

| | |
|---|--|
| Tantárgy neve: Minőségbiztosítás logisztikája, termék logisztika | Tantárgy NEPTUN kódja: GEALT416 |
| Tantárgyfelelős (név, beosztás, tud. fokozat): Dr. Illés Béla László, professor emeritus, PhD, dr. habil. | |
| tanóra típusa és száma: előadás (2) | |
| számonkérés módja (kollokvium / gyakorlati jegy / egyéb): kollokvium | |
| tantárgy tantervi helye (ősz/tavaszi félév): ősz és tavaszi félév | |
| előtanulmányi feltételek (ha vannak): - | |
| A tárgy feladata és célja: | |
| A minőségbiztosítás logisztikai vonatkozásainak és hatásaiknak bemutatása. A kurzuson részt vevő hallgatók képessé válnak az logisztikai rendszerek minőség alapú felülvizsgálatára és működtetésére. | |
| Tantárgy leírása: | |
| Jellegzetes logisztikai rendszereknél a minőséggel szemben támasztott követelmények, ezek matematika leírása. A logisztikai rendszer minőségét növelő módszerek és ezeket értékelő eljárások. Minőségbiztosítási rendszer hatása a logisztikai rendszerre. Logisztikai rendszer minőségellenőrzésénél használatos módszerek. Termékkövetés módszerei különböző termelési folyamatokban. Terméktervezés és menedzselés logisztikai moduljai. | |
| Kötelező irodalom: | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Cselényi, J., Illés, B.: Logisztikai rendszerek I. Miskolci Egyetem, 2004. 2. Illés, Béla ; Elke, Glistau ; Norge, I Coello Machado: Logisztika és minőségmenedzsment Miskolc, 2007. 3. Pyzdek, Thomas, and Paul Keller. Handbook for quality management: A complete guide to operational excellence. McGraw-Hill Education, ISBN 978-0071799249, 2013. | |
| Ajánlott irodalom: | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Pedro García Márquez, F.; Segovia R. I.; Bányai, T., Tamás, P.: Lean Manufacturing and Six Sigma – Behind the Mask: London, Egyesült Királyság/Anglia: InTech Open Access Publisher, 2021. 2. Prezenszki J.: Logisztika I.-II., BME Mérnöktovábbképző Intézet, Budapest, 2004. | |