



## TANTÁRGYI ADATLAP

### I. TANTÁRGYLEÍRÁS

#### 1. ALAPADATOK

##### 1.1. *Tantárgy neve (magyarul, angolul)*

Tartószerkezetek szigorlat T • Global Exam of Structures

##### 1.2. *Azonosító (tantárgykód)*

BMEEPSTT799

##### 1.3. *A tantárgy jellege*

kontaktórával nem rendelkező tanegység

##### 1.4. *Kurzustípusok és óraszámok*

kurzustípus	heti óraszám	jelleg
előadás (elmélet)	–	
gyakorlat	–	–
laboratóriumi gyakorlat	–	–

##### 1.5. *Tanulmányi teljesítményértékelés (minőségi értékelés) típusa*

ötfokozatú érdemjegy (s)

##### 1.6. *Kreditszám*

–

##### 1.7. *Tantárgyfelelős*

neve: **Dr. Hegyi Dezső**  
beosztása: egyetemi docens  
elérhetősége: hegyi.dezso@szt.bme.hu

##### 1.8. *Tantárgyat gondozó oktatási szervezeti egység*

Szilárdságtani és Tartószerkezeti Tanszék

##### 1.9. *A tantárgy weblapja*

<http://szt.bme.hu>

##### 1.10. *A tantárgy oktatásának nyelve*

magyar és angol

##### 1.11. *A tantárgy tantervi szerepe, ajánlott féléve*

Kötelező az alábbi képzéseken:

- 3N-M0 • Építésmérnöki nappali osztatlan mesterképzés magyar nyelven • 6. félév
- 3NAM0 • Építésmérnöki nappali osztatlan mesterképzés angol nyelven • 6. félév

##### 1.12. *Közvetlen előkövetelmények*

A. Erős előkövetelmény:

**BMEEPSTA501** • Tartószerkezetek modellezése

**BMEEPSTT601** • Különleges tartószerkezetek

B. Gyenge előkövetelmény:

- 

C. Párhuzamos előkövetelmény:

1. [Click here to enter text.](#)

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 Kar Tanácsa, érvényesség kezdete 2018. május 30.

## **2. CÉLKITŰZÉSEK ÉS TANULÁSI EREDMÉNYEK**

### **2.1. Célkitűzések**

A Tartószerkezetek szigorlat T célja a Tartószerkezetek modellezése és a Különleges tartószerkezetek valamint az alapszigorlatig oktatott tárgyak anyagának egységes rendszerben zárószigorlatként történő számonkérése a tervező szakirányon.

A szigorlat egy részes írásbeli és szóbeli részből áll, amely a gyakorlati és elméleti ismereteket egyaránt ellenőrzi.

### **2.2. Tanulási eredmények**

A tantárgy sikeres teljesítésével megerősíthetők az alábbi tárgyakban megszerzett kompetenciák:

1. BMEEPSTA101
2. BMEEPSTA201
3. BMEEPSTA301
4. BMEEPSTA401 [Click here to enter text.](#)
5. BMEEPSTA501 [Click here to enter text.](#)
6. BMEEPSTA601 [Click here to enter text.](#)

### **2.3. Oktatási módszertan**

Szigorlat írásbeli és szóbeli vizsgarésszel.

### **2.4. Tanulástámogató anyagok**

- A. Szakirodalom  
I. előkövetelmény tárgyak
- B. Jegyzetek  
I. előkövetelmény tárgyak
- C. Letölthető anyagok  
I. előkövetelmény tárgyak

## **3. TANTÁRGY TEMATIKÁJA**

### **3.1. Előadások tematikája**

- a tárgyhoz nem tartozik előadás

### **3.2. Gyakorlati órák tematikája**

- a tárgyhoz nem tartozik gyakorlat

## **II. TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK**

### **4. A TANULMÁNYI TELJESÍTMÉNY ELLENŐRZÉSE ÉS ÉRTÉKELÉSE**

#### **4.1. Általános szabályok**

- A. A szigorlatok teljesítése kötelező. A szigorlatok rendjét, szervezését a TVSZ 116. – 119. § tartalmazzák.
- B. Vitás esetekben a hatályos Tanulmányi- és Vizsgaszabályzat, továbbá a hatályos Etikai Kódex szabályrendszere az irányadó.

#### **4.2. Teljesítményértékelési módszerek**

- A. Szorgalmi időszakban végzett teljesítményértékelések: nincs

1. Összegző tanulmányi teljesítményértékelés: nincs;
2. Részteljesítmény-értékelés: nincs

B. Vizsgaidőszakban végzett teljesítményértékelések: szigorlat írásbeli és szóbeli vizsgarésszel

#### **4.3. Teljesítményértékelések részaránya a minősítésben**

---

- A. A szorgalmi időszakban végzett teljesítményértékelések részaránya a minősítésben: -
  - B. A szigorlati érdemjegy számításának alapját az írásbelin elért pontszám és a szóbelin elért pontszám összege képezi.
- C. Az érdemjegy ötfokozatú skálán kerül értékelésre.

#### **4.4. Érdemjegy megállapítás**

---

<b>érdemjegy</b>	<b>ECTS minősítés</b>	<b>Pontszám*</b>
jeles (5)	Excellent [A]	≥ 90%
jeles (5)	Very Good [B]	83,3 – 90%
jó (4)	Good [C]	72,2 – 83,3%
közepes (3)	Satisfactory [D]	61,1 – 72,2%
elégséges (2)	Pass [E]	50 – 61,1%
elégtelen (1)	Fail [F]	< 50%

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

#### **4.5. Javítás és pótlás**

---

- A. A szigorlat a TVSZ 116. § (5) pontja illetve a 121-123. § szerint pótolható, javítható.

#### **4.6. A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka: közvetlenül nem kapcsolható hozzá**

---

**összesen:**

**Σ 60**

#### **4.7. Jóváhagyás és érvényesség**

---

Jóváhagyta az Építészmérnöki Kar Tanácsa, érvényesség kezdete 2018. május 30.