



# UNIVERSITY OF PANNONIA

## COURSE DATASHEET

<b>Semester:</b>	2014/15/1
<b>Course:</b>	Physical Materials Treatment and Machines for Silicate Industry I. Practice
<b>Code:</b>	VEMKGEB122L
<b>Responsible department:</b>	Institute of Mechanical Engineering
<b>Department code:</b>	MKGEI
<b>Responsible instructor:</b>	Dr. Sándor Verdes

---

### Course objectives:

To make known working of machines used in silicate industry and in related areas. Calculation of main geometrical and running parameters.

### Course content:

Dealing with examples of subject VEMKGEB112L during 15 weeks

### Requirements, evaluation and grading:

2 test papers and 2 homework-studies

### Required and recommended readings:

Talabér J.: Szilikátipari kézikönyv, Műszaki Kiadó, Budapest, 1982. Fábry Gy.: Vegyipari gépészek kézikönyve, Műszaki Kiadó, Budapest, 1987. Fejes – Tarján: Vegyipari gépek és műveletek, Tankönyvkiadó, Budapest, 1979. Péter Gy.: Kerámiaipari gépek, Műszaki Kiadó, Budapest, 1974.