|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar | | | | | | | | Mechatronikai és Autótechnikai Intézet | | | |
| Tantárgy címe és kódja: **Logisztikai alapismeretek, BGRLM15NNC**Kreditérték: 3Nappali tagozat 2013/2014 . tanév I. félév | | | | | | | | | | | |
| Szakok melyeken a tárgyat oktatják: mechatronika | | | | | | | | | | | |
| Tantárgyfelelős oktató: | | | | Dr. Orbán Gabriella | | | Oktatók: | | | Dr. Orbán Gabriella | |
| Előtanulmányi feltételek (kóddal) | | | | | BGRME11NNB Bevezetés a mechatronikába | | | | | | |
| heti óraszámok | | Előadás: 2 | | | | Tantermi gyak.: 0 | | | Laborgyakorlat: 0 | | Konzultáció: |
| Félévzárás módja:  (követelmény) | | é | | | | | | | | | |
| **A tananyag** | | | | | | | | | | | |
| Oktatási cél: A hallgatókban szeretnénk logisztikai szemléletmódot kialakítani, megismertetjük őket az alapvető fogalmakkal, a logisztikán belül megoldandó néhány problémával és azok - jelenlegi ismereteink szerint legkorszerűbb - megoldásaira mutatunk példákat. | | | | | | | | | | | |
| **Ütemezés** | | | | | | | | | | | |
| Okta tási hét | Témakör | | | | | | | | | | |
|  | A logisztika fogalma, feladata, területei, határai. Logisztikai rendszerek. A logisztikával kapcsolatban levő főbb tudományterületek. A logisztika nemzetgazdasági tagozódása | | | | | | | | | | |
|  | Az anyagmozgatás fogalma, felosztása, RST rendszerek. Vevői igények, vállalati stratégiai logisztikai célok. Vállalati logisztika. A vállalatok (a vállalati logisztika) gyenge pontjai | | | | | | | | | | |
|  | Beszerzési logisztika | | | | | | | | | | |
|  | Az „anyagmozgatási(szállítási) feladat”. Az anyagmozgatás tervezésének fázisai. Az RST folyamatok vizsgálata, az előkészítés lépései. A felmérés módszerei, felmérendő adatok | | | | | | | | | | |
|  | Az RST folyamatok vizsgálata, az előkészítés lépései. A felmérés módszerei, felmérendő adatok | | | | | | | | | | |
|  | ZH | | | | | | | | | | |
| 7-8. | A gyártási típusokat , a hagyományos és az integrált gyártási rendszereket kiszolgáló anyagmozgatási rendszerek tulajdonságai | | | | | | | | | | |
| 9. | Üzemen belüli anyagmozgatás és üzemek közötti tervezése – a tervezés menete A tervezési fázisban és a tervek dokumentálásában alkalmazott grafikus megjelenítési formák. | | | | | | | | | | |
| 10. | Egységrakományképzés, Áruazonosítás | | | | | | | | | | |
| 11. | Inverz logisztika, Rakodástechnika | | | | | | | | | | |
| 12. | Csomagolás | | | | | | | | | | |
| 13. | ZH | | | | | | | | | | |
| 14. | pótZH | | | | | | | | | | |
| **Félévközi követelmények** | | | | | | | | | | | |
| Oktatási hét | | | Zárthelyik | | | | | | | | |
| 6., 13. | | | Zárthelyi dolgozat | | | | | | | | |
| **Az értékelés, a lebonyolítás, a pótlás módja, a jegy kialakításának szempontjai** | | | | | | | | | | | |
| A ZH írása oktatási órán történik. A pótlási lehetőség a szorgalmi időszakban az utolsó órán.  A foglalkozásokon való részvételt a TVSZ III.23.§ (1)-(4) pontja szabályozza.  A *szorgalmi időszakban*, a fenti ütemezésben feltüntetett időpontokban és formában, az évközi jegy követelményeit *pótolhatja* az a hallgató, aki a zárthelyi dolgozatát megírta, vagy igazoltan volt távol a számonkérésről.  *Letiltva* bejegyzést kap az a hallgató, aki sem a zárthelyi dolgozatot, sem annak pótlását nem írta meg.  *Elégtelen* bejegyzést kap az a hallgató, akinél az eredmény nem éri el az elégséges szintet. | | | | | | | | | | | |
| Az évközi jegy szorgalmi időszakon túli pótlásának módjáról a Tanulmányi Ügyrend III.6.1.(3)/III.6.2.(3) pontja rendelkezik.  Valamennyi, jelen dokumentumban nem szabályozott, kérdésben az Óbudai Egyetem Tanulmányi és Vizsgaszabályzata valamint Tanulmányi Ügyrendjének rendelkezései az irányadók. | | | | | | | | | | | |
| **A félévzárás módja** | | | | | | | | | | | |
| Félévközi jegy: ZH írása alapján Elégséges szint: 60% (a pontszámok alapján). | | | | | | | | | | | |
| **Kötelező irodalom** | | | | | | | | | | | |
| Lőrincz Katalin: A logisztika alapjai, BMF BGK | | | | | | | | | | | |
| **Ajánlott irodalom** | | | | | | | | | | | |
| Dr. Prezenszki József szerk.. Logisztika I-II. BME Mérnöktovábbképző Intézet | | | | | | | | | | | |
| **Egyéb segédletek** | | | | | | | | | | | |
| http://siva.banki.hu/~orbang/Logisztika | | | | | | | | | | | |
| **A tárgy minőségbiztosítási módszerei**  A hallgatók a félév elején kiadott összefoglaló kérdések alapján készülnek a tárgy elsajátítására. A konzultációkon a fontosabb kérdések megbeszélése és esettanulmányok ismertetése történik | | | | | | | | | | | |