Anexa B

FIŞA DISCIPLINEI

Anul universitar 2025/2026

Anul de studiu I / Semestrul I

1. Date despre program

1.1. Instituţia de învăţământ superior	**Universitatea „1 Decembrie 1918" din Alba Iulia**
1.2. Facultatea	**Drept și Științe Sociale**
1.3. Departamentul	**Științe Juridice și Administrative**
1.4. Domeniul de studii	**Drept**
1.5. Ciclul de studii	**Masterat**
1.6. Programul de studii/calificari COR/grupă de bază ESCO*	Științe pénale și criminalistică / Calificări COR: expert criminalist — 261902, expert jurist — 261903, expert prevenire combatere a corupției — 261920, Consilier de probațiune – 261921 / Cod ESCO: 2619 — specialiști în domeniul juridic neclasificaţți în grupele de bază anterioare

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	**Criminalitatea informatică**				2.2. Cod disciplină	**SPC I 2**	
2.3. Titularul activităţii de curs			Lect. univ. dr. Zlati Michail George Rudolf				
2.4. Titularul activităţii de seminar / laborator			Lect. univ. dr. Zlati Michail George Rudolf				
2.5. Anul de studiu	**I**	2.6. Semestrul	**I**	2.7. Tipul de evaluare (E/C/VP)	**E**	2.8. Regimul disciplinei (**O** – obligatorie, **Op** – opţională, **F** – facultativă)	**O**

3. Timpul total estimat

3.1. Numar ore pe saptamana	4	din care: 3.2. curs	**2**	3.3. seminar/laborator	**2**
3.4. Total ore din planul de învăţământ	52	din care: 3.5. curs	**26**	3.6. seminar/laborator	**26**
Distribuţia fondului de timp					ore
a.Studiul după manual, suport de curs, bibliografie şi notiţe					**20**
b. Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate şi pe teren					**20**
c. Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii şi eseuri					**58**
d. Tutoriat					**-**
e. Examinări					**-**
f. Alte activităţi universitare (vizite de studiu, consultații proiecte, etc.) …….					

3.7 Total ore studiu individual (a+b+c)	98
3.8 Total ore activităţi universitare (d+e+f+3.4)	52
3.9 Total ore pe semestru (3.7+3.8)	150
3.10 Numărul de credite**	6

4. **Precondiţii** (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	-
4.2. de competenţe	-

5. **Condiţii** (acolo unde este cazul)

5.1. de desfăşurare a cursului	Sală de curs dotată videoproiector, conexiune Internet.
5.2. de desfăşurarea a seminarului/laboratorului	Sală dotată cu videoproiector, conexiune Internet.

6. Competenţe specifice acumulate

Competențe/rezultate ale învățării specifice programului de studii –	R1/C1 Realizarea de expertize criminalistice la locul unei fapte sau într-un laborator de date colectate în conformitate cu procedurile criminalistice; R3/C3 Asimilarea informației juridice cuprinse în regulamentele legale care vizează o activitate specifică în vederea respectării reglementărilor juridice în domeniul științelor penale criminalisticii; R5/C5 Acordarea de consultanță juridică, documentație sau de informații în scopul conformității cu legea; R6/C6 Capacitatea de aplicare a politicilor de securitate informatică, a principiilor de protectie a datelor și de confidentialitate.

Competenţe/rezultate ale învăţării specifice domeniului şi ramurii de ştiinţă– prevăzute în standardele ARACIS în vigoare	*R7 Cunoştinţe/Aptitudini/Responsabilitate şi autonomie: Absolventul identifică sursele de drept aplicabile într-o situaţie specifică/ identifică şi soluţionează probleme juridice/ utilizează coerent norme juridice specifice în analiza situaţiilor juridice.*
Competenţe transversale	R10/CT2 Aplicarea de politici de securitate informatică, respectarea confidentialitătii, promovarea drepturilor omului in procedurile penale, emiterea de documente oficiale.

