

**FIȘA DISCIPLINEI****1. Date despre program**

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași
1.2 Facultatea	Facultatea de Drept
1.3 Departamentul	Drept public
1.4 Domeniul de studii	Drept
1.5 Ciclu de studii	II - Master
1.6 Programul de studii / Calificarea	DREPT ȘI ORDINE PUBLICĂ

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Criminalistică. Tehnici și procedee moderne de investigare						
2.2 Titularul activităților de curs	Conf. univ. dr. Fraņ Ancuța Elena						
2.3 Titularul activităților de seminar	Specialist Huci Claudiu Cătălin						
2.4 An de studiu	I	2.5 Semestru	2	2.6 Tip de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei*	OB

* OB – Obligatoriu / OP – Opțional

3. Timpul total estimat (ore pe semestru și activități didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	din care: 3.2 curs	1	3.3 seminar/laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	din care: 3.5 curs	14	3.6 seminar/laborator	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și altele					50
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					40
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					38
Tutoriat					1
Examinări					4
Alte activități					0
3.7 Total ore studiu individual					133
3.8 Total ore pe semestru					175
3.9 Număr de credite					7

4. Precondiții (dacă este cazul)

4.1 De curriculum	---
4.2 De competențe	---

5. Condiții (dacă este cazul)

5.1 De desfășurare a cursului	Prezență recomandată
5.2 De desfășurare a seminarului/laboratorului	Prezență obligatorie , conform Regulamentului Facultății de Drept privind evaluarea studenților, promovarea examenelor și a anilor de studii

**6. Competențe specifice acumulate**

Competențe profesionale	C1. Deține capacitatea de alege și aplica mijloacele criminalistice optime în raport cu natura investigației penale C2. Deține capacitatea de aplica procedurile de desfășurare a diferitelor tipuri de investigații criminalistice C3. Deține capacitatea de a documenta etapele investigației criminalistice C4. Deține capacitatea de a utiliza instrumentar și tehnică criminalistică de specialitate C5. Identificarea și utilizarea conceptelor, strategiilor, modelelor și tehnicilor din domeniul dreptului utilizate în activitatea de ordine publică, inclusiv la nivel judiciar C6. Aplicarea tehnicilor și instrumentelor de lucru specifice domeniului dreptului, raportat la procedurile judiciare C7. Interpretarea și aplicarea legislației românești, a legislației europene și a normelor de drept internațional în domeniul dreptului utilizate în activitatea de ordine publică, inclusiv la nivel judiciar C8. Interpretarea, corelarea și compararea instituțiilor juridice din dreptul național, european și al altor state aplicabile în domeniul dreptului, utilizate în activitatea de ordine publică, inclusiv la nivel judiciar C9. Aplicarea cunoștințelor necesare în culegerea datelor și informațiilor și generarea de soluții juridice, tehnici și instrumente de soluționare a problemelor de drept în domeniul dreptului, utilizate în activitatea de ordine publică, inclusiv la nivel judiciar C10. Utilizarea legislației în vigoare în analiza situațiilor juridice, în încadrarea lor corectă din punct de vedere juridic și în soluționarea lor, din poziția profesionistului în domeniul juridic
Competențe transversale	CT1. Deținerea capacității de analiză și sinteză CT2. Deținerea capacității de a dezvolta raționamente logice CT3. Deținerea capacității de organizare și planificare CT4. Implicarea în mod realist în rezolvarea unor situații cu nivel ridicat de complexitate, prin argumentare teoretică și practică, în vederea soluționării efective a acestora CT5. Aplicarea tehnicilor de muncă eficiente în munca în echipă multidisciplinară cu îndeplinirea unor sarcini de coordonare CT6. Utilizarea eficientă a resurselor de comunicare și a surselor de informare și de formare profesională asistată

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general	Însușirea de către masteranzi a cunoștințelor referitoare la natura și tipurile mijloacelor și tehnicilor moderne de investigație în ancheta penală, a etapelor de desfășurare a anchetei, a utilizării aparaturii tehnice și instrumentarului de laborator, a regulilor de documentare, precum și a regulilor etice specifice acestei activități.
-------------------------------	---



7.2 Obiectivele specifice	La finalizarea cu succes a acestei discipline, studenții vor fi capabili să: ▪ Explice care sunt mijloacele specifice de investigare proprii fiecărui tip de infracțiune; ▪ Descrie procedurile de lucru, funcționarea aparaturii tehnice criminalistice; ▪ Utilizeze aparatura de laborator și trusa criminalistică; ▪ Analizeze maniera optima de derulare a unei anchete penale în raport de indiciile puse la dispoziție.
----------------------------------	--

