



# TANTÁRGYI ADATLAP

Tárgy neve:				Kódja:
Gépszerkeztan I.				VEMKGEB243S
Machine Elements I.				
Tárgyfelel s oktató:		Tárgyfelel s tanszék:		
Horváth Pál dr.		Géptan		
Elmélet (óra):	Gyakorlat (óra):		Kredit:	Számonkérés:
2 (/hét)	1 (/hét)		3	Gyakorlati jegy

A tárgy oktatója:			
név	kurzus típusa	kurzus kódja	nyelv
Lisztes István	Elmélet	08	magyar
Lisztes István	Gyakorlat	09	magyar
<b>Tantárgy tematikája:</b>			
<p>Gépelemek méretezésének alapelvei.  Menetfajták.  Ékek, reteszek  Bordás tengelyek, profiltengelyek.  Kúpos kötések.  Zsugorkötések.  Szegecskötések.  Ragasztott kötések.  Hegesztett kötések.  Forrasztott kötések.  Tengelyek méretezése statikus igénybevételre.  Tengelyek méretezése kifáradásra.  Merev, mozgékony tengelykapcsolók.  Rugalmas tengelykapcsolók.  Önműködő tengelykapcsolók.</p>			
<b>Tantárgy követelménye:</b>			
3 rajzfeladat, 2 zárthelyi			
<b>Tantárgyhoz kapcsolódó irodalom:</b>			
Dr. Szalczinger J.: Gépelemek I. Veszprémi Egyetemi Kiadó, Veszprém, 1998.			