



## Tárgytematika

<b>Félév:</b>	2009/10/2
<b>Tárgynév:</b>	Gépszerkezettan III.
<b>Tárgykód:</b>	VEMKGEB244S
<b>Felelős szervezet neve:</b>	Géptan Intézeti Tanszék
<b>Felelős szervezet kódja:</b>	MKGE
<b>Tárgyfelelős neve:</b>	dr. Horváth Pál

---

### Oktatás célja:

Gépészmérnökök számára szükséges gépszerkezettani ismeretek elsajátítása

### Tantárgy tartalma:

Fogazott hajtások alapfogalmai  
Elemi, hengeres fogazat geometriája  
Kompenzált és általános fogazat geometriája  
Hengeres fogaskerekek szilárdsági vizsgálata  
Ferde fogazatú hengeres fogaskerekek

### Számonkérési és értékelési rendszere:

2 db. zárthelyi, 2 db. rajzfeladat

### Kötelező és ajánlott irodalom:

Szalczinger János: Gépelemek II. Zsári Árpád: Gépelemek I., Zsári Árpád: Gépelemek II.