**Budapesti Műszaki és Építész osztatlan ötéves szak**

**Gazdaságtudományi Egyetem Építészmérnök BsC alapszak Építészmérnöki Kar Tervező építészmérnök MSc szak**

**választható tantárgy**

### TANTÁRGY ADATLAP

és tantárgykövetelmények

dátum: 2013.03.26.

### A tantárgy címe:

Az akadálymentesség és egyetemes tervezés belsőépítészeti szempontjai, műszaki követelményei

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  | | | |
| **2.** | Tantárgy kódja | Szemeszter | | Követelmény  ea+gyak+lab+a/f/v/s | Kredit | Nyelv | | Tárgyfélév |
|  | BMEEPIP00920 | 0 | | 1/2/f/3 | 3 | magyar | | 1/1 |

### 3. A tantárgyfelelős személy és tanszék:

Szécsi Zoltán DLA, Ipari és Mezőgazdasági Épülettervezési Tanszék

### 4. A tantárgy előadója:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Név: | Beosztás: | Tanszék: |
| Szécsi Zoltán DLA | egyetemi docens | Ipari és Mezőgazdasági Épülettervezési Tanszék |
| Bálint Adrienn | egyetemi tanársegéd | Ipari és Mezőgazdasági Épülettervezési Tanszék |

### 5. A tantárgy az alábbi témakörök ismertetésére épít:

1. [Bevezetés](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke1_lap1.html)
2. [Akadályok típusai, a](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke2_lap1.html) fogyatékossági csoportok bemutatása. Mozgás a térben.
3. [Tájékozódást segítő elemek I.](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke3_lap1.html)
4. [Tájékozódást segítő elemek II.](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke4_lap1.html)
5. [Építészeti adottságok](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke5_lap1.html)
6. [Horizontális akadálymentesség I. - Bejárat, szélfogó](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke6_lap1.html)
7. [Horizontális akadálymentesség II. - Ajtók, kilincsek, ablakok, folyosók-közlekedők](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke7_lap1.html)
8. [Horizontális akadálymentesség III. - Padlóburkolatok, térfalak, világítás](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke8_lap1.html)
9. [Vertikális akadálymentesség](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke9_lap1.html)
10. [Akadálymentes vizesblokk](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke10_lap1.html)
11. [Berendezési tárgyak, bútorok I.](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke11_lap1.html)
12. [Berendezési tárgyak, bútorok II.](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke12_lap1.html)
13. [Középület típusok belső terei I.](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke13_lap1.html)
14. [Középület típusok belső terei II.](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke14_lap1.html)
15. [Középület típusok belső terei III.](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke15_lap1.html)
16. [Középület típusok belső terei III.](http://tudastar.fszk.hu/data/fszk/lm_data/lm_859/B2_belsoepitesz_lecke16_lap1.html)

6. Kötelező/ajánlott előtanulmányi rend: - nincs

### 7. A tantárgy célkitűzése:

A képzés célja, hogy a középületek belső tereinek tervezésekor, a végzett hallgatók számára legyen természetes az, hogy az épületet használók között fogyatékos személyekkel is számolniuk kell. Ismerjék az akadálymentesség általános szabályait. Képesek legyenek ezeket a szabályokat egy adott helyszínre adaptálni. A teljes körűen használható tér tervezése ne nyűg, hanem kihívás legyen számukra.

**8. A tantárgy részletes tematikája:**

A tantárgy a félév során fokozatosan halad az általánostól a konkrét felé. Hetente egy alkalommal két órában a félév első felében előadásokat hallgatnak a tárgy témakörében, majd a szemeszter második felében egyéni feladatmegoldás keretei között gyakorlatban sajátítják el az oktatott akadálymentes tervezési módszertant.

### 9. A tantárgy oktatásának módja: - előadás + gyakorlat

10. Követelmények:- zárthelyi feladat

- tervezési feladat

- részvétel a TVSZ szerint

**11. Pótlási lehetőségek:** - feladat beadása a pótbeadási határidőig

**12. Konzultációs lehetőségek:** - hetente a tantárgyi óra keretében

### 13. Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom:

* Ruttkay-Miklián Ágota: A befogadó tér - Belsőépítészet és akadálymentesség (<http://tudastar.fszk.hu>)
* Pandula A (szerk); Segédlet a közszolgáltatások egyenlő esélyű hozzáférésének megteremtéséhez, 2009, Fogyatékosok Esélye Közalapítvány,- [www.fszk.hu](http://www.fszk.hu/)

### Ajánlott irodalom

### dr.Polinszky T., Boross A., Nyitrai P. (2000): Akadálymentes CD-ROM - Tervezési segédlet építészeknek és építtetőknek, Hörcsik-Cad Kft. - Motiváció Alapítvány közös kiadása, Budapest

### Pandula A., P. Farkas Zs., Zsilinszky Gy. (2007): Tervezési Segédlet az akadálymentes épített környezet megvalósításához, ÖTM Területfejlesztési és Építésügyi Szakállamtitkárság

* Zalabai Péterné, Vízvárdi A. (2003): Az élő Otthon, Motiváció Alapítvány, Budapest

### 14. A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kontaktóra** | **39 óra** |
| házi feladat elkészítése/terv | 20 óra |
| kijelölt írásos tananyag elsajátítása | 10 óra |
| *összesen* | *69 óra* |

### 15. A tantárgy tematikáját kidolgozta:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Név: | Beosztás: | Tanszék: |
| Szécsi Zoltán DLA | egyetemi docens | Ipari és Mezőgazdasági Épülettervezési Tanszék |

### 16. Előzmények:

A tantárgyat az FSZK, Fogyatékos Személyek Esélyegyenlőségéért Közhasznú Nonprofit Kft. dolgozta ki. A tantárgy oktatására az Építészmérnöki Kar „Az akadálymentesítés szakmai tudásának integrálása a BME Építészmérnöki Kar képzéseibe” című TÁMOP-5.4.6.A-12/1-2013-0006 számú pályázat keretében támogatást nyert, melyhez kapcsolódóan 2013. szeptember és 2015. június között a tantárgy meghirdetésének és oktatásának kötelezettségét a kar vállalta.