8. Conținut

8.1	Curs	Metode de predare	Observații (ore și referințe bibliografice)
1.	Tema1: Curs introductiv privind metodele moderne de investigare criminalistică. Interacțiunea Criminalisticii cu alte discipline. Expertiza criminalistică. Domeniu. Cadrul legal.	- Prelegerea, explicația, exemplificarea, dezbateră, expunerea sistematică, problematizarea; - Folosirea metodelor interactive de predare.	2 ore Folosirea aparaturii de laborator, inclusiv a tehnologiei digitale și a videoproietorului pentru ilustrarea tematicii prin fotografii, filme, prezentări powerpoint, softuri specifice. Bibliografie: I.1,2,3.
2.	Tema 2: Fundamentul științific al identificării persoanei prin analiza urmelor de mâini. Tehnici moderne care permit utilizarea urmelor papilare în cadrul investigației criminalistice	- Prelegerea, explicația, exemplificarea, dezbateră, expunerea sistematică, problematizarea; - Folosirea metodelor interactive de predare.	2 ore Folosirea aparaturii de laborator, inclusiv a tehnologiei digitale și a videoproietorului pentru ilustrarea tematicii prin fotografii, filme, prezentări powerpoint, softuri specifice. Bibliografie: I.1, 2, 3; II. 1, 8, 12, 13.
3.	Tema 3: Detectarea comportamentului simulat prin tehnica poligraf. Detectarea comportamentului simulat prin alte mijloace decât tehnica poligraf	- Prelegerea, explicația, exemplificarea, dezbateră, expunerea sistematică, problematizarea; - Folosirea metodelor interactive de predare.	2 ore Folosirea aparaturii de laborator, inclusiv a tehnologiei digitale și a videoproietorului pentru ilustrarea tematicii prin fotografii, filme, prezentări powerpoint, softuri specifice. Bibliografie: I. 3; II. 14, 15.
4.	Tema 4: Metode optice de examinare a urmelor în cadrul investigației criminalistice. Metode de analiză spectrală. Metode cromatografice. Alte metode fizico-chimice de examinare	- Prelegerea, explicația, exemplificarea, dezbateră, expunerea sistematică, problematizarea; - Folosirea metodelor interactive de predare.	2 ore Folosirea aparaturii de laborator, inclusiv a tehnologiei digitale și a videoproietorului pentru ilustrarea tematicii prin fotografii, filme, prezentări



			powerpoint, softuri specifice. Bibliografie: I. 3.
5.	Tema 5: Analiza genetică. Analiza criminalistică a vocii și a vorbirii.	- Prelegerea, explicația, exemplificarea, dezbateră, expunerea sistematică, problematizarea; - Folosirea metodelor interactive de predare.	2 ore Folosirea aparaturii de laborator, inclusiv a tehnologiei digitale și a videoproietorului pentru ilustrarea tematicii prin fotografii, filme, prezentări powerpoint, softuri specifice. Bibliografie: I. 1, 3; II. 15.
6.	Tema 6: Utilizarea datării pe bază de radiocarbon în investigația criminalistică. Metode de investigare criminalistică a activităților de falsificare a operelor de artă și a artefactelor arheologice	- Prelegerea, explicația, exemplificarea, dezbateră, expunerea sistematică, problematizarea; - Folosirea metodelor interactive de predare.	2 ore Folosirea aparaturii de laborator, inclusiv a tehnologiei digitale și a videoproietorului pentru ilustrarea tematicii prin fotografii, filme, prezentări powerpoint, softuri specifice. Bibliografie: I.3; II.10, 17.
7.	Tema 7: Tehnici moderne de realizare a fotografiei judiciare. Criminalistica predictivă	- Prelegerea, explicația, exemplificarea, dezbateră, expunerea sistematică, problematizarea; - Folosirea metodelor interactive de predare.	2 ore Folosirea aparaturii de laborator, inclusiv a tehnologiei digitale și a videoproietorului pentru ilustrarea tematicii prin fotografii, filme, prezentări powerpoint, softuri specifice. Bibliografie: I.1,3; II. 16.

I. Referințe bibliografice principale:

1. Ancuța Elena Franț, *Criminalistică. Curs Universitar*, Ediția a III-a, revăzută și adăugită, Ed. Universul Juridic, București, 2023.
2. Sorin Alămoreanu, *Problematika expertizelor criminalistice. Note de curs pentru studii de master*, Ed. Hamangiu, București, 2013.
3. Emilian Stancu, *Tratat de criminalistică*, ediția a 6-a, revăzută, Ed. Universul Juridic, București, 2015.

