



**Széchenyi István Egyetem**

Szerkezetépítési és Geotechnikai Tanszék

SZERKEZETÉPÍTÉS I. LGB\_SE\_008\_1

**BEADÁSI HATÁRIDŐ: 2019. május. 11. 14:00**

## ESSZÉ FELADAT TÁJÉKOZTATÓ

### Feladat:

- Írjon tanulmányt egy szabadon választott (feszített) vasbeton szerkezeti technológia, termék vagy megoldás témakörében.

### Tartalmi követelmények:

- A témakör lehet tervezési, kivitelezési vagy fenntartási/felújítási fázishoz kapcsolódó
- A tanulmány tárgya legyen aktuális, max. 10 -15 éves, de lehetőség szerint minél újabb
- Mutassa be az adott témakört műszaki szempontból!
- Hasonlítsa össze a tanulmány tárgyát más szerkezeti megoldásokkal (acél, fa vagy monolit lágyvasas vasbeton)
- Ismertesse az előnyöket és hátrányokat is!
- Térjen ki a témakör, tárgy pénzügyi, gazdasági kérdéseire is!

### Formai követelmények:

- Terjedelem: 15 oldal (MELLÉKLET nélkül; előlap készíthető, de ez nem számít oldalnak)
- A szöveghez tartozó képek, ábrák, táblázatok, diagramok MELLÉKLETKÉNT a szöveg után csatolandók
- Arial/Times New Roman 12 betűméret; normál betűtérköz
- sorkizárt bekezdés; sorköz 1,15; térköz max 6 pt . a bekezdések után

### Értékelés

- elkészített munkarészek külalakja (íráskep, áttekinthetőség, nyomkövethetőség, magyarázó ábrák)
- szakmai, műszaki tartalom helyessége, következetessége
- a bemutatott téma aktualitása

dr. Szép János  
tárgyfelelős