|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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: