

Tárgytematika / Course Description

Csomagolástervezés (CAD)

NGB_LO031_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Mojzes Ákos

Félév / Semester: 2015/16/1

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/2

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy keretében a hallgatók önállóan terveznek különböző, a csomagolási rendszerben résztvevő komponenseket (habokat, fogyasztói csomagolásokat, egységakompanyképző eszközöket, stb). A feladatok elvégzése során a logisztikai csomagolások elvi felépítésének és felhasználhatóságának főbb elméleti összefüggéseit is kell felhasználniuk. A félév során megismerkednek a program minden részletével, majd a részfeladatok végrehajtásával prezentálják az elsajátított anyagot.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1. A csomagolástervezés fontossága
2. Eljárások és metódusok
3. A program kezelésének gyakorlása 1.
4. A program kezelésének gyakorlása 2.
5. 1. feladat leadása
6. A program kezelésének gyakorlása és a feladat készítése (2D)
7. A program kezelésének gyakorlása és a feladat készítése (2D)
8. A program kezelésének gyakorlása és a feladat készítése (2D)
9. 2. feladat leadása
10. 3D modell alkotás felépítése
11. Gyakorlás és feladat készítés
12. Gyakorlás és feladat készítés
13. Gyakorlás és feladat készítés
14. 3. feladat leadása

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

(I.) A kötelezően elkészítendő féléves feladatok leadása (max utolsó szorgalmi hétig)

1. A féléves feladat elfogadható (eredményes), ha a hallgató legalább elégséges érdemjegyet kapott.
2. A feladat elkészítésének ellenőrzése: folyamatos jelleggel, előrehaladás függvényében. (a konkrét ellenőrzés alkalmi az órán kerülnek kihirdetésre)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

- Kerekes Titusz – Bevezetés a csomagolótechnikába I-II
- Dr. Pánczél Z –Szabó Z. – Mojzes Á: Anyagmozgatás – Csomagolás – Raktározás (elektronikus jegyzet)
- Dr. Pánczél Z. – Csomagolás (elektronikus jegyzet)
- IronCAD oktatási anyag

Ajánlott irodalom:

- Hanlon et al: Handbook of Package Engineering
- Packaging Technology and Science folyóirat (könyvtárban megtekinthető)

Packaging World - folyóirat