

**FISA DISCIPLINEI  
AN UNIVERSITAR  
2024-2025**

**1. DATE DESPRE PROGRAM**

1.1 Instituția de învățământ superior	<b>UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE DIN CRAIOVA</b>
1.2 Facultatea	<b>ASISTENȚĂ MEDICALĂ</b>
1.3 Departamentul	1
1.4 Domeniul de studii	<b>SĂNĂTATE</b>
1.5 Ciclul de studii <sup>1</sup>	<b>LICENȚĂ</b>
1.6 Programul de studii/Calificarea	<b>Radiologie si imagistica</b>

**2. DATE DESPRE DISCIPLINĂ**

2.1 Denumirea disciplinei	<b>Organizarea si managementul laboratorului de Radiologie si Imagistica</b>						
2.2. Codul disciplinei	RI2204						
2.3 Titularul activităților de curs	Sef lucr. Dr. Morosanu Dan						
2.4 Titularul activităților de seminar							
2.5. Gradul didactic							
2.6. Încadrarea (norma de bază/asociat)	Norma de baza						
2.7. Anul de studiu	<b>II</b>	2.8. Semestrul	<b>II</b>	2.9. Tipul disciplinei (conținut)	<b>DS</b>	2.10. Regimul disciplinei (obligativitate)	<b>DI</b>

**3. TIMPUL TOTAL ESTIMAT (ore pe semestru al activităților didactice)**

3.1 Număr de ore pe săptămână – sem. 1		din care: curs – sem. 1		Lucrări practice/seminar – sem. 1	
	4	sem. 2	2	- sem. 2	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	<b>56</b>	din care: curs	<b>28</b>	Lucrări practice/seminar	<b>28</b>
Distribuția fondului de timp [ore]					
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					<b>10</b>
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					<b>5</b>
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					<b>5</b>
Tutoriat					<b>1</b>
Examinări					<b>1</b>
Alte activități (consultații)					
3.7 Total ore studiu individual	<b>22</b>				
3.9 Total ore pe semestru	<b>50</b>				
3.10 Numărul de credite	<b>2</b>				

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

4.1 de curriculum	Studentii trebuie să aibă cunoștințe de anatomie topografica
4.2 de competențe	

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

5.1. de desfășurare a cursului	
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	Purtarea obligatorie a halatului. Pregătirea in prealabil prin studiu individual a laboratorului

**6. COMPETENȚELE SPECIFICE ACUMULATE**

<b>COMPETENȚE PROFESIONALE</b>	<p>C1. Dobandirea unui limbaj medical adecvat</p> <p>C2. Constientizarea importantei cunoasterii organizarii si functionarii Laboratorului de Radiologie si Imagistica medicala in practica medicala curenta</p> <p>C3. Dezvoltarea unei gandiri clinice pragmatice, bazate pe cunoasterea si respectarea legilor in vigoare</p> <p>C4. Recunoasterea elementelor anatomice ale corpului uman</p> <p>C5. Dobandirea notiunilor fundamentale asupra functiilor si relatiilor interpersonal la locul de munca</p> <p>C6. Dezvoltarea spiritului de lucru in echipa</p> <p>C7. Cultivarea disciplinei academice si responsabilitatii fata de pregatirea medicala fundamentala, ca etapa obligatorie in formarea unui bun cadru medical</p>
------------------------------------	---

<b>COMPETENȚE TRANSVERSALE</b>	<p>C8. Autonomie și responsabilitate</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• să însușească reperele morale necesare pentru cultivarea unei personalități pozitive, în sensul corectitudinii, onestității, disponibilității pentru pacienți, cooperării pentru rezolvarea problemelor medicale din comunitate</li> </ul> <p>C9. Interacțiune socială;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• să recunoască și să aibă respect pentru diversitate și multiculturalitate</li> <li>• să învețe ceea ce înseamnă lucrul în echipă și să optimizeze relațiile din interiorul acesteia</li> <li>• să învețe să realizeze o comunicare optimă scrisă și verbală cu membrii echipei și cu pacienții</li> <li>• să se implice în acțiuni de voluntariat, să cunoască problemele esențiale ale comunității</li> </ul> <p>C10. Dezvoltare personală și profesională</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• să aibă deschiderea către învățarea pe tot parcursul vieții</li> <li>• să conștientizeze necesitatea studiului individual</li> <li>• să valorifice potențialul propriu în activitățile colective</li> <li>• să utilizeze informația scrisă și electronică</li> </ul>
--------------------------------	--

