

**A MECHANIKA - STATIKA c. TANTÁRGY KÖVETELMÉNYEI**  
**távoktatási tagozatos egyetemi alapképzésben (BSc képzésben) részvevő**  
**mérnökhallgatók számára**

**Tantárgykód: LGB\_AG002\_1**

**Előtanulmányi követelmény: --**

A tanterv szerint a tantárgyat a félév végén **vizsga letételi kötelezettség** zárja.

A tárgy jellegéből következően ennek sikeres teljesítéséhez folyamatos évközi tanulmányi munka szükséges. Ennek elősegítése érdekében célszerű és ajánlott a félév során a hallgatóknak az interneten (a COEDU rendszerben) a **modulzáró feladatokat** megoldani.

**A vizsga (kollokvium) letétele vizsga zárthelyi dolgozat megírásából áll. A vizsga tartalma:** 4 feladat megoldása és 4 elméleti kérdés megválaszolása. **A vizsgán elérhető maximális pontszám: 40 pont:** feladatonként 8 pont, azaz összesen  $4 \times 8 = 32$  pont és elméleti kérdésként 2 pont, azaz összesen  $4 \times 2 = 8$  pont.

A megoldandó feladatok a félév során megismert feladatokhoz hasonló nehézségűek. A tananyag az elméleti kérdéseket is tartalmazza. Az **elméleti kérdések** és a rájuk adandó helyes válaszok a Tanszék honlapjáról (<http://www.sze.hu/am/>) letölthetők.

**A vizsga minősítése:**

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| elégtelen (1) : | 0 – 15 pont,                 |
| elégséges (2) : | 16 - 20 pont,                |
| közepes (3) :   | 21 - 25 pont,                |
| jó (4) :        | 26 - 30 pont,                |
| jeles (5) :     | 31 - 40 pont elérése esetén. |

Az **ismételt vizsga (vizsgák)** követelményei minden vonatkozásban megegyeznek a fentiekkel.

A hallgatóknak személyazonosságukat a **vizsgazárthelyi dolgozatok írásakor arcképes igazolvánnyal** (személyi ig., diák ig., jogosítvány, stb.) **kell igazolniuk.**

**Kötelező irodalom:**

Égert J. – Nagy T.: Mechanika – Statika, internetes tananyag. 2006.

Égert J. – Pere B.: Mechanika – Statika, jegyzet, Universitas-Győr Kht., 2006.

Győr, 2011. február 7.

Prof. Dr. Égert János  
tanszékvezető egyetemi tanár, tantárgyfelelős