



**Universitatea Națională de Știință și Tehnologie**  
**POLITEHNICA București**  
**Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică**



**FIȘA DISCIPLINEI**

**1. Date despre program**

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București
1.2 Facultatea	Științe, Educație Fizică și Informatică
1.3 Departamentul	Ingineria Mediului și Științe Inginerești Aplicate
1.4 Domeniul de studii universitare	Chimie
1.5 Programul de studii universitare	Chimie criminalistică
1.6 Ciclu de studii universitare	Master
1.7 Limba de predare	Română
1.8 Locația geografică de desfășurare a studiilor	Pitești

**2. Date despre disciplină**

2.1 Denumirea disciplinei	Protecția drepturilor omului în legislația națională și internațională						
2.2 Titularul/ii activităților de curs	Popescu Ljungholm Doina						
2.3 Titularul/ii activităților de seminar / laborator/proiect	Popescu Ljungholm Doina						
2.4 Anul de studiu	1	2.5 Semestrul	I	2.6. Tipul de evaluare	E	2.7 Statutul disciplinei	Op
2.8 Categoria formativă	F	2.9 Codul disciplinei					

**3. Timpul total (ore pe semestru al activităților didactice)**

3.1 Număr de ore pe săptămână	2	Din care: 3.2 curs	1	3.3 seminar/ laborator/ proiect	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	28	Din care: 3.5 curs	14	3.6 seminar/ laborator/ proiect	14
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate Pregătire seminarii/laboratoare/proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					66
Tutorat					2
Examinări					4
Alte activități (dacă există):					x
3.7 Total ore studiu individual	72				
3.8 Total ore pe semestru	100				
3.9 Numărul de credite	4				

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

4.1 de curriculum	Cunoștințe privind drept internațional public ,drept penal,criminalistica
4.2 de rezultate ale învățării	Acumularea următoarelor cunoștințe: -Explicarea aprofundată a cadrului juridic internațional, european și național privind drepturile omului. -Înțelegerea interacțiunii dintre diferitele sisteme de protecție (CEDO, Carta UE, mecanisme ONU). Analiza principiului subsidiarității, marjei de apreciere a statelor și proporționalității. - Dezvoltarea unei gândiri etico-juridice privind protecția categoriilor



**Universitatea Națională de Știință și Tehnologie**  
**POLITEHNICA București**  
**Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică**



vulnerabile (minorități, refugiați, persoane cu dizabilități).  
-Capacitatea de a recunoaște și contesta abuzurile instituționale asupra drepturilor omului.

**5. Condiții necesare pentru desfășurarea optimă a activităților didactice** (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	Cursul se va desfășura într-o sală dotată cu videoproiector și computer (sistem audio-video), tabla, flipchart, markere
5.2 de desfășurare a seminarului	Seminarul se va desfășura într-o sală dotată cu videoproiector și computer (sistem audio-video), tabla, flipchart, markere

**6. Obiectiv general**

Disciplina „Protecția drepturilor omului în legislația națională și internațională” are ca scop formarea unui cadru de referință juridico-normativ și etic pentru activitatea profesională a specialiștilor în domeniul chimiei criminalistice. Această disciplină își propune să ofere studenților o înțelegere solidă a principiilor fundamentale ale drepturilor omului și a modului în care acestea trebuie respectate și aplicate în cadrul procedurilor judiciare și al investigațiilor criminalistice.

În contextul activităților tehnico-științifice desfășurate în domeniul criminalistic, expertul trebuie să acționeze cu deplină responsabilitate, respectând drepturile persoanelor implicate în procesul penal (suspecți, victime, martori), inclusiv dreptul la viață privată, la un proces echitabil, la nediscriminare și la protecția integrității fizice și psihice. Prin urmare, disciplina are un rol esențial în formarea unei conștiințe profesionale și juridice, corelate cu standardele internaționale în materie de drepturile omului.

