

KRIMINÁLTECHNIKAI TANSZÉK

Dr. Balláné Prof. habil Dr. Füzster Erzsébet r. ezredes

rendőrségi főtanácsos, egyetemi tanár, tanszékvezető

Telefon: 4329000/19-325

E-mail: ballane.fuzster.erzsebet@uni-nke.hu

Dr. jur. Vigh András PhD. r. alezredes

egyetemi docens, rendőrségi tanácsos

Telefon: 4329000/19-333

E-mail: vigh.andras@uni-nke.hu

Nyilasi Tibor

tanár

Telefon: 4329000/19-333

E-mail: nyilasi.tibor@uni-nke.hu

Rucska András r. őrnagy

tanár

Telefon: 4329000/19-337

E-mail: rucska.andras@uni-nke.hu

Sipos Péter

technikus

Telefon: 4329000/19-237

E-mail: sipos.peter@uni-nke.hu

Kellnérné Brandl Noémi

Intézeti adminisztrátor

Telefon: 4329000/19-325

E-mail: kellnerne.brandl.noemi@uni-nke.hu

A Krimináltechnikai tanszék által oktatott tantárgyak

KRIMINÁLTECHNIKA(1)

(Techniques in Criminalistics /1/)

Kreditérték: 3 kredit

A szak(ok), szakirányok megnevezése (ahol oktatják):

bűnügyi igazgatási BA szak: bűnügyi nyomozó, gazdaságvédelmi és pénzügynyomozói, valamint bűnügyi hírszerző szakirányok;

rendészeti igazgatási BA szak: közrendészeti, közlekedés rendészeti, határrendészeti és igazgatásrendészeti szakirányok

bűnügyi alapképzési BA szak: bűnüldözési, bűnügyi felderítő, gazdasági nyomozó, valamint adó- és pénzügyi nyomozó szakirányok;

rendészeti alapképzési BA szak: határrendészeti rendőr, igazgatásrendészeti rendőr, közlekedésrendészeti rendőr, közrendvédelmi rendőr szakirányok.

Az oktatásért felelős oktatási szervezeti egység megnevezése: Krimináltechnikai Tanszék

A tantárgyfelelős oktató neve, beosztása, tudományos fokozata: Dr. Balláné Prof. Dr. Füzster Erzsébet, tanszékvezető egyetemi tanár

A tantárgy oktatói: Dr. Balláné Prof. Dr. Füzster Erzsébet egyetemi tanár, Dr. Vigh András PhD egyetemi docens, Rucska András tanár, Nyilasi Tibor tanár

A tanórák száma (előadás+gyakorlat)

nappali munkarend: 45 óra (15 óra előadás + 30 óra gyakorlat)

levelező munkarend: 16 óra előadás

A tantárgy szakmai tartalma: a kriminalisztika fogalma, tárgya, belső struktúrája, a krimináltechnika egyes elméleti kérdései, valamint a kriminalisztikai képrögzítő eljárások. (the definition and subject of criminalistics, its inner structure, theoretical questions regarding the techniques of criminalistics and criminalistic imaging technologies.)

Elérendő kompetenciák: a hallgatók megismerik a kriminalisztika és a krimináltechnika egyes általános, elméleti kérdéseit, továbbá a kriminalisztikai képrögzítési eljárások elsajátítása révén képesek lesznek a helyszíni nyomrögzítési és egyéb eljárásokban szükséges dokumentációs videó- és fényképfelvételek elkészítésére. (the students are introduced to basic and theoretical questions of criminalistics and the techniques of criminalistics. Furthermore, acquiring the knowledge of criminalistic imaging techniques will enable them to create the necessary video and photo footage used at crime scenes and other procedures.)

Előtanulmányi kötelezettségek: előtanulmányi kötelezettség nincs

A tantárgy tematikája:

- A kriminalisztika és a krimináltechnika fogalma, tárgya, belső struktúrája
- A tudomány a bűnüldözés szolgálatában
- Az azonosítás és az azonosíthatóság kérdése a kriminalisztikában
- Az igazságügyi szakértők igénybevételének lehetőségei
- A kriminalisztikai fényképezés
- Eljárási cselekmények videotechnikai úton történő rögzítése
- A személyazonosítás lehetséges módjai.
- A személyleírás készítésének módja
- A lőfegyverekkel és a lőfegyver használatával összefüggő legfontosabb kriminalisztikai ismeretek

A tantárgy meghirdetésének gyakorisága/a tantervben történő félévi elhelyezkedése: minden tavaszi félévben

A foglalkozásokon való részvétel követelményei, elfogadható hiányzások mértéke, távolmaradás pótlásának lehetősége: a foglalkozásokon a részvétel kötelező, igazolt

mulasztás esetén a hallgató köteles a pótlás koordinálása érdekében egyéni konzultációt kezdeményezni. A gyakorlati foglalkozások feladatainak teljesítéséről a hallgatónak szintén gondoskodnia kell.

Félévközi feladatok, ismeretek ellenőrzésének rendje: előírás a tantárgy oktatásának részét képező félévközi gyakorlati és egyéb számonkérési feladatok – oktató által előírtak szerinti – teljesítése.

Az aláírás és a kreditek megszerzésének pontos feltételei: a félév aláírásának feltétele a Tanulmányi és Vizsgaszabályzatban megfogalmazott általános rendelkezéseken túl a tantárgy oktatásának részét képező félévközi gyakorlati és egyéb számonkérési feladatok – oktató által előírtak szerinti – teljesítése.

A számonkérés tárgya a foglalkozásokon elhangzott tananyag, a kötelező irodalom vonatkozó részei – a megadott tematikának megfelelően –, valamint a foglalkozásokon és a kötelező irodalomban hivatkozott jogszabályok és utasítások kapcsolódó részei.

Az értékelés módszere: írásbeli vizsga (kollokvium), ötfokozatú értékelés.

A tantárgy részét képezi a Kriminálisztika záróvizsgának.

Irodalomjegyzék:

Kötelező irodalom:

A kriminalisztika elméleti kérdései [Theoretical questions of Criminalistics], jegyzet (szerkesztő: dr. Lakatos János, NKE, RTK 2012.) (in Hungarian)

Krimináltechnikai ismeretek [Criminaltechnics], jegyzet (dr. Balláné Dr. Füsztér Erzsébet, NKE 2014.) (in Hungarian)

Ajánlott irodalom:

Kriminálisztika I-II., szakkönyv [Criminalistics I-II.], szerkesztő: Dr. Bócz Endre, BM Duna Palota és Kiadó, 2004. ISBN 963 8036 83 (in Hungarian)

A tudomány a nyomozás szolgálatában [Science in service of criminal investigation], in: Ruzsonyi Péter (szerk.) Tendenciák és alapvetések a bűnügyi tudományok köréből, pp.357-390, Budapest, Nemzeti Közsolgálati Egyetem, 2014. ISBN 978-615-5491-33-7 (in Hungarian)

Az azonosítás és az azonosíthatóság kérdése a kriminalisztikában [Identification and individualisation in Criminalistics], in: Korinek László (szerk.) Értekezések a rendészetről, pp. 345-358, Budapest, Nemzeti Közsolgálati Egyetem, 2014. ISBN:978-615-5305-91-7 (in Hungarian)

KRIMINÁLTECHNIKA(2)

(Techniques in Criminalistics /2/)

Kreditérték: 3 kredit

A szak(ok), szakirányok megnevezése (ahol oktatják):

bűnügyi igazgatási BA szak: bűnügyi nyomozó, gazdaságvédelmi és pénzügynyomozói, valamint bűnügyi hírszerző szakirányok;

rendészeti igazgatási BA szak: közrendészeti, közlekedés rendészeti, határrendészeti és igazgatásrendészeti szakirányok

bűnügyi alapképzési BA szak: bűnüldözési, bűnügyi felderítő, gazdasági nyomozó, valamint adó- és pénzügyi nyomozó szakirányok;

rendészeti alapképzési BA szak: határrendészeti rendőr, igazgatásrendészeti rendőr, közlekedésrendészeti rendőr, közrendvédelmi rendőr szakirányok.

Az oktatásért felelős oktatási szervezeti egység megnevezése: Krimináltechnikai Tanszék

A tantárgyfelelős oktató neve, beosztása, tudományos fokozata: Dr. Balláné Prof. Dr. Füstzer Erzsébet, tanszékvezető egyetemi tanár

A tantárgy oktatói: Dr. Balláné Prof. Dr. Füstzer Erzsébet egyetemi tanár, Dr. Vigh András PhD egyetemi docens, Rucska András tanár, Nyilasi Tibor tanár

A tanórák száma (előadás+gyakorlat):

nappali munkarend: 45 óra (15 óra előadás + 30 óra gyakorlat)

levelező munkarend: 16 óra előadás

A tantárgy szakmai tartalma: a kriminalisztika fogalma, tárgya, belső struktúrája, a krimináltechnika egyes elméleti kérdései, valamint a kriminalisztikai képrögzítő eljárások. (the definition and subject of criminalistics, its inner structure, theoretical questions regarding the techniques of criminalistics and criminalistic imaging technologies.)

Elérendő kompetenciák: a hallgatók megismerik a kriminalisztika és a krimináltechnika egyes általános, elméleti kérdéseit, továbbá a kriminalisztikai képrögzítési eljárások elsajátítása révén képesek lesznek a helyszíni nyomrögzítési és egyéb eljárásokban szükséges dokumentációs videó- és fényképfelvételek elkészítésére. (the students are introduced to basic and theoretical questions of criminalistics and the techniques of criminalistics. Furthermore, acquiring the knowledge of criminalistic imaging techniques will enable them to create the necessary video and photo footage used at crime scenes and other procedures.)

Előtanulmányi kötelezettségek: előtanulmányi kötelezettség nincs

A tantárgy tematikája:

- Nyomtan
- Emberi testrészek nyomai és daktiloszkópia
- Az anyagmaradványok kriminalisztikai vizsgálata és a krimináltechnikai csapdák
- Kábítószer anyagismeret
- Szagnyom rögzítés és szagazonosítás
- Az írás és az iratok kriminalisztikai vizsgálata
- Kriminalisztikai okmányvizsgálat

A tantárgy meghirdetésének gyakorisága/a tantervben történő félévi elhelyezkedése: minden tavaszi félévben

A foglalkozásokon való részvétel követelményei, elfogadható hiányzások mértéke, távolmaradás pótlásának lehetősége: a foglalkozásokon a részvétel kötelező, igazolt mulasztás esetén a hallgató köteles a pótlás koordinálása érdekében egyéni konzultációt kezdeményezni. A gyakorlati foglalkozások feladatainak teljesítéséről a hallgatónak szintén gondoskodnia kell.

Félévközi feladatok, ismeretek ellenőrzésének rendje: előírás a tantárgy oktatásának részét képező félévközi gyakorlati és egyéb számonkérési feladatok – oktató által előírtak szerinti – teljesítése.

Az aláírás és a kreditek megszerzésének pontos feltételei: a félév aláírásának feltétele a Tanulmányi és Vizsgaszabályzatban megfogalmazott általános rendelkezéseken túl a tantárgy oktatásának részét képező félévközi gyakorlati és egyéb számonkérési feladatok – oktató által előírtak szerinti – teljesítése.

A számonkérés tárgya a foglalkozásokon elhangzott tananyag, a kötelező irodalom vonatkozó részei – a megadott tematikának megfelelően –, valamint a foglalkozásokon és a kötelező irodalomban hivatkozott jogszabályok és utasítások kapcsolódó részei.

Az értékelés módszere: írásbeli vizsga (kollokvium), ötfokozatú értékelés.

A vizsgára jelentkezés előfeltétele a krimináltechnika (1) tantárgy vizsgájának sikeres letétele.

A tantárgy részét képezi a Kriminálisztika záróvizsgának.

Irodalomjegyzék:

Kötelező irodalom:

A kriminálisztika elméleti kérdései [Theoretical questions of Criminalistics], jegyzet (szerkesztő: dr. Lakatos János, NKE, RTK 2012.) (in Hungarian)

Krimináltechnikai ismeretek [Criminaltechnics], jegyzet (dr. Balláné Dr. Fűzster Erzsébet, NKE 2014.) (in Hungarian)

Ajánlott irodalom:

Kriminálisztika I-II., szakkönyv [Criminalistics I-II.], szerkesztő: Dr. Bócz Endre, BM Duna Palota és Kiadó, 2004. ISBN 963 8036 83 (in Hungarian)

A tudomány a nyomozás szolgálatában [Science in service of criminal investigation], in: Ruzsonyi Péter (szerk.) Tendenciák és alapvetések a bűnügyi tudományok köréből, pp.357-390, Budapest, Nemzeti Közzolgálati Egyetem, 2014. ISBN 978-615-5491-33-7 (in Hungarian)

Az azonosítás és az azonosíthatóság kérdése a kriminálisztikában [Identification and individualisation in Criminalistics], in: Korinek László (szerk.) Értekezések a rendészetről, pp. 345-358, Budapest, Nemzeti Közzolgálati Egyetem, 2014. ISBN:978-615-5305-91-7 (in Hungarian)

KRIMINALISZTIKAI ISMERETEK

(Studies in Criminalistics)

Kreditérték: 2 kredit

A szak(ok), szakirányok megnevezése (ahol oktatják):

rendészeti igazgatási BA szak: büntetés-végrehajtási, migrációs, vám- és jövedéki igazgatási, valamint biztonsági szakirányok;

Nemzetbiztonsági Intézet katonai és polgári BA szakirányai.

