|  |  |
| --- | --- |
| **Lënda**  | **Shkenca Forenzike** |
| **Lloji** | **Semestri** | **ECTS** | **Kodi** |
| Zgjedhore (Z) | 1 | 4 | CLP-Z-01-006 |
| **Ligjeruesi i lëndës**  | **Profesor i Asociuar Dr.Behar Selimi** |
| **Asistenti i lëndës** |  |
| **Tutori i lëndës** |  |
| **Qëllimet dhe objektivat** | Ky kurs i nivelit master depërton në fushën ndërdisiplinore të shkencës së mjekësisë ligjore brenda kontekstit të së drejtës penale Studentët do të eksplorojnë parimet, metodologjitë dhe aplikimet e shkencës së mjekësisë ligjore në hetimet penale dhe procedurat ligjore. Ky syllabus ka për qëllim t'u ofrojë studentëve të nivelit master një kuptim të plotë të shkencës së mjekësisë ligjore ligjore dhe aplikimeve të saj në të drejtën penale. Ajo përfshin njohuritë teorike, zhvillimin e aftësive praktike dhe analizën kritike për të përgatitur studentët për rolet ku mjekësia ligjore kryqëzohet me sistemin e drejtësisë penale. Qëllimet dhe objektivat: 1. Për t'u dhënë studentëve një kuptim të plotë të parimeve, metodologjive dhe disiplinave brenda shkencës së mjekësisë ligjore në lidhje me të drejtën penale.
2. Për t'u mundësuar studentëve të aplikojnë metoda dhe teknika mjeko-ligjore në mbledhjen, ruajtjen dhe analizën e provave fizike që hasen zakonisht në hetimet penale.
3. Të nxisë aftësitë e të menduarit kritik, duke u dhënë mundësi studentëve të vlerësojnë në mënyrë kritike besueshmërinë, kufizimet dhe pranueshmërinë e provave mjeko-ligjore në kontekstin e procedimeve të së drejtës penale.
4. Për të futur një kuptim të konsideratave etike në praktikën e shkencës mjeko-ligjore, duke theksuar integritetin, objektivitetin dhe përdorimin e përgjegjshëm të provave shkencore.

Qëllimet dhe objektivat janë në përputhje me rezultatet e të mësuarit, duke siguruar që kursi ofron një qasje të fokusuar dhe të strukturuar për të arritur njohuritë, aftësitë dhe qëndrimet e dëshiruara në fushën e shkencës së mjekësisë ligjore në kontekstin e së drejtës penale në nivelin master.  |
| **Rezultatet e të nxenit të** **lëndës** | Pas përfundimit të suksesshëm të kursit, studentët duhet të jenë në gjendje të:1. Demonstrojn një kuptim të plotë të parimeve, teknikave dhe disiplinave bazë brenda shkencës së mjekësisë ligjore, pasi ato lidhen me të drejtën penale. (RNP 1);
2. Vlerësojn në mënyrë kritike besueshmërinë, kufizimet dhe pranueshmërinë e provave mjeko-ligjore në kuadrin e procedimeve të së drejtës penale.(RNP 4);