Cursul abordează tematici precum: noțiuni generale privind drepturile omului, sursele internaționale și naționale ale acestora, mecanismele europene și internaționale de protecție (în special CEDO),

Justificarea includerii acestei discipline în planul de învățământ al programului de master în Chimie criminalistică derivă din nevoia ca viitorii experți să fie nu doar foarte bine pregătiți tehnic, ci și conștienți de implicațiile juridice și etice ale muncii lor, contribuind astfel la desfășurarea unor anchete echitabile și legale, conforme cu principiile statului de drept.

**7. Rezultatele învățării**

La finalizarea disciplinei, studentul va fi capabil să:

**Identifice și să descrie** principalele categorii de drepturi fundamentale și mecanismele juridice de protecție existente la nivel național, european și internațional.

**Explice** importanța respectării drepturilor omului în cadrul procedurilor activităților criminalistice.

**Recunoască** situațiile în care drepturile fundamentale pot fi afectate în procesul de obținere, prelucrare și utilizare a probelor criminalistice.

**Aplice corect** principiile de legalitate, proporționalitate, nediscriminare și respect pentru demnitatea umană în cadrul activității de expertiză tehnico-științifică.

**Evalueze critic** riscurile de încălcare a drepturilor omului în contextul investigațiilor și să propună măsuri pentru prevenirea acestora.

**Redacteze** documente și rapoarte de expertiză criminalistică în acord cu cerințele legale privind respectarea drepturilor fundamentale ale persoanelor implicate.

**Colaboreze eficient** cu profesioniști din domeniul juridic (judecători, procurori, avocați) în vederea asigurării unui proces echitabil și a unei justiții bazate pe respectul față de drepturile omului.

<b>Cunoștințe</b>	La finalul disciplinei, studentul:
	<b>Enumerează</b> principalele categorii de drepturi fundamentale și sursele juridice relevante (constituționale, internaționale și europene).
	<b>Recunoaște</b> mecanismele instituționale naționale și internaționale de protecție a drepturilor omului (de exemplu, CEDO, CJUE, Avocatul Poporului, ONU etc.).
	<b>Explică</b> concepte-cheie din domeniul drepturilor omului, cum ar fi: demnitate umană, egalitate, proporționalitate, proces echitabil, viață privată, libertate individuală.



	<p><b>Redă în cuvinte proprii</b> principiile juridice care stau la baza respectării drepturilor omului în procedurile penale și în activitățile de expertiză criminalistică.</p> <p><b>Compară</b> normele internaționale privind drepturile omului cu reglementările interne aplicabile în domeniul expertizei criminalistice.</p> <p><b>Clasifică</b> tipurile de drepturi (civile, politice, economice, sociale și culturale) în funcție de conținut și de mecanismele de protecție.</p> <p><b>Răspunde la întrebări</b> privind aplicarea practică a principiilor fundamentale ale drepturilor omului în contexte judiciare concrete.</p>
<b>Abilități</b>	<p>La finalul disciplinei, studentul:</p> <p><b>Aplică</b> cunoștințele dobândite în analiza unor situații concrete privind posibile încălcări ale drepturilor fundamentale în activitățile criminalistice.</p> <p><b>Identifică soluții</b> juridice și etice în cazuri simulate privind utilizarea probelor științifice cu risc de atingere a drepturilor persoanelor implicate.</p> <p><b>Formulează puncte de vedere argumentate</b> cu privire la rolul expertului criminalist în garantarea respectării drepturilor omului în procesul penal.</p> <p><b>Propune un plan de rezolvare</b> a unor conflicte între cerințele expertizei tehnice și respectarea vieții private sau a consimțământului informat.</p> <p><b>Interpretează critic</b> implicațiile juridice și etice ale utilizării anumitor metode de obținere a probelor (ex. recoltare de probe biologice, analiză ADN) în lumina drepturilor fundamentale.</p> <p><b>Adaptează și transferă</b> principiile protecției juridice a drepturilor omului în redactarea de documente tehnico-științifice și în activitățile specifice domeniului criminalistic.</p> <p><b>Anticipează riscurile</b> de încălcare a drepturilor omului în contextul utilizării noilor tehnologii și al metodelor moderne de investigare criminalistică.</p>
<b>Responsabilitate și autonomie</b>	<p>La finalul disciplinei, studentul:</p> <p><b>Aplică în mod autonom</b> cunoștințele privind protecția drepturilor omului în analiza și redactarea documentelor de specialitate din domeniul criminalistic.</p> <p><b>Respectă principiile de etică profesională și deontologie</b> în activitatea de expertiză, în special în manipularea și interpretarea probelor.</p> <p><b>Formulează concluzii motivate</b> asupra respectării sau încălcării drepturilor fundamentale în cazuri practice, reale sau simulate.</p> <p><b>Compară</b> situații și contexte investigative din perspectiva gradului de respectare a drepturilor omului, în funcție de cadrul legal și etic aplicabil.</p> <p><b>Argumentează deciziile luate</b> în activitatea de expertiză criminalistică, din perspectiva impactului acestora asupra drepturilor persoanelor implicate.</p> <p><b>Demonstrează autonomie și responsabilitate</b> în aplicarea metodelor științifice cu respectarea cadrului juridic și etic.</p> <p><b>Colaborează constructiv</b> cu alți specialiști (juridici, medicali, tehnico-științifici) pentru rezolvarea interdisciplinară a situațiilor ce implică posibile riscuri pentru drepturile omului.</p> <p><b>Conștientizează impactul profesional</b> al activității criminalistului asupra garantării drepturilor fundamentale și acționează în mod responsabil în acest sens.</p>

## 8. Metode de predare

Pornind de la particularitățile de învățare ale studenților și de la nevoia integrării cunoștințelor juridice în practica criminalistică, predarea disciplinei se va realiza printr-o combinație de metode expositive, interactive și aplicative, centrate pe student.

Vor fi utilizate:

**Prelegeri explicative**, susținute cu prezentări PowerPoint și materiale video relevante (fragmente de procese, exemple de încălcări ale drepturilor fundamentale, cazuri CEDO);

**Studii de caz**, care permit analiza critică a situațiilor de încălcare a drepturilor omului în context criminalistic;

**Dezbateri și mese rotunde**, pentru dezvoltarea gândirii critice și a argumentării juridice în echipă;



**Învățare prin descoperire și problematizare**, în cadrul unor scenarii simulate sau exerciții practice bazate pe dileme etico-juridice;

**Lucru în echipă**, cu scopul formulării unor soluții juridice aplicabile în activitatea de expertiză;

**Feedback continuu și autoevaluare**, pentru a susține progresul individual și dezvoltarea autonomiei în învățare.

La începutul fiecărui curs se va face o recapitulare interactivă a noțiunilor parcurse anterior, cu accent pe integrarea logică a conținuturilor. Vor fi aplicate chestionare de autoevaluare și exerciții de reflecție care să permită identificarea lacunelor de învățare.

**Participarea activă a studenților** este încurajată prin alegerea unor teme de studiu personalizate, în funcție de interesele profesionale ale fiecăruia. Studenții sunt implicați în mod activ în procesul de construcție a propriului parcurs de învățare, prin alegerea subiectelor pentru proiectele practice și prin posibilitatea de a propune studii de caz relevante din experiența profesională sau din media.

În cazul identificării unor dificultăți de asimilare sau a rămânerii în urmă, se vor organiza:

- sesiuni suplimentare de consolidare;
- activități remediale prin tutoriat;
- recomandări personalizate de lectură și resurse video explicative.

Această abordare integrativă sprijină dezvoltarea competențelor profesionale, a responsabilității etice și a autonomiei de gândire, esențiale în formarea viitorilor specialiști în domeniul criminalisticii, capabili să protejeze și să promoveze drepturile fundamentale ale omului.

## 9. Conținuturi

CURS		
Capitolul	Conținutul	Nr. ore
I	Introducere în dreptul internațional al drepturilor omului. Sistemul ONU	1
II	Consiliul Europei. Istoric. Adoptarea Convenției Europene a Drepturilor Omului. Protocoalele CEDO	1
III	Principiile sistemului CEDO	1
IV	Mecanismul control al respectării Convenției Europene a Drepturilor Omului. Curtea Europeană a Drepturilor Omului: atribuții, procedură	1
V	Obligațiile generale ale statelor potrivit CEDO. Noțiunea de jurisdicție. Sistemul judiciar penal internațional - mecanism de garantare a drepturilor omului	1
VI	Dreptul la viață	1
VII	Dreptul de a nu fi supus torturii și altor pedepse sau tratamente inumane sau degradante. Interzicerea sclaviei și a muncii forțate sau obligatorii	1
VIII	Dreptul la libertatea și siguranța persoanei	1
IX	Dreptul la un proces echitabil	1
X	Respectarea vieții private și de familie	1
XI	Libertatea gândirii, conștiinței și religiei	1
XII	Libertatea de exprimare. Libertatea de asociere	1
XIII	Dreptul de proprietate. Dreptul de a nu suferi nici o discriminare. Dreptul la un recurs efectiv în fața unei instanțe naționale	1
XIV	Uniunea europeană și drepturile omului. OSCE și drepturile omului	1
Total:		14

### Bibliografie:

1. Popescu Ljungholm Doina - Protecția drepturilor omului în legislația națională și internațională - note de curs
  2. Popescu Ljungholm Doina - Protecția juridică a drepturilor omului, Editura Sitech Craiova, 2014
  3. Bianca Selejan-Gutan, Protecția europeană a drepturilor omului, Editura Hamangiu, București, 2023
  4. Laura-Cristina Spătaru-Negură, Protecția internațională a drepturilor omului. Note de curs, Editura Hamangiu, 2019
- Reviste



**Universitatea Națională de Știință și Tehnologie**  
**POLITEHNICA București**  
**Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică**



- 1) Revista drepturilor omului IRDO [http://www.irdo.ro/sectiuni.php?sectiuni\\_id=6](http://www.irdo.ro/sectiuni.php?sectiuni_id=6)
  - 2) Noua revistă a drepturilor omului <http://www.revistadrepturileomului.ro/>
  - 3) Revista de drept public <http://universuljuridic.ro/reviste/revista-de-drept-public>
  - 4) Revista Dreptul <http://ujr.revistadreptul.ro/>
- Webgrafie  
<https://avp.ro/>  
<https://www.iccj.ro/>  
<https://www.ccr.ro/>  
<https://www.cncd.ro/>

**LABORATOR/ SEMINAR/PROIECT**

Nr. crt.	Conținutul	Nr. ore
I	Introducere în dreptul internațional al drepturilor omului. Sistemul ONU	1
II	Consiliul Europei. Istoric. Adoptarea Convenției Europene a Drepturilor Omului. Protocoalele CEDO	1
III	Principiile sistemului CEDO	1
IV	Mecanismul control al respectării Convenției Europene a Drepturilor Omului. Curtea Europeană a Drepturilor Omului: atribuții, procedură	1
V	Obligațiile generale ale statelor potrivit CEDO. Noțiunea de jurisdicție. Sistemul judiciar penal internațional - mecanism de garantare a drepturilor omului	1
VI	Dreptul la viață	1
VII	Dreptul de a nu fi supus torturii și altor pedepse sau tratamente inumane sau degradante. Interzicerea sclaviei și a muncii forțate sau obligatorii	1
VIII	Dreptul la libertatea și siguranța persoanei	1
IX	Dreptul la un proces echitabil	1
X	Respectarea vieții private și de familie	1
XI	Libertatea gândirii, conștiinței și religiei	1
XII	Libertatea de exprimare. Libertatea de asociere	1
XIII	Dreptul de proprietate. Dreptul de a nu suferi nici o discriminare. Dreptul la un recurs efectiv în fața unei instanțe naționale	1
XIV	Uniunea europeană și drepturile omului. OSCE și drepturile omului	1
<b>Total:</b>		<b>14</b>

