



TANTÁRGYI ADATLAP

Tárgy neve:		Kódja:	
Anyagmozgató gépek és fémszerkezetek I.		VEMKGEB243B	
Materials Handling Equipments and Metal Structures I.			
Tárgyfelel s oktató:		Tárgyfelel s tanszék:	
Timár Imre dr.		Géptan	
Elmélet (óra):	Gyakorlat (óra):	Kredit:	Számonkérés:
2 (/hét)	1 (/hét)	3	Vizsga

A tárgy oktatója:			
név	kurzus típusa	kurzus kódja	nyelv
Verdes Sándor Dr.	Gyakorlat	09	magyar
Verdes Sándor Dr.	Elmélet	08	magyar

Tantárgy képzési célja:

Az anyagmozgatás, kezelés, tárolás, adagolás, logisztika témakörében – a rendelkezésre álló idővel arányos – gépészeti, rendszertechnikai ismeretek átadása.

Tantárgy tematikája:

```
<html>
<head>
  <title></title>
  <meta content="text/html; charset=windows-1250" http-equiv="Content-Type" />
</head>
<body>Anyagmozgatás, anyagkezelés, Témakörök, fogalmak. <br />
-&Aacute;ttekintés, csoportosítások, technológiai kapcsolódások.<br />
A mozgatott anyagok jellemzői<br />
Anyagmozgató gépek fontosabb szerkezeti elemei (Köml;telek, láncok, hevederek, dobok stb.)<br />
Emelőgépek. Emelőgépek kialakítása, szerkezeti elemei.<br />
Szállításgépek<br />
Folyamatos működésű szállításgépek<br />
Korszerű szállításgépek<br />
Láncolat kialakítása. <br />
Raklapok. Targoncák.<br />
Láncgáramlás; szállítás; Hidraulikus szállítás.<br />
Adagolás. Adagológák.<br />
Tárolás, raktározás.<br />
Silók, bunkerek.<br />
Anyagmozgató és folyamatirányítás. Logisztika.</body>
</html>
```

Tantárgyhoz kapcsolódó irodalom:

Tanszéki összeállított anyag ill. az abban felsorolt további szakirodalom.
 Cselényi J. – Illés B.: Anyagmozgatás és gépei, Miskolci Egyetem, Miskolc, 1996.
 Greschik Gy.: Anyagmozgató gépek, Tankönyvkiadó, Budapest, 1981.
 Prezenszki József: Logisztika I, és Logisztika II, BME Mérnök-továbbképző Intézet, 1995.
 dr. Felföldi L.: Szállítástechnika, Tankönyvkiadó, Budapest, 1971