

Tárgytematika / Course Description Packaging

AJNB_LSTA020

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Böröcz Péter János

Félév / Semester: 2023/24/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 1/1/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

The course provide knowledge about fundamentals of packaging concepts, packaging materials, packaging machines, packaging process and packaging tests.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Packaging history

Functions of packaging

Type of packaging

Environmental hazards and protective function of packaging

Packaging Materials – Paper and Paperboard

Packaging Materials – Wood, Glass, Steel

Packaging Materials – Polymers

Transport packaging

Food packaging

Package Printing

Packaging Machines

Packaging design and development

Packaging test

SZE Packaging laboratory presentation

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Written test

Értékelés módja:

0-50%: 1

51-64%: 2

65%-79%: 3

80-90%: 4

91%-: 5

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Walter Soroka: Fundamentals of Packaging Technology

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL