



UNIVERSITY OF PANNONIA

COURSE DATASHEET

Semester:	2015/16/1
Course:	Physical Materials Treatment and Machines for Silicate Industry I. Practice
Code:	VEMKGEB122L
Responsible department:	Institute of Mechanical Engineering
Department code:	MKGEI
Responsible instructor:	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.