

Tárgytematika / Course Description

Műszaki ábrázolás II.

MMLABBAC123

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Tolner Imre Tibor

Félév / Semester: 2016/17/1

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Összeállítási rajz.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

A valóságos test jellemzői. Tűréstechnikai alapfogalmak. A szabványos tűrésrendszer. Az illesztés. Illesztés elemzés. Alaktűrések. Helyzettűrések. Felületi érdesség. Lineáris méretláncok számítása.

Számítógépes műszaki ábrázolás: Rajzok feliratozása. Rajzszerkesztést segítő műveletek (szerkesztő parancsok, képernyőműveletek, méretezés, rajzállományok jellemzőinek lekérdezése, rétegkezelés).

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

gyakorlati jegy

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

1. Hadházy I.: Műszaki ábrázolás II. (Jegyzet), 1998.
2. Szabványgyűjtemények 16/I. és 16/II. Műszaki rajz. MSZH, 1995.
3. Szabványgyűjtemények 17. Gépipari részletszerkesztési szabványok. MSZH, 1995.
4. Nagy G.: Gépszerkesztési atlasz: GTE-Miskolci Egyetem. 1991.
5. Auto CAD tankönyv. R 14 síkbeli. BMGE Gépészmérnöki Kar. Budapest
6. Pintér Miklós: AUTÓ-CAD tankönyv, COMPUTER BOOKS Kiadó 2005.