II. Referințe bibliografice suplimentare:

1. Aurel Ciopraga, Ioan Iacobiță, *Criminalistică*, Ed. Junimea, Iași, 2001.
2. Lazăr Cârjan, *Curs de criminalistică*, Ed. Curtea Veche, București, 2003.
3. Gabriel Naghi, *Criminalistică. Fundamente*, Ed. Universul Juridic, București, 2014.
4. Petruț Ciobanu, Emilian Stancu, *Criminalistică: tehnica criminalistică*, Ed. Universul Juridic, București, 2017.



5. Constantin Nedelcu, *Criminalistică. Tehnica și tactica criminalistică*, Ed. Hamangiu, București, 2014.
6. Adrian Cristian Moise, Emilian Stancu, *Criminalistica. Elemente metodologice de investigare a infracțiunilor*, Ed. Universul Juridic, București, 2017.
7. Marin Ruiu, *Metodologia investigării criminalistice a unor genuri de infracțiuni*, Ed. Universul Juridic, București, 2014.
8. Lucian Ionescu, Dumitru Sandu, *Identificarea criminalistică*, Ediția a 2-a, Ed. C.H. Beck, București, 2011.
9. Lucian Ionescu, *Expertiza criminalistică a scrisului*, Ediția a 2-a, Ed. C.H. Beck, București, 2010.
10. Gabriela Matei, *Investigarea criminalistică a infracțiunilor privind operele de artă și artefactele arheologice*, Ed. Universul Juridic, București, 2010.
11. *Revista română de criminalistică*, revistă editată de Asociația Criminaliștilor din România.
12. Ancuța-Elena Franț, *Noi valențe ale studiului amprentelor în demersul de identificare criminalistică*, în volumul În onoare – Nicolae Volonciu, Coordonatori: Cristian Mitrache, Andra Roxana Trandafir, Ed. Universul Juridic, 2017, ISSN: 978-606-39-0154-6, pp. 294-308.
13. Ancuța-Elena Franț, *Provocări tehnologice în crearea standardelor pentru analiza amprentelor digitale*, în Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, seria Științe Juridice, ISSN: 1221-8464, ISSN (on-line) 2537-3048, ISSN-L 1221-8464, Volumul 67, Supliment 2/2021, decembrie 2021, pp. 285-295, CEEOL, <https://www.ceeol.com/search/journal-detail?id=1492>, <http://doi.org/10.47743/jss-2021-67-4-20>.
14. Ancuța-Elena Franț, *Expectations and reality about the use of the polygraph (Așteptări și realitate privind utilizarea aparatului poligraf)*, în volumul Conference Proceedings of the 5th International Scientific Conference "Romanian Educational System of Forensic Science", Bucharest, Romania, April 27-28 2017, ISSN 2501-3742, Research & Science Publishing House, pp. 337 – 346, DOI 10.18283/C01-2017
15. Ancuța-Elena Franț, *Identificarea comportamentului simulat prin procesarea limbajului natural / Detecting lies by using natural language processing*, în Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, seria Științe Juridice, Tomul LXVI, Supliment 2020, pp. 293-302, 19._frant_comportament_simulat.pdf (uaic.ro)
16. Ancuța-Elena Franț, *Criminalistica predictivă – un reper important în evoluția criminalisticii/ Predictive Forensics: a Milestone for the Development of Forensic Sciences*, în Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, seria Științe Juridice, Tomul LXV, Supliment 2019, pp. 201-209, ANCUȚA ELENA FRANT, Criminalistica predictivă – un reper important în evoluția criminalisticii | Analele Științifice ale Universității Alexandru Ioan Cuza, Facultatea de Drept (uaic.ro)
17. Ancuța-Elena Franț, *Premisele utilizării datării cu radiocarbon în investigația criminalistică*, în Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Seria Științe Juridice, Tomul LXVI, nr. I / 2020, pp. 279 - 287, 2.1.frant.pdf (uaic.ro)

8.2	Seminar / Laborator	Metode de predare	Observații (ore și referințe bibliografice)
1.	Seminar introductiv privind metodele moderne de investigare criminalistică. Interacțiunea Criminalisticii cu alte discipline.	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predare)</i> și aspectele <i>practice (spețe, studii de caz)</i> . Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I.1, 2, 3.



2.	Expertiza criminalistică. Domeniu. Cadrul legal	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și <i>aspecte practice (spețe, studii de caz)</i> . Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I.1, 2.
3.	Fundamentul științific al identificării persoanei prin analiza urmelor de mâini.	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și <i>aspecte practice (spețe, studii de caz)</i> . Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I.1, 2, 3; II.12.
4.	Tehnici moderne care permit utilizarea urmelor papilare în cadrul investigației criminalistice	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și <i>aspecte practice (spețe, studii de caz)</i> . Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I.1, 3; II. 1, 8, 12, 13.
5.	Detectarea comportamentului simulat prin tehnica poligraf.	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și <i>aspecte practice (spețe, studii de caz)</i> . Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I.3; II. 14.
6.	Detectarea comportamentului simulat prin alte mijloace decât tehnica poligraf	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și <i>aspecte practice (spețe, studii de caz)</i> . Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I.3; II. 14, 15.
7.	Metode optice de examinare a urmelor în cadrul investigației criminalistice.	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și <i>aspecte practice (spețe, studii de caz)</i> . Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la



		neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	dispoziție. Bibliografie: I. 3.
8.	Metode de analiză spectrală. Metode cromatografice. Alte metode fizico-chimice de examinare	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și aspecte practice (<i>spețe, studii de caz</i>). Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I. 3.
9.	Analiza genetică	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și aspecte practice (<i>spețe, studii de caz</i>). Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I.1, 3.
10.	Analiza criminalistică a vocii și a vorbirii	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și aspecte practice (<i>spețe, studii de caz</i>). Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I.1, 3; II.15.
11.	Utilizarea datării pe bază de radiocarbon în investigația criminalistică	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și aspecte practice (<i>spețe, studii de caz</i>). Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I. 3; II. 17.
12.	Metode de investigare criminalistică a activităților de falsificare a operelor de artă și a artefactelor arheologice	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și aspecte practice (<i>spețe, studii de caz</i>). Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I.3; II.10.
13.	Tehnici moderne de realizare a fotografiei judiciare	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate)</i> și aspecte practice (<i>spețe, studii</i>	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt



		de caz). Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I.1,3.
14.	Criminalistica predictivă	Activitatea de seminar pune în discuția masteranzilor aspectele <i>teoretice (predate) și aspecte practice (spețe, studii de caz)</i> . Modalitatea efectivă de lucru constă în adresarea de întrebări și lămurirea neclarităților masteranzilor, prin purtarea unui dialog permanent.	2 ore Sunt folosite materiale multimedia. Au loc dezbateri și sunt efectuate experimente folosind tehnica aflată la dispoziție. Bibliografie: I.1; II.16.

I. Referințe bibliografice principale:

1. Ancuța Elena Frant, *Criminalistică. Curs Universitar*, Ediția a III-a, revăzută și adăugită, Ed. Universul Juridic, București, 2023.
2. Sorin Alămoreanu, *Problematica expertizelor criminalistice. Note de curs pentru studii de master*, Ed. Hamangiu, București, 2013.
3. Emilian Stancu, *Tratat de criminalistică*, ediția a 6-a, revăzută, Ed. Universul Juridic, București, 2015.

II. Referințe bibliografice suplimentare:

1. Aurel Ciopraga, Ioan Iacobiță, *Criminalistică*, Ed. Junimea, Iași, 2001.
2. Lazăr Cârjan, *Curs de criminalistică*, Ed. Curtea Veche, București, 2003.
3. Gabriel Naghi, *Criminalistică. Fundamente*, Ed. Universul Juridic, București, 2014.
4. Petruț Ciobanu, Emilian Stancu, *Criminalistică: tehnica criminalistică*, Ed. Universul Juridic, București, 2017.
5. Constantin Nedelcu, *Criminalistică. Tehnica și tactica criminalistică*, Ed. Hamangiu, București, 2014.
6. Adrian Cristian Moise, Emilian Stancu, *Criminalistica. Elemente metodologice de investigare a infracțiunilor*, Ed. Universul Juridic, București, 2017.
7. Marin Ruiu, *Metodologia investigării criminalistice a unor genuri de infracțiuni*, Ed. Universul Juridic, București, 2014.
8. Lucian Ionescu, Dumitru Sandu, *Identificarea criminalistică*, Ediția a 2-a, Ed. C.H. Beck, București, 2011.
9. Lucian Ionescu, *Expertiza criminalistică a scrisului*, Ediția a 2-a, Ed. C.H. Beck, București, 2010.
10. Gabriela Matei, *Investigarea criminalistică a infracțiunilor privind operele de artă și artefactele arheologice*, Ed. Universul Juridic, București, 2010.
11. *Revista română de criminalistică*, revistă editată de Asociația Criminaliștilor din România.
12. Ancuța-Elena Frant, *Noi valențe ale studiului amprentelor în demersul de identificare criminalistică*, în volumul In onorem – Nicolae Volonciu, Coordonatori: Cristian Mitache, Andra Roxana Trandafir, Ed. Universul Juridic, 2017, ISSN: 978-606-39-0154-6, pp. 294-308.



13. Ancuța-Elena Franț, *Provocări tehnologice în crearea standardelor pentru analiza amprentelor digitale*, în *Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași*, seria Științe Juridice, ISSN: 1221-8464, ISSN (on-line) 2537-3048, ISSN-L 1221-8464, Volumul 67, Supliment 2/2021, decembrie 2021, pp. 285-295, CEEOL, <https://www.ceeol.com/search/journal-detail?id=1492>, <http://doi.org/10.47743/jss-2021-67-4-20>.

14. Ancuța-Elena Franț, *Expectations and reality about the use of the polygraph (Așteptări și realitate privind utilizarea aparatului poligraf)*, în volumul *Conference Proceedings of the 5th International Scientific Conference "Romanian Educational System of Forensic Science"*, Bucharest, Romania, April 27-28 2017, ISSN 2501-3742, Research & Science Publishing House, pp. 337 – 346, DOI 10.18283/C01-2017

15. Ancuța-Elena Franț, *Identificarea comportamentului simulat prin procesarea limbajului natural / Detecting lies by using natural language processing*, în *Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași*, seria Științe Juridice, Tomul LXVI, Supliment 2020, pp. 293-302, 19._frant_comportament_simulat.pdf (uaic.ro)

16. Ancuța-Elena Franț, *Criminalistica predictivă – un reper important în evoluția criminalisticii/ Predictive Forensics: a Milestone for the Development of Forensic Sciences*, în *Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași*, seria Științe Juridice, Tomul LXV, Supliment 2019, pp. 201-209, ANCUȚA ELENA FRANȚ, *Criminalistica predictivă – un reper important în evoluția criminalisticii* | *Analele Științifice ale Universității Alexandru Ioan Cuza*, Facultatea de Drept (uaic.ro)

17. Ancuța-Elena Franț, *Premisele utilizării datării cu radiocarbon în investigația criminalistică*, în *Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași*, Seria Științe Juridice, Tomul LXVI, nr. I / 2020, pp. 279 - 287, 2.1.frant.pdf (uaic.ro)

9. Coroborarea conținutului disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității, asociațiilor profesionale și angajatorilor reprezentativi din domeniul aferent programului

Disciplina contribuie la formarea abilităților profesionale specifice în corelație cu standardele profesionale aplicabile profesiilor juridice. Informațiile avansate dobândite sunt utile în principal în exercitarea profesiilor de procuror, judecător, avocat, polițist (în legătură cu cauzele penale), dar contribuie deopotrivă la buna înțelegere și desfășurare a activităților specifice celorlalte profesii juridice sau conexe acestora.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere în nota finală (%)
10.4 Curs	Însușirea cunoștințelor de specialitate, capacitatea de analiză și sinteză, formularea unor răspunsuri corecte și complete la chestiunile puse în discuție.	Examen scris de sinteză /grilă/ combinat <i>Precizare: Prezentarea la examenul din sesiune este condiționată de promovarea activității de seminar!</i>	50%
10.5 Seminar/ Laborator	- Activitatea desfășurată pe parcursul întregului semestru (rezultatele verificării cunoștințelor – verificare efectuată în cadrul seminarelor; implicarea în dezbateri și în realizarea experimentelor; parcurgerea bibliografiei), fizic sau online.	Evaluare orală , pe baza: ▪ activității desfășurate la seminare; ▪ prezentării unui referat în cadrul unui seminar. <i>Sau / și</i>	50%



	- Frecvența la orele de seminar, fizic sau online.	Evaluare scrisă , sub forma unui test de sinteză / grilă / combinat <i>Precizare: Promovarea activității de seminar este o condiție obligatorie pentru a putea participa la examenul din sesiune!</i>	
10.6 Standard minim de performanță			
- Cunoașterea noțiunilor fundamentale; - Cunoașterea principalelor domenii din materia disciplinei; - Utilizarea corectă a limbajului de specialitate.			

Data completării
27.09.2024

Titular de curs
Conf. univ. dr. Franț Ancuța Elena

Titular de seminar
Specialist Huci Claudiu Cătălin

Data avizării în departament
29.09.2024

Director de departament
Conf. univ. dr. Marius Nicolae Balan