

**ALAKÍTÓSZERSZÁMOK TERVEZÉSE
(GEMTT 013B)**
című tantárgy tantárgyi követelményei

A tantárgy követelményei

A tantárgy órákimérete: **2+2v**

Az aláírás megadásának feltételei: - A féléves tervezési feladat elkészítése,
- A zárthelyi legalább 40%-os szintű megírása.

Nem pótolható az aláírás, **ha a hallgató nem adja be a féléves feladatot.**

Zárthelyi dolgozatok száma: 1 darab (időpontja : **45. naptári hét**)

Értékelés módja: pontozással: 2: 40-52 % ; 3: 53-66 % ; 4: 67-79 % ; 5: 80-100%.

Félévközi feladatok száma: Egy darab féléves alakítószerszám-tervezési feladatot kell kidolgozni. A feladatra osztályzatot kap a hallgató.

Zárthelyi dolgozatok, feladatok, mérések pótlásának lehetősége: **a 47. naptári héten.**

Vizsga: Szóbeli. A vizsga jegy kialakításának (kiszámításának) módja:

A szóbeli vizsga eredménye a zh (5-10%), a tervezési feladat és a szóbeli vizsga eredményéből, 30% - 65% arányban kerül kiszámításra.

Tankönyv, jegyzet, oktatási segédlet:

- Kötelező tankönyv: Gál G., Kiss A., Sárvári J., Tisza M.: Képlékeny hidegalakítás, 18. kiadás, Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest, 2008. p. (csak a kijelölt oldalak).
- Ftp-ről letölthető tervezési segédletek.