7. **Obiectivele disciplinei** (reieşind din grila competenţelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Formarea de specialişti în domeniul juridic, asigurându-se pentru aceştia cadrul necesar de calificare superioară.
7.2 Obiectivele specifice	Cunoașterea, înțelegerea și utilizarea adecvată a abordărilor fundamentale vizând conceptele, strategiile și tehnicile specifice domeniului juridic. Cuprinderea într-o structură unitară coerentă a principalelor teoretizări și a reperelor valorice recunoscute din domeniul dreptului din domeniile conexe.

8. Conţinuturi*

8.1 Curs	**Metode de predare**	**Observaţii**
Tema nr. 1. Introducere. Definiția criminalității informatice și dimensiunea transfrontalieră a criminalității informatice **(2 ore)** - Ce este criminalitatea informatică: definiții și orientări doctrinare - Criterii pentru stabilirea sferei criminalității informatice: sistemul informatic ca obiect al infracțiunii; sistemul informatic ca mijloc de săvârșire a infracțiunii; sistemul informatic - Caracterul transfrontalier al criminalității informatice și aplicarea în spațiu a legii penale **Tema nr. 2.** Legislația națională, europeană și internațională **(2 ore)** - Legislația națională: Legea nr. 161/2003; Legea nr. 365/2002; noul Cod penal - Directive: Directiva 2013/40/UE; Directiva 2011/93/UE; Directiva (UE) 2019/713 - Convenții: Convenția privind criminalitatea informatică **Tema nr. 3.** Recursuri în interesul legii și dezlegări de drept relevante în domeniul criminalității informatice **(2 ore)** - RIL nr. 15/2013; HP nr. 4/2021; HP nr. 37/2021, HP nr. 68/2021 **Tema nr. 4.** Aspecte terminologice: sistem informatic; mijloc de stocare; date informatice; mijloc de plată fără numerar. **(2 ore)** - Ce este un sistem informatic: criterii legale și interpretări jurisprudențiale ori doctrinare - Calificarea juridică a dispozitivelor din categoria IoT - Relația dintre sistemele informatice și mijloacele de stocare a datelor informatice - Relația dintre datele informatice și înscrisurile în formă electronică - Clasificarea mijloacelor de plată fără numerar: instrumetele de plată electronică, monedă electronică și moneda virtuală **Tema nr. 5**. Accesul ilegal la un sistem informatic **(2 ore)** - Rațiunea incriminării - Analiza elementelor constitutive - Analiza raportului dintre accesul ilegal la un sistem informatic și violarea secretului corespondenței	*Prelegere, discuții, power point*	*Studenții trebuie să aibă la îndemână un Cod penal și de procedură penală actualizat*

- Analiza practicii judiciare neunitare - Elemente de drept comparat **Tema nr. 6.** Interceptarea ilegală a datelor informatice și transferul neautorizat de date informatice **(2 ore)** - Rațiunea incriminării - Analiza elementelor constitutive - Analiza practicii judiciare neunitare - Elemente de drept comparat **Tema nr. 7.** Alterarea datelor informatice și perturbarea funcționării sistemelor informatice **(2 ore)** - Rațiunea incriminării - Analiza elementelor constitutive - Analiza practicii judiciare neunitare - Elemente de drept comparat **Tema nr. 8.** Frauda informatică, efectuarea de operațiuni financiare în mod fraudulos și înșelăciunea tradițională prin mijloace informatice **(2 ore)** - Rațiunea incriminării - Analiza elementelor constitutive - Analiza raportului dintre frauda informatică, efectuarea de operațiuni financiare în mod fraudulos și înșelăciunea tradițională - Analiza practicii judiciare neunitare - Elemente de drept comparat **Tema nr. 9.** Falsul informatic și furtul de identitate **(2 ore)** - Conceptul de furt de identitate - Rațiunea incriminării falsului informatic - Analiza elementelor constitutive - Relația dintre falsul informatic, frauda informatică și operațiunile tip phishing - Analiza practicii judiciare neunitare - Elemente de drept comparat **Tema nr. 10.** Pornografia infantilă și alte infracțiuni săvârșite prin mijloace informatice **(2 ore)** - Rațiunea incriminării - Analiza elementelor constitutive - Analiza practicii judiciare neunitare - Elemente de drept comparat **Tema nr. 11.** Blockchain (I). Lămuriri de ordin tehnic de terminologic **(2 ore)** - Ce este un blockchain - Ce sunt monedele virtuale și relația acestora cu alte criptoactive - Ce este un portofel digital **Tema nr. 12.** Blockchain (II). Lămuriri de ordin tehnic de terminologic **(2 ore)** - Ce este o platformă de tranzacționare - Stocarea monedelor virtuale - Tranzacționarea cu monedă virtuală **Tema nr. 13.** Blockchain (III). Conduite infracționale în blockchain sau în legătură cu monedele virtuale **(2 ore)**		

- Tranzacții frauduloase cu monedă virtuală: frauda informatică sau efectuarea de operațiuni financiare în mod fraudulos - Accesarea ilegală a portofelelor digitale - Sustragerea portofelor digitale - Clonarea portofelelor digitale - Restricționarea accesului la portofelele digitale - Obținerea frauduloasă de monedă virtuală		
Bibliografie - Zlati, G., Tratat de criminalitate informatică, vol. 1, Editura Solomon, București, 2020 - Bodoroncea, G.; Kuglay, I.; Lefterache, L.; Manea, T.; Vasile, F.-M.; Zlati, G, Codul penal. Comentariu pe articole, ediția 3, Ed. C.H. Beck, București, 2020 (comentariile aferente art. 249, 250, 311, 325, 360-365 și 374 CP) - Vasiu, I.; Vasiu, L., Criminalitatea în cyberspațiu, Ed. Universul Juridic, București, 2011 - Dobrinoiu, V. (coord.), Noul Cod penal comentat. Partea specială, ediția 3, Ed. Universul Juridic, București, 2016 (comentariile aferente art. 249, 250, 311, 325, 360-365 și 374 CP)		
8.2. Seminar-laborator		
Tema nr. 1. Introducere. Definiția criminalității informatice și dimensiunea transfrontalieră a criminalității informatice **(2 ore)** - Criminalitatea informatică în sens restrâns vs. criminalitatea informatică în sens larg - Clasificarea anumitor infracțiuni - Identificarea locului săvârșirii infracțiunii, în funcție de specificul acesteia **Tema nr. 2.** Legislația națională, europeană și internațională **(2 ore)** - Discuții cu privire la transpunerea instrumentelor juridice în statele membre - Problema armonizării legislației **Tema nr. 3.** Recursuri în interesul legii și dezlegări de drept relevante în domeniul criminalității informatice **(2 ore)** - Analiza cazurilor ce au generat practica judiciară neunitară **Tema nr. 4.** Aspecte terminologice: sistem informatic; mijloc de stocare; date informatice; mijloc de plată fără numerar. **(2 ore)** - Aprofundarea înțelesului acestor noțiuni și înțelegerea relevanței acestora pentru stabilirea sferei de aplicabilitate a anumitor texte de incriminare **Tema nr. 5**. Accesul ilegal la un sistem informatic **(2 ore)** - Analiza practicii judiciare neunitare - Analiza unor cazuri (spețe) relevante **Tema nr. 6.** Interceptarea ilegală a datelor informatice și transferul neautorizat de date informatice **(2 ore)** - Analiza practicii judiciare neunitare - Analiza unor cazuri (spețe) relevante **Tema nr. 7.** Alterarea datelor informatice și perturbarea funcționării sistemelor informatice **(2 ore)** - Analiza practicii judiciare neunitare - Analiza unor cazuri (spețe) relevante **Tema nr. 8.** Frauda informatică, efectuarea de operațiuni financiare în mod fraudulos și înșelăciunea tradițională prin mijloace informatice **(2 ore)** - Analiza practicii judiciare neunitare - Analiza unor cazuri (spețe) relevante	*Speţe, dezbateri*	*Studenții trebuie să aibă la îndemână un Cod penal și de procedură penală actualizat*

