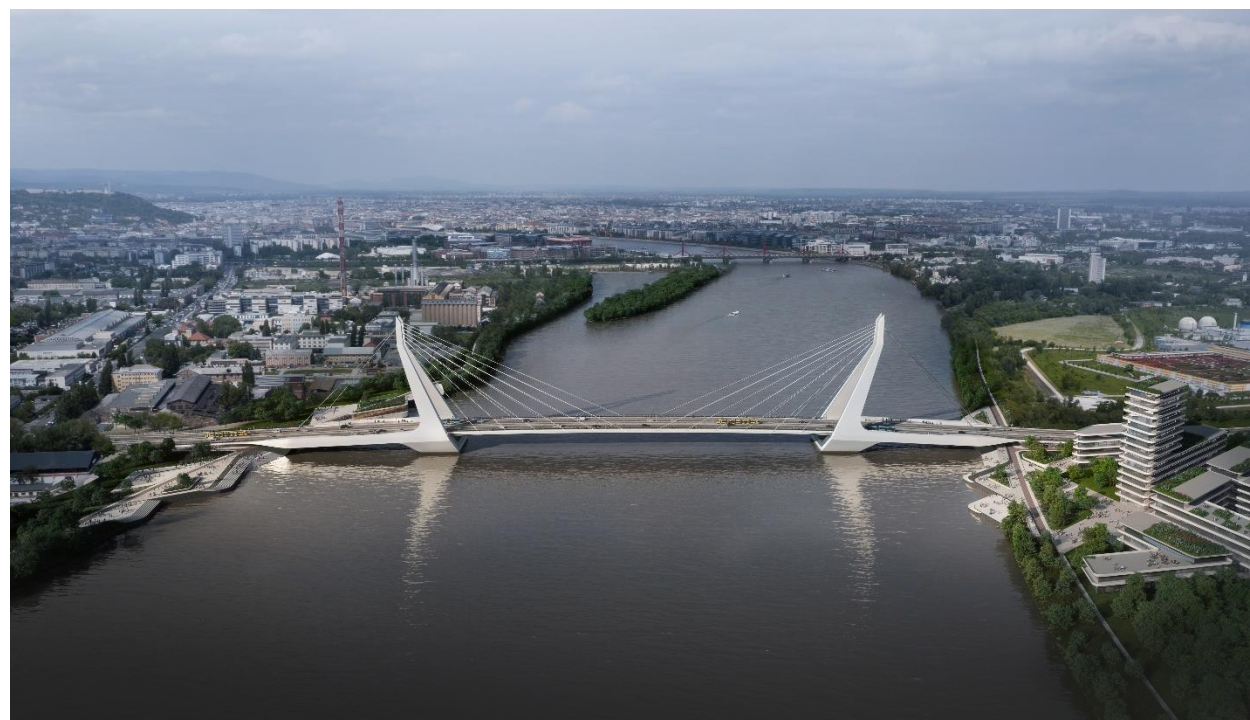
1. Hosszabb (érdemi) gyakorlati idő, akár teljes félév
2. Gyakorlat elismerése kredittel
3. Gyakornoki program minőségbiztosítása



Építész → Generáltervező

1. Karok közötti / egyetemközi együttműködések erősítése projektmunkával:

- Építészmérnök
- Építőmérnök
- Villamosmérnök
- Gépészmérnök
- Tájépítészet



Fenntarthatóság

1. A fenntarthatóság, mint alapelv, alapszemlélet beépítése az oktatásba
 - Environmental-Social-Governance
 - Fenntartható technológiák és fenntarthatóság-menedzsment
 - Tervezési feladatok ökolábnyomának mérése
2. Célzott alkalmazott kutatási projektek –
ld. még vállalati kapcsolatok erősítése



Digitalizáció

1. BIM

- Készségszintű BIM-ismeretek elsajátítása az egyetemen, BIM-alapú egyetemi tervezés
- BIM-alapú minőségbiztosítás (ISO 19650) beépítése a tantervbe

2. Adatvezérelt tervezés – digitális bennszülötteknek

- Adatgyűjtési- és elemzési technikák beépítése a tervezésbe
- Mesterséges intelligencia és korszerű digitális megoldások célzott használata
- Smart-building

