

Tárgytematika / Course Description

Lean menedzsment módszerek II.

KGLS_MMTM210

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Kurucz Attila

Félév / Semester: 2022/23/2

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 15/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Lean menedzsment II. eszközeinek gyakorlása

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.blokk Áramlás, húzás kialakítása - nyomó rendszer hátránya. Nyomó, húzó rendszer jellemzői. Áramlás kialakítás (1db-os áramlás), húzás eszközei - kanban, supermarket. Ezek meghatározása, számítása - szimuláció, esettanulmányok feldolgozása. Just in Time, Just in Sequence, heijunka - termeléskiegyenlítés.

2.blokk "Átállási idő csökkentés (SMED) . Miért van rá szükség, esettanulmányon keresztül az analízis folyamatának gyakorlása - videós elemzés.

Lean stratégia, roadmap kialakítása - Merre van észak? Hoshin kanri - a stratégia lebontás eszköze."

3.blokk Lean szemléletű vezetés.

4.blokk Lean szemléletű termékfejlesztés (LPPD) - lean szemlélet kiterjesztése a gyártáson túl.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Az ellenőrzési és értékelési eljárások:

Folyamatos számonkérés

A foglalkozásokon való kötelező részvétel:

Az órák 80%-án való részvétel.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom

James P. Womack & Daniel T. Jones: Lean szemlélet HVG Könyvek kiadó, 2009

Ajánlott irodalom

Paul Akers: 2 Second Lean 2011

Robert O. Martichenko: Elemi lean 2016, LEI MAGYARORSZÁGI EGYESÜLETE