3. Planifikojn dhe realizojn një projekti kërkimor në fushën e mjekësisë ligjore.(RNP 10).
 |
| **Përmbajtja e lëndës**  | **Plani javor** | **Java** |
| Hyrje në shkencën e mjekësisë ligjore | 1 |
| Zhvillimi historik i mjekësisë ligjore | 2 |
| Vështrim i përgjithshëm i disiplinave mjeko-ligjore: analiza e ADN-së, patologjia mjeko-ligjore, antropologjia mjeko-ligjore, toksikologjia mjeko-ligjore, etj. | 3 |
| Natyra ndërdisiplinore e hetimeve mjeko-ligjore | 4 |
| Praktikat më të mira në mbledhjen e provave | 5 |
| Metodat e ruajtjes për të ruajtur integritetin evidentues  | 6 |
| Profilizimi dhe analiza e ADN-së: Ekzaminimi i gjurmëve: fibrat, flokët dhe analiza e tokës | 7 |
| Vizitë studimore në Institutin e Mjekësisë Ligjore në Kosovë | 8 |
| Ekzaminimi i armëve të zjarrit, plumbave dhe shenjave të veglave: Lidhja e armëve me skenat e krimit | 9 |
| Roli i patologëve mjeko-ligjorë në hetimet penale | 10 |
| Metodat antropologjike në identifikimin e mbetjeve njerëzore | 11 |
| Kriteret për vlerësimin e besueshmërisë së provave mjeko-ligjore | 12 |
| Sfidat etike në shkencën e mjekësisë ligjore | 13 |
| Prirjet dhe teknologjitë në rritje në hetimet mjeko-ligjore | 14 |
| Prezantimi i projektit kërkimor | 15 |
| **Metodat e mësimdhënies** | **Aktivitetet mësimore** | **Pesha (%)** |
| 1. Ligjërata (RNL1,2,3)
 | 30% |
| 1. Ushtrime (RNL1,2,3)
 | 15% |
| 1. Projekti kërkimor mbi një temë specifike të shkencës së mjekësisë ligjore (RNL 3)
2. Vizita studimore
 | 22%7% |
| 1. Ushtrime praktike në mbledhjen dhe analizën e provave (RNL 2)
2. Studimi i rasteve (RNL 1, 2, 3)
3. Video dokumentar (RNL 2)
 | 7%15%4% |
| **Metodat e vlerësimit** | **Metodat e vlerësimit** | **Numri** | **Java** | **Pesha (%)** |
| 1. Projekti kërkimor mbi një temë specifike të shkencës së mjekësisë ligjore (RNL 3)
 | 1 | 15 | 40 % |
| 1. Studimi i rasteve (RNL 1,2, 3)
 | 1 | 15 | 32.5% |
| 1. Pjesëmarrja (RNL 1,2,3)
 | 15 | 1-15  | 10 % |
| 1. Vizita studimore (RNL 2)
 | 1 | 8 | 7.5 % |
| 1. Ushtrime praktike në mbledhjen dhe analizën e provave (RNL 2).
 | 1 | 15 | 10 % |
|  |  |  |  |
| **Burimet dhe mjetet e konretizimit** | **Mjetet** | **Numri** |
| 1. Ligjërata
 | 1 |
| 1. E-kerkimi me bibliotekë
 | 1 |
| 1. Studime rastesh
 | 1 |
| 1. Projektor
 | 1 |
| **ECTS Ngarkesa e punës** | **Aktiviteti** | **Ore javore** | **Totali i ngarkesës së punës** |
| * Ligjerata
 | 3 | 26 |
| * Ushtrimet
 | 1 | 14 |
| * Studim i pavarur
 | 1 | 10 |
| * Projekti kërkimor mbi një temë specifike të shkencës së mjekësisë ligjore
 | 2 | 25 |
| * Vizitat studimore
 | 1 | 10 |
| * Studimi i rasteve
 | 1 | 15 |
| **Literatura/Referencat** | Çipi, Spiro (2020) Mjekësia ligjore kriminalistike, Tirane. Allwood, J. S., Fierer, N., & Dunn, R. R. (2020). The future of environmental DNA in forensic science. Applied and environmental microbiology, 86(2), e01504-19.Weyermann, C., & Roux, C. (2021). A different perspective on the forensic science crisis. Forensic Science International, 323, 110779.Bali, A. S., Edmond, G., Ballantyne, K. N., Kemp, R. I., & Martire, K. A. (2020). Communicating forensic science opinion: An examination of expert reporting practices. Science & Justice, 60(3), 216-224.Crispino, F., Weyermann, C., Delémont, O., Roux, C., & Ribaux, O. (2022). Towards another paradigm for forensic science?. Wiley Interdisciplinary Reviews: Forensic Science, 4(3), e1441Speruda, M., Piecuch, A., Borzęcka, J., Kadej, M., & Ogórek, R. (2022). Microbial traces and their role in forensic science. Journal of Applied Microbiology, 132(4), 2547-2557.Morrison, G. S. (2022). Advancing a paradigm shift in evaluation of forensic evidence: The rise of forensic data science. Forensic Science International: Synergy, 5, 100270. |
| **Kontakt** | Profesor i Asociuar Dr.Behar Selimi beharselimi@ubt-uni.net  |