3. Mélyebb együttműködés szoftvergyártókkal-forgalmazókkal



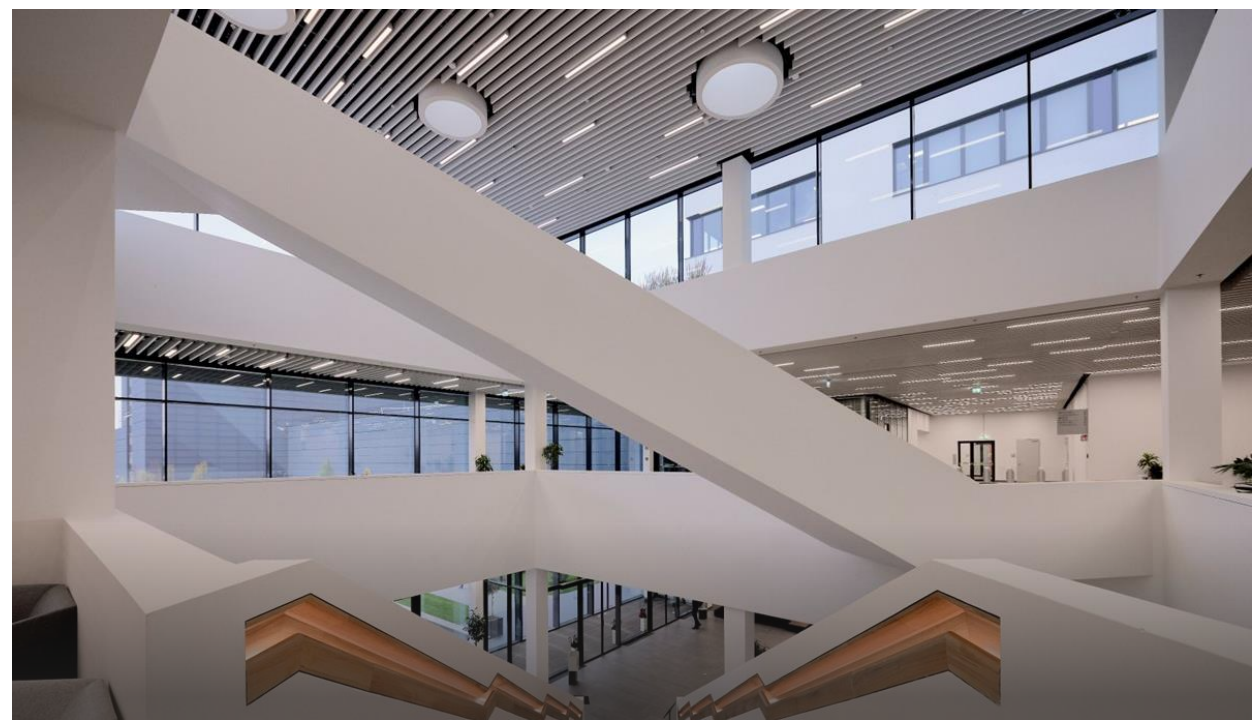
Specializációk finomhangolása

1. Építőipar, építés további területeinek kiszolgálása, például:

- Kivitelezés, generálszervezés
- Beruházáslebonyolítás és projektmenedzsment
- Építőanyag és építéstechnológiai kutatás-fejlesztés

2. Szakági specializációk a piac igényei alapján, karok közti együttműködésben, például:

- Épületvillamos generalista
- Épületenergetikai (passzív + aktív)
- Épület-gyengeáram / smart-building



Vállalati kapcsolatok erősítése

1. Specializációk mentén
2. Mentorált és támogatott projektek mentén
(például fenntarthatóság K+F)
3. Vállalati kapcsolatok tudatos, menedzselt létrehozása,
működtetése, minőségbiztosítása
4. Ipariági szervezetek bevonása pl. ÉVOSZ, PMSZ, TMSZ, MÉSZ



Nemzetköziség erősítése

1. Nemzetközi oktatók, vendégelőadók
2. Nemzetközi tanulmányutak
3. Több ösztöndíj (kari ösztöndíjak), akár iparági (társ)finanszírozásban



**— think
architecture**