Az oktatásért felelős oktatási szervezeti egység megnevezése: Krimináltechnikai Tanszék

A tantárgyfelelős oktató neve, beosztása, tudományos fokozata: Dr. Balláné Prof. Dr. Füstzer Erzsébet tanszékvezető egyetemi tanár

A tantárgy oktatói: Dr. Balláné Prof. Dr. Füstzer Erzsébet egyetemi tanár; Dr. Vigh András PhD egyetemi docens; tanár; Rucska András tanár; Nyilasi Tibor tanár

A tanórák száma:

Nappali képzési formában: 30 óra (15 óra előadás + 15 óra gyakorlat)

Levelező képzési formában: 10 óra előadás

A tantárgy szakmai tartalma: a Kriminálisztika egyes elméleti kérdései, a legfontosabb krimináltechnikai témák, valamint a helyszíni szemle végrehajtásának módja. (theoretical questions of Criminalistics, the most important aspects of the techniques of Criminalistics and the procedure of the crime scene investigation.)

Elérendő kompetenciák: A hallgatók megismerik a kriminálisztika legfontosabb elméleti kérdéseit, a forenzikus tudományok szerepét a nyomozásban, valamint a nyomtan és a daktiloszkópia legfontosabb tudnivalóit, az anyagmaradványok kriminálisztikai vizsgálatát, a leggyakrabban előforduló kábítószereket, és a személyazonosítás lehetséges módjait. A megszerzett ismeretek lehetővé teszik a helyszíni szemléken végrehajtandó nyomkutatási és nyomrögzítési feladatok végrehajtását, továbbá a különféle dokumentumvizsgálati és ellenőrzési módszereket. A hallgatók a kriminálisztikai képrögzítési eljárások elsajátítása révén képesek lesznek a helyszíni rögzítési és egyéb eljárásokban szükséges dokumentációs felvételek elkészítésére és a szükséges elsődleges intézkedések megtételére rendkívüli halálesetekben. (The students get familiar with the most important theoretical questions of Criminalistics, the role of forensics sciences in the police investigation, the most important aspects of traceology and dactioscopy, the criminalistic examination of residues, the most common drugs and the means of person identification. These newly acquired competences enable them to process traces at crime scenes and to investigate documents. Furthermore, acquiring the knowledge of criminalistic imaging techniques will enable students to create the necessary video and photo footage used at crime scenes and other procedures.)

Előtanulmányi kötelezettségek: előtanulmányi kötelezettség nincs

A tantárgy tematikája:

- A kriminalisztika fogalma, tárgya belső rendszere
- A tudomány a nyomozás szolgálatában
- A forenzikus tudományok kialakulásának története
- Az azonosítás lehetőségei a kriminalisztikában
- Az igazságügyi szakértői rendszer működése
- Kriminalisztikai fényképezés
- Az eljárási cselekmények videotechnikai úton történő rögzítése
- Nyomtan
- Daktiloszkópia
- A lőfegyverekkel és a lőfegyver használatával összefüggő legfontosabb kriminalisztikai ismeretek
- A kézírás és az iratok kriminalisztikai vizsgálata
- Kriminalisztikai okmányvizsgálat
- Anyagmaradványok kriminalisztikai vizsgálata
- Kábítószer anyagismeret
- A személyazonosítás lehetséges módjai
- Szagnyom (szagmaradvány) rögzítés és szagazonosítás
- A helyszín és a helyszíni szemle fogalma
- A helyszíni szemlét megelőző lépések
- A helyszíni szemle lefolytatása
- Elsődleges intézkedések rendkívüli halálesetek ügyeiben

A tantárgy meghirdetésének gyakorisága/a tantervben történő félévi elhelyezkedése:
minden tavaszi félévben

A foglalkozásokon való részvétel követelményei, elfogadható hiányzások mértéke, távolmaradás pótlásának lehetősége: A foglalkozásokon a részvétel kötelező, igazolt mulasztás esetén a hallgató köteles a pótlás koordinálása érdekében egyéni konzultációt kezdeményezni. A gyakorlati foglalkozások feladatainak teljesítéséről a hallgatónak gondoskodnia kell.

Félévközi feladatok, ismeretek ellenőrzésének rendje:

A tantárgy oktatásának részét képező félévközi gyakorlati és egyéb számonkérési feladatok – oktató által elírtak szerinti – teljesítése.

Az aláírás és a kreditek megszerzésének pontos feltételei (a félév végi aláírás követelményei, a félév végi számonkéréséke módja, formája, típusa, vizsgakövetelmények):

A félév aláírásának feltétele a Tanulmányi és Vizsgaszabályzatban megfogalmazott általános rendelkezéseken túl a tantárgy oktatásának részét képező félévközi gyakorlati és egyéb számonkérési feladatok – oktató által elírtak szerinti – teljesítése.

A számonkérés tárgya a foglalkozásokon elhangzott tananyag, a kötelező irodalom vonatkozó részei – a megadott tematikának megfelelően –, valamint a foglalkozásokon és a kötelező irodalomban hivatkozott jogszabályok és utasítások vonatkozó részei.

Az értékelés módszere: írásbeli vizsga (beszámoló), háromfokozatú értékelés

Irodalomjegyzék:

Kötelező irodalom:

Kriminalisztikai ismeretek [Criminalistics], jegyzet (dr. Balláné Prof. Dr. Füsster Erzsébet, Budapest, NKE RTK 2014.) ISBN 978-615-5491-92-2 (in Hungarian)

Ajánlott irodalom:

Kriminalisztika I-II., szakkönyv [Criminalistics I-II.], szerkesztő: Dr. Bócz Endre, BM Duna Palota és Kiadó, 2004. ISBN 963 8036 83 (in Hungarian)

A tudomány a nyomozás szolgálatában [Science in service of criminal investigation], in: Ruzsonyi Péter (szerk.) Tendenciák és alapvetések a bűnügyi tudományok köréből, pp.357-390, Budapest, Nemzeti Közszerológati Egyetem, 2014. ISBN 978-615-5491-33-7 (in Hungarian)

Az azonosítás és az azonosíthatóság kérdése a kriminalisztikában [Identification and individualisation in Criminalistics], in: Korinek László (szerk.) Értekezések a rendészetről, pp. 345-358, Budapest, Nemzeti Közszerológati Egyetem, 2014. ISBN:978-615-5305-91-7 (in Hungarian)

A KRIMINÁLTECHNIKA LEGÚJABB ESZKÖZEI ÉS MÓDSZEREI

(The latest instruments and methods in criminaltechnics)

Kreditérték: 5

A szak(ok), szakirányok megnevezése (ahol oktatják): Kriminalisztika MA szak

Az oktatásért felelős oktatási szervezeti egység megnevezése: Krimináltechnikai Tanszék

A tantárgyfelelős oktató neve, beosztása, tudományos fokozata: Dr. Vigh András PhD egyetemi docens

A tantárgy oktatói: Dr. Balláné Prof. Dr. Füsster Erzsébet egyetemi tanár; Dr. Vigh András PhD egyetemi docens; tanár; Rucska András tanár; Nyilasi Tibor tanár

A tanórak száma (előadás+gyakorlat): 10 ea. + 10 gyak.

