|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Óbudai EgyetemBánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar | | | | | | | Biztonságtudományi és Kibervédelmi Intézet (BKI) | | | | | |
| Tantárgy neve és kódja: Információbiztonsági belső auditor **Kreditérték: 3** | | | | | | | | | | | | |
| Szakok melyeken a tárgyat oktatják: **Biztonságtechnika Szak / Információbiztonság szakirány** | | | | | | | | | | | | |
| Tantárgyfelelős oktató: | |  | | | | Oktatók: | | **Dr. habil. Kerti András** | | | | |
| Előtanulmányi feltételek:  (kóddal) | | | |  | | | | | | | | |
| Heti óraszámok: | | | Előadás: **2** | | Tantermi gyak.: **0** | | Laborgyakorlat:**0** | | Konzultáció: | | | |
| Számonkérés módja (s,v,f): | | | **Évközi jegy** | | | | | | | | | |
| **A tananyag** | | | | | | | | | | | | |
| *Oktatási cél*: A hallgatók ismerjék meg, a belső auditokra vonatkozó szabványok előírásait legyenek képesek egy belső auditerv elkészítésére és az auditok végrehajtására. | | | | | | | | | | | | |
| **Témakör:** | | | | | | | | | | **Óraszám:** | | |
| A kurzus és a követelmények ismertetése, a ISO/IEC 27000 szabvány felépítése; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Az Információ Biztonsági rendszer kialakítása, az információbiztonsági auditok alapfogalmai; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Az auditok tervezése az audit terv kidolgozása elméleti óra 1; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Az auditok tervezése az audit terv kidolgozása elméleti óra 2; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Az audit tervek elkészítése gyakorlati óra 1; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Az audit tervek elkészítése gyakorlati óra 2; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Az auditok végrehajtásának alapjai elméleti óra 1; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Az auditok végrehajtásának alapjai elméleti óra 2; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Audit végrehajtása egy kidolgozott IBIR figyelembevételével 1, gyakorlati óra; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Audit végrehajtása egy kidolgozott IBIR figyelembevételével 2 gyakorlati óra; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Az audit jelentés kidolgozása elméleti óra; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Az audit jelentés kidolgozása gyakorlati óra; | | | | | | | | | | **2** | | |
| Összefoglalás, értékelő óra. Javítási lehetőség. | | | | | | | | | | **2** | | |
| Tartalék, záró óra  -*-- (rektori szünet hét) ----* | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | |  |  | |
| **Félévközi követelmények** | | | | | | | | | | | | |
| * **A félévben során 12 héten 1-1 témakörben előadás+gyakorlat. A félév értékelésének alapját a a kötelező beadandó feladatok, az audit terv és az audit jelentés eredményei képezik:**   + **A le nem adott feladatok esetén letiltás**   + **Összegyűjtött pontok alapján: 2: 60-69 %, 3: 70-79 %, 4: 80-89 %, 5: 90-100 %**   + **Utolsó órán (ha nincs letiltás): javítási lehetőség** | | | | | | | | | | | | |
| **Irodalom:** | | | | | | | | | | | | |
| Kötelező:   * **Az előadások prezentációi.** * **MSZ EN ISO 19011 Útmutató irányítási rendszerek auditálásához** * **ISO/IEC 27006 Information technology — Security techniques — Requirements for bodies providing audit and certification of information security management systems**   Ajánlott: | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |

Zamárdi, 2023. augusztus 31.

…………………….

Tantárgyfelelős oktató: