



## TANTÁRGYI ADATLAP

<b>Tárgy neve:</b>		<b>Kódja:</b>	
Vegygyár		VEMKMU3112B	
Chemical plants			
<b>Tárgyfelel s oktató:</b>		<b>Tárgyfelel s tanszék:</b>	
dr. Horváth Géza		Vegyipari M veleti Tanszék	
<b>Elmélet (óra):</b>		<b>Kredit:</b>	<b>Számonkérés:</b>
2 (/hét)		2	Vizsga

<b>A tárgy oktatója:</b>			
név	kurzus típusa	kurzus kódja	nyelv
dr. Horváth Géza	Elmélet	09	magyar

**Tantárgy képzési célja:**

A vegyész-mérnök hallgatók felkészítése az iparba jelentkező mérnöki, szervezői, műszaki menedzselési feladatok ellátására.

**Tantárgy tematikája:**

1. A vegyi gyár működési formái (állami, részvénytársaság, Kft. Kisvállalkozás, stb.)
2. Gyár létesítése
3. Műszaki, gazdasági tervezés, technológiai tervezés
4. Telepítés-közműellátás (energia, víz, nyersanyag stb.) környezetvédelem
5. Építészeti, szállítási, kiegészítő létesítmények (raktár, karbantartás, szociális létesítmények)
6. Próbaüzem üzemszerű működés feltételei.
7. Gyár működése, struktúrája formák szerint
8. ZH
9. Üzemvitel (gazdasági és műszaki feltételek, üzemvitel szervezése, szállítás, raktározás, anyaggazdálkodás)
10. Karbantartás (üzem közben, nagy leállás)
11. Fejlesztés
12. Bővítés
- 13-14. Iparjogvédelem
15. ZH

**Tantárgy követelménye:**

2 db zárthelyi megírása, 1 db egyéni feladat.

**Tantárgyhoz kapcsolódó irodalom:**

Modern Cost Engineering Methods and Data McGraw-Hill Publ. Co. 1990.  
 Petrik Ferenc: A CÉGJOG Közgazdasági és Jogi Könyvkiadó 1990.  
 Csanádi-Fényes: A társasági jog kézikönyve. 1989.