A tantárgy szakmai tartalma: A hallgató a hazai, valamint a nemzetközi kitekintés keretein belül ismerkedjék meg a krimináltechnika legújabb módszereivel és eszközeivel. Legyen tisztában egyes technikai lehetőségek alkalmazhatóságának kérdéseivel, a jogszabályi rendszer által biztosított keretekkel. Ismerje az egyes eszközök előnyeit és korlátait. (The student should know about the latest methods and instruments of criminaltechnics both on local and international levels.)

Elérendő kompetenciák: A megszerzett ismeretek alapján képes lesz a hallgató felmérni a legújabb krimináltechnikai eszközök alkalmazhatóságát, mérlegelni az alkalmazás

szükségességét. Ismerni fogja a bizonyítékok beszerzése során alkalmazható gyakorlati módszereket és egyben a jogszabályi korlátokat. (Based on the knowledge the student had gained they will be able to decide whether it is necessary to use these techniques or not. The student will know about the practical methods and the limits of the law, which is required during the acquisition of evidence.)

Előtanulmányi kötelezettségek: nincs

A tantárgy tematikája:

Előadások:

- A tárgyi bizonyítási eszközök jelentősége, fajtái és bizonyító ereje
- A tárgyi bizonyítási eszközök rögzítésének lehetőségei és korlátai
- A krimináltechnika eszköztárának bemutatása
- A szaktanácsadó és a szakértő szerepe, a bizonyítékok eljárásba vonásának lehetőségei
- A legújabb krimináltechnikai eszközök ismertetése

Gyakorlat:

A legújabb krimináltechnikai eszközök működésének megismerése és alkalmazásának gyakorlása, egyéni teljesítmények értékelése

A tantárgy meghirdetésének gyakorisága/a tantervben történő félévi elhelyezkedése:
ősz félév / 1. félév

A foglalkozásokon való részvétel követelményei, elfogadható hiányzások mértéke, távolmaradás pótlásának lehetősége: A tanórán a részvétel kötelező, igazolt mulasztás esetén a hallgató köteles a pótlás koordinálása érdekében egyéni konzultációt kezdeményezni.

Félévközi feladatok, ismeretek ellenőrzésének rendje: gyakorlati feladat elfogadható szintű teljesítése

Az aláírás és a kreditek megszerzésének pontos feltételei Az aláírás megszerzésének feltétele a tantárgy előadásainak rendszeres látogatása, a gyakorlati feladat értékelhető szintű elkészítése. Kredit megszerzésének feltétele sikeres írásbeli kollokvium.

Irodalomjegyzék:

Kötelező irodalom:

Illési Zsolt: Számítógép hálózatok krimináltechnikai vizsgálata. [Criminaltechnical examination of computer networks] Hadmérnök, IV. Évfolyam 4. szám - 2009. december, 163-175. o. ISSN 1788-1919 (in Hungarian)

Elek Imre: Mechanikus zárszerkezetek a biztonságtechnikában traszológus szemmel. [Mechanical lockstructure in securitytechnic through eyes of an expert] Hadmérnök, V. Évfolyam 1. szám - 2010. március, 24-32. o. ISSN 1788-1919 (in Hungarian)

Kármán Gabriella: A kriminalisztika új fejlődési tendenciáinak érvényesülése a kézírás-azonosításban. [The new tendency of criminalistics in the handwriting-identification] Belügyi Szemle 54. évf., 2006/5. 72-80. o. ISSN 1218-8956 (in Hungarian)

Petrétei Dávid: A drónok krimináltechnikai és rendészeti felhasználása. [The use of UAV s in law enforcement and in the criminaltechnics] Magyar Bűnüldöző, 2015. 1-3. szám, 70-81. o. ISSN 2061-8727 (in Hungarian)

Ajánlott irodalom:

Fenyvesi Csaba: A XXI. századi bűnüldözés-tudomány nemzetközi tendenciái. [Worldtendency of crimeinvestigation in the 21st century] Magyar Tudomány, 2004/6. 757. o. (in Hungarian)

A SZAKÉRTŐ SZEREPE A RENDÉSZETI MUNKÁBAN

(The role of the expert in the law enforcement work)

Kreditérték: 4

A szak(ok), szakirányok megnevezése (ahol oktatják): Kriminalisztika MA szak

Az oktatásért felelős oktatási szervezeti egység megnevezése: Krimináltechnikai Tanszék

A tantárgyfelelős oktató neve, beosztása, tudományos fokozata: Dr. Vigh András PhD egyetemi docens

A tantárgy oktatói: Dr. Balláné Prof. Dr. Füstner Erzsébet egyetemi tanár; Dr. Vigh András PhD egyetemi docens; tanár; Rucska András tanár; Nyilasi Tibor tanár

A tanórák száma: 16 óra előadás

A tantárgy szakmai tartalma: A hallgató magas fokon ismerje meg a szakértői véleménynek mint komplex egységnek a bizonyításban betöltött szerepét és készség szinten legyen tisztában a szakértői ténymegállapítás kialakulásának folyamatával. Sajátítsa el azokat az ismereteket, amelyek szükségesek a szakértői vélemények értékelésének magas fokon történő elvégzéséhez. (The student should know the estimate of an expert as an evidence in the law enforcement and how it issues. Be able to synthesize the knowledges which are necessary to understand the rate of an evidence.)

Elérendő kompetenciák: Az elsajátított ismeretek alapján a hallgató képes lesz a szakértői vélemények értékelésére, ellenőrizni tudja, adott kérdés megválaszolása kapcsán rendelkezett-e megfelelő kompetenciával a véleményt készítő igazságügyi szakértő. Fel tudja mérni, hogy a rendelkezésre álló egyéb adatok milyen mértékben támasztják alá a szakértői ténymegállapítást. (The student can define the right rate of an expert report, can difference among the competences. He will be able to define which evidences support the report of the expert.)

Előtanulmányi kötelezettségek: nincs

A tantárgy tematikája:

- A bizonyítási eszközök és jelentőségük
- Az azonosítás elmélete
- A szakértő jogállása, a szakértővé válás feltételei
- A szakértő tevékenységét befolyásoló jogi környezet, a szakértő kötelezettségei és jogai
- A szakértő tevékenységi köre, a szakértői vizsgálatok terjedelme
- A szakértői vélemény formai és alaki követelményei
- A szakértői vélemény megalapozása és a ténymegállapítások fokozatai
- Az együttes, az egyesített és az ellentmondó szakértői vélemények

A tantárgy meghirdetésének gyakorisága/a tantervben történő félévi elhelyezkedése:
őszi félév / 1. félév

A foglalkozásokon való részvétel követelményei, elfogadható hiányzások mértéke, távolmaradás pótlásának lehetősége: A tanórán a részvétel kötelező, igazolt mulasztás esetén a hallgató köteles a pótlás koordinálása érdekében egyéni konzultációt kezdeményezni.

