

| INFORMAČNÝ LIST PREDMETU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                                                        |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------|---------------|
| Vysoká škola: Technická univerzita v Košiciach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                                                        |               |
| Fakulta: Fakulta výrobných technológií                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                                                        |               |
| Pracovisko: Katedra priemyselného inžinierstva a informatiky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                                                        |               |
| Kód predmetu: 20000943                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             | Názov predmetu: Skladovanie a manipulácia s materiálmi |               |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> Prednáška<br><b>Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):</b><br><b>Denná forma štúdia (hodiny za týždeň):</b> -<br><b>Externá forma štúdia (hodiny za semester):</b> 2<br><b>Metóda štúdia:</b> Prezenčná                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                                                        |               |
| Počet kreditov: 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                                                        |               |
| Odporúčaný semester štúdia: ZS, LS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                                                        |               |
| Odporúčaný semester                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Študijný program            | Stupeň štúdia                                          | Metóda štúdia |
| 3.rok ZS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Manažment výroby (MV_Bc_Dn) | 1.                                                     | Prezenčná     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Manažment výroby (MV_Bc_D)  | 1.                                                     | Prezenčná     |
| Stupeň štúdia: 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                                                        |               |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                                                        |               |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b><br><b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Klasifikovaný zápočet<br><b>Priebežné hodnotenie (PH):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (ZH):</b> Študent prospeje v ZH a úspešne vykoná skúšku, keď splní podmienku získať min. 51% z 100%.<br>Klasifikovaný zápočet<br><b>Celkové hodnotenie:</b> CH je suma hodnotení získaných študentom za hodnotené obdobie. Celkový výsledok sa stanoví v súlade s vnútornými predpismi TUKE. (študijný poriadok, vnútorný predpis zásady doktorandského štúdia) |                             |                                                        |               |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b><br>Zoznámiť študentov s problematikou skladovania a manipulácie s materiálom a oboznámenie so systémami, ktoré sú využívané vo výrobe a obchode. Súčasťou prednášok je oboznámenie študentov s dostupnými modernými technológiami skladovania a manipulácie s materiálom. Náplň predmetu tvoria praktické postupy prípravy skladov a skladovacích technológií ako aj manipulačných zariadení potrebných k skladovaniu.                                                                                                       |                             |                                                        |               |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Úvod do predmetu – zoznámenie s problematikou. Metódy a postupy v riadení skladového hospodárstva. Klasifikácia skladov a skladové operácie. Typy skladov a technológie skladovania. Ukazovatele a charakteristiky skladovania. Typy strojov a manipulačných zariadení v skladovom hospodárstve. Logistika v riadení skladového hospodárstva. Projektovanie a optimalizácia skladového hospodárstva.                                                                                                                   |                             |                                                        |               |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b><br>1. Schulte, Ch.: Logistika, Viktoria publishing, Praha 1994, ISBN 80-85605-87-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                                                        |               |

2. Douglas, L., Stock, J.R., Elram, L.: Logistika, Computer pres Praha 2000,  
3. Drahotský, I., Řezníček, B.: Logistika – procesy a jejich řízení, Computer pres Praha 2003, ISBN 80-7226-521-0

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov:**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

| A  | B  | C  | D  | E  | FX |
|----|----|----|----|----|----|
| 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |

**Vyučujúci:**

doc. Ing. Michal Balog, CSc., garant

Ing. Slavomír Bednár, PhD., kogarant, prednášajúci, cvičiaci

**Dátum poslednej zmeny:** 01.09.2017

**Schválil:**