#### 7. OBIECTIVELE DISCIPLINEI (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectiv general	fixarea și aprofundarea unor noțiuni de baza din domeniul imagisticii pe care studentul le va întâlni și cu care se va confrunta pe parcursul anilor de învățământ
7.2 Obiective specifice	dobândirea cunoștințelor generale necesare folosirii unor metode moderne de asimilare a unor noțiuni necesare înțelegerii unor procese fiziologice și patologice din organismul uman

#### 8. CONȚINUTURI

<b>8.1 Curs (unități de conținut)</b>	<b>Nr. ore</b>
<b>Semestrul I</b>	
Tema 1: Organizarea Laboratorului de Radiologie și imagistica medicală	4
Tema 2: . Organizarea cabinetelor de radiologie, ecografie, CT, IRM, radiologie interventională	4
Tema 3: Fișa postului tehnicianului operator	8
Tema 4: Prevederile legii 95/2006 cu actualizări	4
Tema 5 Prevederile codului muncii	4
Tema 6. Deontologia medicală și profesională	4
<b>BIBLIOGRAFIE</b>	
<b>8.2 Lucrări practice (subiecte/teme)/Seminar</b>	
<b>Semestrul I</b>	
Organizarea laboratorului de Radiologie și imagistica medicală. Relații de colaborare cu celelalte secții ale spitalului	4
2 Organizarea cabinetelor de imagistica. Colaborarea cu celelalte cabinete.	4
3 Fișa postului tehnicianului operator. Atributii, Obligații, relații de colaborare și subordonare.	8
4. Legea 95/2006. Actualizări.	4

5. Codul muncii	4
6 Relatii de colaborare si subordonare in cadrul Laboratorului de Radiologie si Imagistica medicala si in cadrul spitalului.	4
<b>BIBLIOGRAFIE</b>	
1.	
2.	

**9. COROBORAREA CONȚINUTURILOR DISCIPLINEI CU AȘTEPTĂRILE REPREZENTANȚILOR COMUNITĂȚII EPISTEMICE, ASOCIAȚILOR PROFESIONALE ȘI ANGAJATORI REPREZENTATIVI DIN DOMENIUL AFERENT PROGRAMULUI**

--

**10. REPERE METODOLOGICE**

Forme de activitate	Tehnici de predare / învățare, materiale, resurse:
Curs	Se folosesc urmatoarele metode combinate: explicație, prelegere, conversație examinatoare, dezbateră, problematizarea
Lucrari practice	Se folosesc urmatoarele metode combinate: metoda observării, metoda demonstrației, studiu de caz, problematizarea, conversație euristică
Studiu individual	Înainte de fiecare curs și a fiecărei lucrari practice

**11. EVALUARE**

Forma de activitate	Evaluare			Procent din nota finală
	Formativă	Periodică	Sumativă	
Curs	-	x	-	5%
Lucrări practice	x	x	-	25%
Examen	-	-	x	50%
Verificări periodice	-	x	-	20%
Prezența la curs	-	-	-	

Data avizării în departament: septembrie 2024

Director de departament,  
Prof. univ Dr. ENESCU AURELIA

Coordonator program de studii,  
Prof. Dr. ALBULESCU DANA  
MARIA

Responsabil disciplină,  
Conf.univ.Dr. Bondari Simona

Titular curs Sef lucr.Dr. Dan Morosanu