Félévközi feladatok, ismeretek ellenőrzésének rendje: írásbeli beszámoló

Az aláírás és a kreditek megszerzésének pontos feltételei Az aláírás megszerzésének feltétele a tantárgy előadásainak rendszeres látogatása, az írásbeli beszámoló értékelhető szintű elkészítése. Kredit megszerzésének feltétele sikeres írásbeli kollokvium.

Irodalomjegyzék:

Kötelező irodalom:

Soós - Horváth - Kutacs - Vajdovits Éva /Sáriné dr. Simkó Ágnes (szerk.): Igazságügyi szakértői kézikönyv [Handbook for experts] HVG-ORAC Kiadó, 2006. 354 oldal ISBN: 978-963-7490-56-6 (in Hungarian)

Cséffai Attila Csaba: Az igazságügyi szakértő függetlensége a kirendelés során [The independence of the expert during a process] Magyar Jog, 2012. 11. sz. 653-669. o. ISSN: 0025-0147 (in Hungarian)

Ajánlott irodalom:

Erdei Árpád: A szakértői bizonyításról a büntetőeljárásban [About the expert-verification in the criminal procedure] Közgazdasági és Jogi Könyvkiadó Budapest, 1987. 319 oldal ISBN-szám: 963-221-763-2 (in Hungarian)

Vigh András: Az írásszakértő igénybevételeének jogi kérdései [Legal questions of indent of handwritingexpert] Magyar Jog, 61. évf. 4. sz. 246-254. o. ISSN: 0025-0147 (in Hungarian)

KRIMINÁLTECHNIKAI ISMERETEK

(Introduction in the criminaltechnics)

Kreditérték: 3

A szak(ok), szakirányok megnevezése (ahol oktatják): Kriminalisztika MA szak polgári szakirány

Az oktatásért felelős oktatási szervezeti egység megnevezése: Krimináltechnikai Tanszék

A tantárgyfelelős oktató neve, beosztása, tudományos fokozata: Dr. Vigh András PhD egyetemi docens

A tantárgy oktatói: Dr. Balláné Prof. Dr. Füstner Erzsébet egyetemi tanár; Dr. Vigh András PhD egyetemi docens; tanár; Rucska András tanár; Nyilasi Tibor tanár

A tanórák száma: 16 óra előadás

A tantárgy szakmai tartalma: A hallgató nyerjen betekintést a tárgyi bizonyítási eszközök fogalmi rendszerébe, ismerkedjen meg a nyomkutatás, nyomrögzítés krimináltechnikai lehetőségeivel. (The student should know about the system of material evidences and get acquainted with trassology and fixing of marks.)

Elérendő kompetenciák: Az elsajátított ismeretek alapján a hallgató legyen tisztában a tárgyasult bizonyítási eszközök eljárásban történő felhasználásának szabályaival és bizonyító értékével. A nyomkeletkezés törvényszerűségei alapján képes legyen megállapítások megtételére és következtetések levonására a helyszíni munka során. (Based on their acquired knowledge, the students should be aware of the use and quality of the evidences. He must be able to find out facts, and conclude the right conclusion during a crime scene investigation.)

Előtanulmányi kötelezettségek: nincs

A tantárgy tematikája:

- A krimináltechnika helye és szerepe a rendészeti és rendvédelmi munkában, a krimináltechnika szakágai
- A nyomkeletkezés törvényszerűségei, az alapvető nyomrögzítési módszerek
- Az optikai nyomrögzítés lehetőségei
- Nyomtan
- Igazságügyi lőfegyverismeret
- Írás- és okmányvizsgálatok
- Az anyagmaradványok rendszere
- Kábítószer anyagismeret

A tantárgy meghirdetésének gyakorisága/a tantervben történő félévi elhelyezkedése: tavaszi félév / 4. félév

A foglalkozásokon való részvétel követelményei, elfogadható hiányzások mértéke, távolmaradás pótlásának lehetősége: A tanórán a részvétel kötelező, igazolt mulasztás esetén a hallgató köteles a pótlás koordinálása érdekében egyéni konzultációt kezdeményezni.

Félévközi feladatok, ismeretek ellenőrzésének rendje: írásbeli dolgozat

Az aláírás és a kreditek megszerzésének pontos feltételei Az aláírás megszerzésének feltétele a tantárgy előadásainak rendszeres látogatása, az írásbeli beszámoló értékelhető szintű elkészítése. Kredit megszerzésének feltétele sikeres írásbeli kollokvium.

Irodalomjegyzék:

Kötelező irodalom:

Solymosi Józsefné – Tauszik Nagyzezsda: A daktiloszkópia változatlan hatékonyságáról [About the constant efficiency of daktyloscopy] Belügyi Szemle 54. évf., 2006/5. 91-99. o. ISSN 1218-8956 (in Hungarian)

Petrétei Dávid: Gondolatok a helyszíni krimináltechnika egyes elméleti és gyakorlati kérdéseiről [Thoughts about the theoretical and practical questions of crime scene] Belügyi Szemle 61. évf., 2013/10. 34-64. o. ISSN 1789-4689 (in Hungarian)

Katona Géza: A helyszíni szemle hatékonyságának aktuális kérdései [Actually questions of efficiency of crime scene investigation] Belügyi Szemle 60. évf., 2012/6. 75-86. o. ISSN 1789-4689 (in Hungarian)

Ajánlott irodalom:

Bócz Endre (szerk.): Kriminalisztika I-II. [Criminalistics] BM Duna Palota és Kiadó, Budapest, 2004 ISBN: 963 8036 83 4 ö, ISBN: 963 8036 85 0 (in Hungarian)

Fenyvesi Csaba: A kriminalisztika XXI. századi világtendenciái [Worldtendency of criminalistics in the 21st century] Belügyi Szemle 61. évf., 2013/10. 7-33. o. ISSN 1789-4689 (in Hungarian)

Lakatos János (szerk.): A kriminalisztika elméleti kérdései [Theoretical questions of criminalistics] Jegyzet. NKE, RTK 2012. (in Hungarian)

dr. Balláné Dr. Füsztér Erzsébet: Krimináltechnikai ismeretek I-II. [Introduction in criminaltechnics] jegyzet, RTF 2011. (in Hungarian)

Dr. Gál Tamás: Kriminalisztikai anyagmaradványok fizikai-kémiai vizsgálata [Physical-chemical examination of material particles] jegyzet, Rejtjel Kiadó, 2000. (in Hungarian)

KRIMINALISZTIKAI ÍRÁSVIZSGÁLAT

(Examination of handwriting in criminalistics)

Kreditérték: 2

A szak(ok), szakirányok megnevezése (ahol oktatják): Kriminalisztika MA

Az oktatásért felelős oktatási szervezeti egység megnevezése: Krimináltechnikai Tanszék

A tantárgyfelelős oktató neve, beosztása, tudományos fokozata: Dr. Vigh András PhD egyetemi docens

A tantárgy oktatója: Dr. Vigh András PhD egyetemi docens

A tanórák száma: 6 óra előadás

A tantárgy szakmai tartalma: A hallgató nyerjen betekintést az írásvizsgálatok rendszerébe, ismerje meg a kézírás készítéséhez és megjelenési formáihoz köthető törvényszerűségeket, annak vizsgálati lehetőségeit. Ismerje meg a szakértői vizsgálat során alkalmazott technikai eszközöket. (The student should be informed of the research system of writing, and the rules of handwriting and the forms of its appearance. They should also know about the possibilities of research. They should recognize the technical gadgets being used during the experts' work.)

