

BME ÉPÍTÉSZMÉRNŐKI KAR Tartószerkezeti Rekonstrukciós Szakmérnöki Képzés	SZILÁRDSÁGTANI és TARTÓSZERKEZETI TANSZÉK
TÁRGY: <b>Végeselem-módszer 2.</b> (BME.....)	SZEMESZTER: <b>2015/2016/1.</b>
ANGOLUL: <b>Finite Element Method 2.</b>	A Tartószerkezeti Rekonstrukciós Szakmérnöki Képzés hallgatóinak
ELLENŐRZÉSI FORMA: <b>félévközi jegy</b>	
ELŐADÓ: <b>Dr. Sajtos István</b>	TANTÁRGY/ÉVFOLYAMFELELŐS: <b>Dr. Sajtos István</b>

## Házi feladat

**Megépült tartószerkezet utólagos vizsgálata VEM segítségével. Modellváltozatok és összehasonlításuk.**

Készítse el egy Ön által ismert, felmért stb. épület, épületrész, stb. tartószerkezetének legalább két VEM modelljét és elemezze a számítási eredmények eltérésének okát. Válassza ki a valóságot jobban leíró modellt. Választását indokolja.

A számítást és az értékelést dokumentálja olyan formában, ami érthető a témakört ismerő olvasó számára.

Beadás: elektronikusan pdf formátumban (sajtos@sz.t.bme.hu).