**Bibliografie:**

1. Popescu Ljungholm Doina - Protecția drepturilor omului în legislația națională și internațională - note de curs
2. Popescu Ljungholm Doina - Protecția juridică a drepturilor omului, Editura Sitech Craiova, 2014
3. Bianca Selejan-Gutan, Protecția europeană a drepturilor omului, Editura Hamangiu, București, 2023
4. Laura-Cristina Spătaru-Negură, Protecția internațională a drepturilor omului. Note de curs, Editura Hamangiu, 2019

**Reviste**

- 1) Revista drepturilor omului IRDO [http://www.irdo.ro/sectiuni.php?sectiuni\\_id=6](http://www.irdo.ro/sectiuni.php?sectiuni_id=6)
- 2) Noua revistă a drepturilor omului <http://www.revistadrepturileomului.ro/>
- 3) Revista de drept public <http://universuljuridic.ro/reviste/revista-de-drept-public>
- 4) Revista Dreptul <http://ujr.revistadreptul.ro/>

**Webgrafie**

- <https://avp.ro/>  
<https://www.iccj.ro/>  
<https://www.ccr.ro/>  
<https://www.cncd.ro/>





**Universitatea Națională de Știință și Tehnologie**  
**POLITEHNICA București**  
**Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică**



**10. Evaluare**

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	• Gradul de înțelegere a noțiunilor teoretice	• Test grilă + întrebare deschisă (săptămâna 7)	• Verificare 1: 30%
	• Capacitatea de analiză a jurisprudenței	• Studiu de caz prezentat (săptămâna 12)	• Verificare 2: 30%
	• Argumentare juridică	• Examen final scris/oral	• Examen final: 40%
10.5 Seminar	• Participare activă la discuții • Claritatea prezentării orale • Calitatea lucrării scrise	• Prezentări în echipă • Discuții aplicate pe cazuri jurisprudențiale • Feed-back colegial (peer-review)	Inclus în evaluările pe parcurs
Săptămâna 7	Capitolul I: Noțiuni introductive privind drepturile omului Capitolul II: Drepturile fundamentale în dreptul internațional și european	Test grilă + întrebare deschisă	30% Degrevează partea teoretică din examenul final
Săptămâna 12	Capitolul III: Mecanisme instituționale Capitolul IV: Cazuri aplicate privind încălcarea drepturilor omului în practică	Studiu de caz (individual sau în echipă) + prezentare orală	30% Degrevează partea aplicativă din examenul final
10.6 Condiții de promovare			
<input type="checkbox"/> Obținerea a minimum <b>50% din punctajul total</b> al evaluării finale. <input type="checkbox"/> Obținerea a minimum <b>50% din punctajul aferent evaluărilor pe parcursul semestrului</b> (degrevări). <input type="checkbox"/> Respectarea cerințelor prevăzute în <b>Regulamentul privind organizarea și funcționarea studiilor universitare de licență și masterat al UPB</b> , în vigoare.			

Data completării  
10.09.2025

Titular de curs  
Conf. dr. Popescu Ljungholm Doina

Titular(ii) de aplicații  
Conf. dr. Popescu Ljungholm Doina

Data avizării în  
departament  
10.09.2025

Director de departament  
Lect. univ. dr. Sorin Fianu

Data aprobării în  
Consiliul Facultății

Decan  
Conf. univ. dr. Julien Leonard FLEANCU