Elérendő kompetenciák: A hallgató a tantárgy választásával különbséget tud tenni a természetes, valamint az elváltozott és elváltoztatott kézírások között. Képes lesz felismerni a hamisított iratokat és kézírásokat azok jellemzői alapján. Tisztában lesz az iratok büntetőeljárásban történő felhasználásának lehetőségeivel és azok bizonyító erejével. (The student, by choosing this subject will be able to differ the natural handwritings from the altered ones. They will recognize the false writing by their characteristics. They will be aware of the opportunities of usage and proving in jury process.)

Előtanulmányi kötelezettségek: nincs

A tantárgy tematikája:

- A kézírásvizsgálatok kriminalisztikai jelentősége
- A kézírás jellemzői
- Az írásszakértő szerepe a kézírásvizsgálatokban

A tantárgy meghirdetésének gyakorisága/a tantervben történő félévi elhelyezkedése: tavaszi félév / 2. félév

A foglalkozásokon való részvétel követelményei, elfogadható hiányzások mértéke, távolmaradás pótlásának lehetősége: A tanórán a részvétel kötelező, igazolt mulasztás esetén a hallgató köteles a pótlás koordinálása érdekében egyéni konzultációt kezdeményezni.

Félévközi feladatok, ismeretek ellenőrzésének rendje: írásbeli dolgozat

Az aláírás és a kreditek megszerzésének pontos feltételei Az aláírás megszerzésének feltétele a tantárgy előadásainak rendszeres látogatása, az írásbeli beszámoló értékelhető szintű elkészítése. Kredit megszerzésének feltétele sikeres félévközi értékelés.

Irodalomjegyzék:

Kötelező irodalom:

Vargha László: Kézírásvizsgálat [Examination of handwriting] (Kandidátusi disszertáció a kriminalisztika köréből (1959). PTE ÁJK, Pécs, 2013. ISBN: 978-963-642-568-5 (in Hungarian)

Vigh András: A kriminalisztikai írásvizsgálatok alapjai [Fundamental of the examination of handwriting] Kriminalisztikai jegyzetek és tanulmányok, Rendőrtiszti Főiskola, Budapest, 2007. március ISBN nélkül (in Hungarian)

Ajánlott irodalom:

Vigh András: Papíralapú vagy digitalizált? [On paper or digital?] Belügyi Szemle 2013/2. szám, 75-87. o. ISSN 1789-4689 (in Hungarian)

Vigh András: Az írásszakértő igénybevételének jogi kérdései [Right questions of handwritingexpert] Magyar Jog, 2014/4. szám, 246-254. o. ISSN 0025-0147 (in Hungarian)

KRIMINÁLTECHNIKAI ISMERETEK

A tanórák száma: 24 óra elmélet, 32 óra gyakorlat

Kreditérték: 11 kredit

A tantervben történő félévi elhelyezkedése: I. félév

A tantárgyfelelős oktató neve, beosztása: Dr. Vigh András PhD, egyetemi docens

A tantárgy oktatói: Dr. Vigh András PhD, egyetemi docens, Nyilasi Tibor, tanár

A tantárgy tananyagának leírása (tematika):

A tantárgy oktatásának célja:

A kriminalisztikai szakértőképzésben a krimináltechnika oktatásának alapvető célja az, hogy a hallgatók a jártasság és a készség szintjén elsajátítsák a krimináltechnikának az öt klasszikus kriminalisztikai szakértői területhez kapcsolódó legfontosabb elméleti kérdéseit és a szakértői munkával összefüggő krimináltechnikai eszközök és módszerek alkalmazását. A képzés során képessé kell tenni a hallgatót a forenzikus jelenségek közötti összefüggések felismerésére az inkriminált cselekményben részt vevő személyek és tárgyak közötti viszony, valamint a lezajlott események elemeinek vonatkozásában.

A tantárgy részletes tematikája:

1. téma: A krimináltechnika feladata és helye a kriminalisztikában, az azonosítás elméletek alkalmazhatósága a krimináltechnikában

A krimináltechnika fogalma, felhasználási területei, eszközei, módszerei, alkalmazói. A krimináltechnika fejlődése. Az anyagi elváltozások eredetének és azonosíthatóságának elméleti kérdései. A krimináltechnikával foglalkozó szervek rendszere, feladatai.

2. téma: A krimináltechnikai fényképezési eljárások

Kriminalisztikai fényképezés fogalma, a fényképezési eljárások jelentősége. A helyszín fényképezés útján történő rögzítésének szabályai. Az egyes nyomfajták fényképezésének eszközei, lehetőségei és szabályai. Iratok, okmányok, tárgyak, anyagmaradványok fényképezésének lehetőségei és szabályai.

3. téma: A videotechnika alkalmazása a krimináltechnikában

Videokamera felépítése, kezelése; képkivágások. Kiegészítő felszerelések (mikrofon, reflektor, állvány stb.). Analóg és digitális technika. Egyes nyomozási cselekmények rögzítésének szabályai. A videotechnikai rögzítés szerepe a szakértői munkában.

4. téma: Nyomtani alapismeretek

A nyomtan fogalma, tárgya, jelentősége. A nyomok keletkezését elősegítő tényezők. A nyomok osztályozása: a nyomképző test fajtája, a nyomhordozón való ábrázolásuk és a nyomképzés folyamatában ható erők és tényezők szerint. A nyomok biztosításának, felkutatásának és rögzítésének általános szabályai. A nyomok alapján levonható következtetések.

5. téma: A lábnyomok és a közlekedési eszközök nyomai, és kriminalisztikai vizsgálatuk

A lábnyomok kriminalisztikai jelentősége, osztályozása, felkutatása, biztosítása, előhívása és rögzítése. A lábnyomokból levonható következtetések. A közlekedési eszköznyomok felkutatása, biztosítása és rögzítésének módjai.

6. téma: Eszköznyomok, záruk, lakatok kriminalisztikai vizsgálata

Különböző eszközök által létrehozott eszköznyomok keletkezését befolyásoló tényezők, azok fajtái és kriminalisztikai jelentősége. Az eszköznyomok felkutatásának, biztosításának és rögzítésének eszközei és módszerei. Az eszköznyomok és a helyszínen talált eszközök csomagolásának szabályai. nyomok rögzítése. A zárszerkezetek eredetben történő biztosításának szabályai. Az eltávolított beütések vizsgálata. A vizsgálat alapjai. A számelőhívás módszerei és rögzítésének szabályai.

