|  |  |
| --- | --- |
| Óbudai EgyetemBánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar | Biztonságtudományi és Kibervédelmi Intézet (BKI)  |
| Tantárgy neve és kódja: Szabványos irányítási rendszerek levelező BBXSR12MLF **Kreditérték: 4** |
| Szakok melyeken a tárgyat oktatják: **Biztonságtechnika Szak /**  |
| Tantárgyfelelős oktató: | **Prof. Dr. Michelberger Pál** | Oktatók: | **Dr. habil. Kerti András** |
| Előtanulmányi feltételek:(kóddal) | nincs |
| Heti óraszámok: | Előadás: **5** | Tantermi gyak.: **0** | Laborgyakorlat: **0** | Konzultáció:  |
| Számonkérés módja (s,v,f): | **Évközi jegy** |
| **A tananyag** |
| *Oktatási cél*: A hallgatók ismerjék meg az ISO/IEC irányítási szabványok alapelveit, legyenek képesek a szabványok alapján létrehozni egy irányítási rendszer dokumentációját.  |
| **Témakör:** | **Alkalom** | **Óraszám:** |
| A szabványok fajtái, a szabványok használatának előnyei, a szabványosítási szervezetek Az irányítási rendszer leíró szabványok felépítése Az alapszabványok (9001, 27001, 14001, 20000-1) felépítése | **1.** | **5** |
| A kockázat elemzés szabványai (31000, 31010, 27005), Az auditok szabványai (19011, 17021, 27006) | **2.** | **5** |
| Csoport munka (vállalati irányítási rendszer és információbiztonsági irányítási rendszer kidolgozása) | **3.** | **5** |
| **Összefoglalás A csoport munka értékelése.**  | **4.** | **5** |
| **Félévközi követelmények** |
| * **Levelező: A beadandó feladat megfelelőszintű elkészítése**

**A pótlás módja: Aláírás pótlóvizsgán** |
| **Irodalom:** |
| Kötelező: * **Az előadások prezentációi.**
* **ISO 9001 Minőségirányítási rendszerek. Követelmények**
* **MSZ ISO/IEC 27001:2023 Információbiztonság, kiberbiztonság és a magánélet védelme. Információbiztonság-irányítási rendszerek. Követelmények**
* **ISO/IEC Directives Part 1**

Ajánlott:  |
|  |

Budapest, 2024. január 25.

 …………………….

 Tantárgyfelelős oktató: