

FIȘA DISCIPLINEI
1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea de Vest din Timisoara
1.2 Facultatea / Departamentul	Chimie, Biologie, Geografie/ Chimie
1.3 Catedra	Chimie
1.4 Domeniul de studii	Chimie
1.5 Ciclul de studii	Master
1.6 Programul de studii / Calificarea	CHIMIE CRIMINALISTICĂ

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Tactica si metodică Criminalistica						
2.2 Titularul activităților de curs	Lect.Dr. Neghină Cristian						
2.3 Titularul activităților de seminar	Lect.Dr. Neghină Cristian						
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	II	2.6 Tipul de evaluare	Ex	2.7 Regimul disciplinei	DS

3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților 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
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					33
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate / pe teren					20
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					20
Tutoriat					4
Examinări					6
Alte activități.....					
3.7 Total ore studiu individual					83
3.8 Total ore pe semestru					125
3.9 Numărul de credite					5

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	<ul style="list-style-type: none"> Absolvent cu studii de licență.
4.2 de competențe	<ul style="list-style-type: none"> Existența unui bagaj de cunoștințe necesar pentru alegerea și utilizarea echipamentelor specifice și interpretarea rezultatelor examinărilor

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	Posibilități de alegere și aplicare a tehnicilor ce specifice în vederea desfășurării activităților Acces la aplicatia Google meet si e-learning pentru varianta on-line.
5.2 de desfășurare a seminarului/laboratorului	Aplicarea cunoștințelor teoretice în domeniul utilizării tehnicii din dotare și evaluarea rezultatelor. Acces la aplicatia Google meet si e-learning pentru varianta on-line. Pentru varianta fata in fata se solicita prezenta fizica a studentilor.

6. Rezultate ale invatarii

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicarea cunoștințelor interdisciplinare în domeniul criminalisticii. • Posibilitatea utilizării unor echipamente în situații specifice. • Cunoașterea caracteristicilor echipamentelor și posibilități / metode de examinare. • Posibilitatea analizei critice a urmelor din diferite genuri de expertize.
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • Realizarea sarcinilor profesionale in mod eficient, în raport cu deontologia specifică domeniului în care lucrează. • Perfecționarea cunoașterii tehnicii specifice criminalisticii și limitele expertizelor.

7. Conținuturi:

7.1 Curs	Metode de predare	Observații
<ol style="list-style-type: none"> 1. Laboratorul criminalistic de cercetare la fata locului. 2. Tehnici si procedee de cercetare criminalistica la fata locului 3. Echipamentele criminalistice si metodele de investigare 4. Analiza criminalistica si limitele ei 5. Tehnica criminalistica in investigarea infractiunilor flagrante 6. Laboratorul de examinare criminalistica 7. Expertiza criminalistica in procesul juridic 8. Genurile expertizelor criminalistice si specificul lor 9. Particularitatile expertizei scrisului si a semnaturilor 10. Particularitatile expertizei traseologice 11. Expertiza dactiloscopica 12. Expertiza accidentelor de trafic terestru 13. Expertiza fizico-chimica a mijloacelor materiale de proba 14. Managementul expertizelor criminalistice 	Expunere; Prezentări Power Point,.	Pentru activitati on-line se realizeaza activitatile pe google meet iar in cazul activitatilor in format fizic se solicita prezenta in sala de curs.
Bibliografie:		

1. Popa, Gheorghe, *Investigarea criminalistică a infracțiunilor la regimul armelor, munițiilor și materialelor explozive*, Edit. Macarie Târgoviște, ed. 2001.
2. Pop, Octavian ș.a., *Tratat practic de criminalistică, vol. III, Constatarea tehnico - științifică și expertiza urmelor lăsate de obiecte și a urmelor lăsate de materie*, Edit. M.I., ed. 1976.
3. Aionițoaie, Constantin ș.a., *Tratat de tactică criminalistică*, Ed. a II-a, rev. și completată, Edit. Carpați Craiova, ed. 1992.
4. Stancu, Emilian, *Tratat de tactică criminalistică*, Ed. a III-a, rev. și adăugată, Edit. Universul Juridic, ed. 2004.

7.2 Seminar / laborator

1. Trusele criminalistice.
2. Descoperirea, relevarea, fixarea și transportul urmelor.
3. Echipamentele și aparatul laboratorului de criminalistică
4. Urma și descoperirea ei. Alegerea și folosirea tehnicilor adecvate.
5. Utilizarea echipamentelor ascunse și de urmărire.
6. Specificul laboratoarelor funcție de tipurile de examinare criminalistică
7. Particularitățile diferitelor expertize; echipamente și metode de examinare.
8. Identificarea persoanelor după scris și semnături. Depistarea documentelor false
9. Identificarea uneltelor folosite la spargeri
10. Identificarea persoanelor după amprente.
11. Stabilirea dinamicii unui accident; viteze și poziții de impact
12. Identificarea substantelor și materialelor
13. Alegerea metodelor
14. Cazuistică.

Filme documentare, cazuistică, referate, lucrări de laborator.

Observații

Pentru activități on-line se realizează activitățile pe google meet iar în cazul activităților în format fizic se solicită prezența în sala de curs.

Bibliografie:

2. Cârjan, Lazăr, *Tratat de criminalistică*, Ed. Pinguin Book, București, ed. 2005.
3. Ion Mircea, *Criminalistică*, Ed. Lumina Lex, București, ed. 2006.

Toate activitățile se desfășoară față în față

8. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

- Studiile pe acest profil sunt utile în învățământul superior, în activitățile cu profil juridic, în poliție și jandarmerie, pentru detectivii particulari etc.

9. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Evaluare pe parcurs	-testarea continuă pe parcursul semestrului	10%
	Evaluare finală	-răspunsurile la examen (evaluarea finală)	50%
10.5 Seminar / laborator	Evaluare pe parcurs	- Sustinerea și predarea Proiectului	40%

10.6 Standard minim de performanță

- Obținerea notei 5 pentru fiecare din activitățile precizate la punctul anterior

Data completării
21. 01. 2025

Semnătura titularului de curs
Lect. Dr. Neghina Cristian

Semnătura titularului de seminar
Lect. Dr. Neghina Cristian

Data avizării în departament

Semnătura șefului departamentului
Conf. Dr. Vlad Chiriac