7. téma: Daktiloszkópiai alapismeretek, egyéb emberi bőrfelületek nyomai

A daktiloszkópia fogalma, tárgya, alapja és kriminalisztikai jelentősége. Az emberi bőrfelületek nyomai. Az ujjnyomok helyszínen történő felkutatása, rögzítése, felhasználása. Az ujjnyomatok nyilvántartása, a nyilvántartás felhasználása.

8. téma: Anyagmaradványok és kábítószer anyagismeret

Az anyagmaradványok keletkezése, fogalma, kriminalisztikai jelentősége. Az anyagmaradványok és nyomok kapcsolata. Mikro-anyagmaradványok felhasználási lehetőségei. Az anyagmaradványok rögzítésével kapcsolatos általános szabályok és egyes speciális feladatok. A leggyakrabban előforduló kábítószerfajták jellemzése. A kábítószerek szakértői vizsgálati lehetőségei (anyag és humán vizsgálatok).

9. téma: Személyleírás és személyazonosítás

Az emberi külső alapján történő személyazonosítás jelentősége. Anatómiai és funkcionális ismérvek. A személyleírás készítésének módszerei. A személyábrázolás technikai lehetőségei.

10. téma: Kriminalisztikai ballisztika

Az igazságügyi ballisztika fogalma, tárgya és kriminalisztikai jelentősége. A fegyverek használata közben keletkezett nyomok és elváltozások, s az azokból levonható következtetések, alapvető és kiegészítő lövési elváltozások. A lövés következtében keletkezett nyomok, elváltozások és anyagmaradványok felkutatásának és rögzítésének eszközei, módszerei. A lőfegyverek és az azokkal kapcsolatos tárgyi bizonyítékok csomagolásának szabályai.

11. téma: Az írás kriminalisztikai vizsgálata

A kézírásvizsgálat esetei. Az írás álcázása, a kézírás torzítása, elferdítése, azok felismerési lehetőségei. Az írásminták (spontán és próbaírás) beszerzésének, illetve felvételének szabályai. A gépírásvizsgálat kriminalisztikai jelentőségei. A gépírásvizsgálat előfordulási esetei. A gépírás minta felvételének szabályai.

12. téma: Az okmányok kriminalisztikai vizsgálata

Az okmányok fogalma, fajtái. Az okmányhamisítás módszerei. A hamis okmányok vizsgálata.

9. Évközi tanulmányi követelmények, az aláírás megadásának feltételei: A tanórák 80%-án való részvétel mellett az aláírás megadásának feltétele a gyakorlati foglalkozásokon meghatározott feladatok színvonalas elkészítése, és az előírt formájú és tartalmú munkadosszié összeállítása.

10. Számonkérés: kollokvium

11. Az értékelés módszere: írásbeli vizsga

12. Tananyag: A kötelező irodalom és az előadások anyagai. Kötelező irodalom:

- dr. Balláné dr. Füstér Erzsébet – dr. Bócz Endre – Kunos Imre – dr. Lakatos János: Bevezetés a kriminalisztikába (Rejtjel Kiadó, 2004., szerk. dr. Lakatos János)
- dr. Balláné dr. Füstér Erzsébet: Krimináltechnikai ismeretek (NKE Szolgáltató Nonprofit Kft. 2014.)
- dr. Vigh András: Kriminalisztikai fényképezés (Rejtjel Kiadó, 2004.)
- dr. Vigh András: A videotechnika kriminalisztikai alkalmazása (Rejtjel Kiadó, 2000.)
- dr. Balláné dr. Füstér Erzsébet: Nyomtan és daktiloszkópiai alapismeretek. (Rejtjel Kiadó, 2004.)
- dr. Gál Tamás: Kriminalisztikai anyagmaradványok fizikai-kémiai vizsgálata (Rejtjel Kiadó, 2000.)
- Nyilasi Tibor: Kriminalisztikai okmányvizsgálatok (Rejtjel Kiadó, 2004.)

Szakdolgozati témajegyzék Krimináltechnika tantárgyból

1. Kriminalisztikai fényképezés a szakértői munka során (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)
2. Az egyes eljárási cselekmények képi rögzítése (Rucska András r. őrgy. tanár)
3. A kriminalisztikai írásvizsgálat során alkalmazott speciális módszerek és eszközök (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)
4. A technikai úton előállított írásvizsgálatának lehetőségei (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens, Nyilasi Tibor tanár)
5. Az okmányok technikai vizsgálatának lehetőségei (Nyilasi Tibor tanár)
6. A személyazonosítás lehetséges módjai különös tekintettel a biometrikus alapú módszerekre (Nyilasi Tibor tanár és Rucska András r. őrgy. tanár)
7. Az írásvizsgálatok szerepe a pszichiátriában (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)

8. Az akusztikai vizsgálatok szerepe a bűncselekmények felderítésében és bizonyításában (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)
9. A szakértői rendszer felépítése az Európai Unió országaiban (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)
10. Külföldi szakértői vélemények bizonyító ereje a magyar igazságszolgáltatási eljárásban (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)
11. Gépjármű azonosítók hamisításának módszerei és feltárásuk lehetőségei (Nyilasi Tibor tanár)
12. Egyes biztonsági okmányok (pl. személyi igazolvány, útlevél, rendőr igazolvány) védelmi rendszerének korszerűsödése (Nyilasi Tibor tanár)
13. A gépjárművekre vonatkozó külföldi és magyar okmányok hamisítási módszerei és azok felismerési lehetőségei (Nyilasi Tibor tanár)
14. A digitalizált kézírások összehasonlíthatóságának kérdései (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)
15. A valószínűsítő szakértői vélemények értelmezésének kérdései (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)
16. Új eszközök és módszerek a bűnügyi technikai munkában (Rucska András r. őrgy. tanár)
17. A helyszíni vérkimutatás lehetőségei (Rucska András r. őrgy. tanár)

Szakedolgozatíráásra jelentkezés módja: a Tanulmányi és Vizsgaszabályzatban megfogalmazott általános rendelkezéseken túl, a tanszék elvárása, hogy a témaválasztáskor kötelezően készítendő témavázlatnak tartalmaznia kell a legfontosabb szakirodalmi források megnevezését is!