Tema nr. 9. Falsul informatic și furtul de identitate **(2 ore)** - Analiza practicii judiciare neunitare - Analiza unor cazuri (spețe) relevante **Tema nr. 10.** Pornografia infantilă și alte infracțiuni săvârșite prin mijloace informatice **(2 ore)** - Analiza practicii judiciare neunitare - Analiza unor cazuri (spețe) relevante **Tema nr. 11.** Blockchain (I). Lămuriri de ordin tehnic de terminologic **(2 ore)** - Analiza unor cazuri (spețe) relevante **Tema nr. 12.** Blockchain (II). Lămuriri de ordin tehnic de terminologic **(2 ore)** - Analiza unor cazuri (spețe) relevante **Tema nr. 13.** Blockchain (III). Conduite infracționale în blockchain sau în legătură cu monedele virtuale **(2 ore)** - Analiza practicii judiciare neunitare - Analiza unor cazuri (spețe) relevante		

Bibliografie

- Zlati, G., Tratat de criminalitate informatică, vol. 1, Editura Solomon, București, 2020
- Bodoroncea, G.; Kuglay, I.; Lefterache, L.; Manea, T.; Vasile, F.-M.; Zlati, G, Codul penal. Comentariu pe articole, ediția 3, Ed. C.H. Beck, București, 2020 (comentariile aferente art. 249, 250, 311, 325, 360-365 și 374 CP)
- Vasiu, I.; Vasiu, L., Criminalitatea în cyberspațiu, Ed. Universul Juridic, București, 2011
- Dobrinoiu, V. (coord.), Noul Cod penal comentat. Partea specială, ediția 3, Ed. Universul Juridic, București, 2016 (comentariile aferente art. 249, 250, 311, 325, 360-365 și 374 CP)

** temele de curs și seminar/laborator trebuie să acopere în întregime obiectivele specifice formulate la secțiunea 7.2.*

** temele abordate la curs și cele de la seminar pot fi proiectate atât în relație de complementaritate, cât și/sau în relație de aprofundare a tematicii.*

** este recomandabil ca elaborarea fișei disciplinei să fie făcută în echipă de către titularul de curs și cel de seminar/laborator, eventual de către toți titularii aceleiași discipline, acolo unde mai multe persoane predau aceiași disciplină.*

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

Conţinutul disciplinei a fost analizat în comisia de monitorizare şi evaluare a programului de studiu. Din comisie fac parte reprezentanţi ai angajatorilor şi asociaţiilor profesionale din domeniu.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	*Volumul cunoștințelor și calitatea redactării referatului pe tema propusă*	*Redactare/predare referat pe o temă propusă de către student*	**70%** 1 punct din oficiu 6 puncte pentru redactarea referatului
10.5 Seminar/laborator	*Activitate la seminar*	*Evaluarea activității de la seminar – dacă se obține cel puțin nota 5 pentru redactarea referatului*	**30%** 3 puncte pentru activitatea de la seminar
10.6 Standard minim de performanţă: minim nota 5 - Redactarea unui referat având ca întindere cel puțin 10 pagini, format A4, font 12 Times New Roman - Utilizarea adecvată a limbajului juridic de specialitate - Utilizarea adecvată a teoriilor, principiilor şi conceptelor juridice în redactarea referatului - Utilizarea unei bibliografii minimale (cel puțin 5 lucrări de specialitate) pentru redactarea referatului - Existența unor trimiteri jurisprudențiale (cel puțin 3 referințe la practica judiciară) în cuprinsul referatului			

Data completării **Semnătura titularului de curs** **Semnătura titularului de seminar**
George Zlati **George Zlati**

Data avizării în departament **Semnătura directorului de departament**