Diplomamunka témajegyzék

1. A legújabb krimináltechnikai eszközök alkalmazhatóságának kérdései és korlátai a bizonyításban (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)
2. A nyomkutatás és nyomrögzítés legújabb optikai lehetőségei (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)
3. A szakértői bizonyítás nemzetközi tendenciái (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)
4. A digitalizált kézírások jelene és jövője (Dr. Vigh András PhD. r. alezredes, egyetemi docens)

Záróvizsga tételsor Krimináltechnika tantárgyból

1. A kriminalisztika fogalma, tárgya, belső rendszere, tudományos kapcsolatai. A krimináltechnika fogalma és területei. A tudomány a nyomozás szolgálatában – a forenzikus tudományok kialakulásának története.
2. Az azonosítás és az azonosíthatóság kérdése a kriminalisztikában (a kriminalisztikai azonosítás fogalma, elméleti alapjai és folyamata).
3. A kriminalisztikai célú fényképezés legfontosabb követelményei, a kriminalisztikában leggyakrabban alkalmazott fényképfelvétel készítési módszerek. A helyszíni szemle képi rögzítése, és a holttest helyszíni fényképezése.
4. A videotechnika eljárási célú alkalmazásának jogszabályi háttere, és a videotechnikai képalkotás alapfogalmai. Videotechnikai felvétel készítési módok (kameramozgások), és a videotechnika alkalmazása az egyes nyomozási cselekményekben.
5. A nyomtan felosztása, a nyom fogalma, a nyomképződés tényezői, és a nyomok osztályozása. A nyomok felkutatása, láthatóvá tétele (előhívása), rögzítése, és a bűnjeltárgyak csomagolása. Az igazságügyi nyomszakértő kirendelésére vonatkozó legfontosabb tudnivalók.
6. Az eszköznyomok fajtái, és az eszköznyomokra vonatkozó legfontosabb általános tudnivalók. A közlekedési eszköz nyomokra vonatkozó legfontosabb tudnivalók, és a közlekedési eszköznyomok felkutatásának és rögzítésének specialitásai. A zárrakra és a zárnyitási módokra vonatkozó legfontosabb kriminalisztikai ismeretek, a zárnyitási módok, és a zárnyitás során keletkezett nyomok felkutatásának és rögzítésének specialitásai.
7. Az emberi testrészek által létrehozott nyomokra vonatkozó legfontosabb tudnivalók, és az állatoktól származó nyomokra vonatkozó legfontosabb ismeretek. A daktiloszkópia kialakulásának legfontosabb állomásai, a daktiloszkópia elméleti alapjai, és a daktiloszkópia alapelvei.
8. A bőrléccrajzolat morfológiai sajátosságai, a legfontosabb mintatípusok, a bőrléccrajzolat-rendszer jellegzetességei, és az ujjlenyomatok osztályozása. Daktiloszkópiái nyilvántartási rendszerek, és a tenyérynnyomatok vizsgálata.
9. A daktiloszkópiái nyilvántartás jogszabályi háttere, és a daktiloszkópia alkalmazási területei. Az ujjnyomok felkutatása, az ujjnyom előhívás módszerei, és az ujjnyomok rögzítése. Ujjnyomok vizsgálata esetén a szakértő kirendelésére vonatkozó tudnivalók, és az összehasonlító tenyér- és ujjlenyomatok helyes biztosításának módja.
10. A lőfegyverekkel és a lőfegyver használatával összefüggő legfontosabb kriminalisztikai ismeretek: jogszabályi háttér, fegyverismeret és lőszerismeret. A kaliber (golyós

lőfegyverek kalibere, sörétes lőfegyverek kalibere), valamint a lőtávolság, a lőirány és a lőállás fogalma és értelmezése.

11. A lőfegyverhasználat következtében létrejött elváltozások (a lőfegyveren keletkezett elváltozások, lőszeren keletkezett elváltozások, a lövés hatókörébe került objektumokon keletkezett elváltozások, és a lövést leadó személyen keletkező elváltozások). A legfontosabb lövési elváltozások jellemzése és a belőlük levonható következtetések (lőpormaradványok és gyúelegymaradványok)
12. A lőfegyverhasználatból összefüggő cselekmények helyszíni szemléjének specialitásai, a szakértők igénybevétele (igazságügyi orvosszakértő, igazságügyi fegyverszakértő kirendelése).
13. Az írás és az iratok kriminalisztikai vizsgálata, a kriminalisztikai kézírás-vizsgálat (a kézírás egyedisége, a kézírás megváltozása, a kézírás megváltoztatása). A kézírás vizsgálat esetei (az írás álcázása, az írás torzítása, az írás hamisítása)
14. Az iratok rögzítése és csomagolása, az írásszakértő bevonása az eljárásba, az összehasonlító írásminták (az írásminták fajtái, próbairás felvételével kapcsolatos legfontosabb tudnivalók). A technikai úton előállított írásvizsgálat (írógéppel készített szövegek, számítástechnikai úton előállított iratok, fénymásolt iratok, faxolt iratok).
15. A biztonsági okmány fogalma, a biztonsági okmányok védelmének általános szabályai, a biztonsági okmányok felépítése és a legfontosabb okmányvédelmi elemek. Az okmányhamisítás alapvető formái és módszerei. Az okmányszakértő bevonása az eljárásba, az okmányszakértőnek feltehető kérdések.
16. Az anyagmaradvány kriminalisztikai fogalma és az anyagmaradványokra vonatkozó legfontosabb ismeretek. A leggyakrabban előforduló anyagmaradványok általános jellemzése és a szakértői vizsgálat lehetőségei. A DNS-profil-nyilvántartás és a DNS-mintavétel módja.
17. A krimináltechnikai csapdák ismertetése (fajtái, alkalmazás módja).
18. Mit értünk kábítószer alatt? A kábítószerekkel és a kábítószer fogyasztással kapcsolatban leggyakrabban használt fogalmak. A kábítószerek csoportosítási lehetőségei, a kábítószerek kriminalisztikai osztályozása. A kender növény és a belőle származó kábítószerek ismertetése. A máknövény és a belőle származó kábítószerek ismertetése. A kokacserje és a belőle származó kábítószerek ismertetése.

19. Szintetikus úton előállított kábítószerek ismertetése. A kábítószerekkel kapcsolatos kriminalisztikai vizsgálatok (kábitószer anyagvizsgálatok és kábítószer humánvizsgálatok).
20. A személyazonosítás lehetséges módjai. A személyazonosító okmány alapján történő személyazonosításra vonatkozó tudnivalók. Biometrikus alapú személyazonosítási eljárások, és a speciális kriminalisztikai személyazonosítási módok.
21. A személyleírás készítésének alapelvei, a személyleírás módszerének elméleti alapja, a személyleírás alapelemei. A személyleírás készítésének kötelező esetei, a személyleírás készítésének gyakorlati végrehajtása (személyleírás készítése a hatóság saját észlelése alapján, személyleírás készítése mások elmondása (kikérdezése) alapján, a személyleírás során alkalmazható legfontosabb krimináltechnikai eljárások).
22. A szagmaradványok felkutatása és rögzítése, szagazonosítás, személyi szagminta felvétele, a szagazonosítás esetei.
23. A szakértői vizsgálatok leggyakoribb típusai, a szakértői rendszer felépítése, és az igazságügyi szakértői szakterületek. A szakértő eljárásba történő bevonásának módja, a kompetens (a vizsgálat végzésére feljogosított) szakértő/szakértői intézmény kiválasztása, és a szakértő kizárása. A szakértő kirendelése, a szakértő rendelkezésére bocsátandó anyagok, és a szakértői vizsgálat. A szakértői vélemény, a szakértői vélemény részei, a szakértői vélemények lehetséges megállapításai, a szaktanácsadó bevonása az eljárásba.