

FISA DISCIPLINEI

1. Date despre program

I. Date despre program	
Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVA
Facultatea	FACULTATEA DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	ȘTIINȚA SPORTULUI ȘI EDUCAȚIEI FIZICE
Ciclul de studii	MASTER
Programul de studii/calificarea	KINETOPROFILAXIE, RECUPERARE ȘI MODELARE CORPORALĂ

2. Date despre disciplină

2. Date despre disciplina		KINETOPROFILAXIE ȘI RECUPERARE PRIN MIJLOACE ACVATICE			
Denumirea disciplinei					
Titularul activităților de curs			Conf. univ. dr. Vizitiu Elena		
Titularul activităților de seminar			Conf. univ. dr. Vizitiu Elena		
Anul de studiu	II	Semestrul	I	Tipul de evaluare	EXAMEN
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare Categoria de opționalitate a disciplinei: DO - obligatorie, DA - optională, DL - facultativă				DAP DO

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore pe săptămână	4	Curs	2	Seminar		Laborator	2	Proiect	
I b) Totalul de ore pe semestru din planul de învățământ	56	Curs	28	Seminar		Laborator	28	Proiect	

II Distribuția fondului de timp pe semestru:	ore
II a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	50
II b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	50
II c) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	16
II d) Tutoriat	
III Examinări	3
IV Alte activități (precizați):	

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	119
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	175
Numărul de credite	7

4. Preconditii (acolo unde este cazul)

Curriculum	•
Competente	•

5. Conditii (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> • Frontal 		
Desfășurare aplicații	Seminar	<ul style="list-style-type: none"> • 	
	Laborator	<ul style="list-style-type: none"> • mod de organizare: frontal, grup, individual • resurse materiale: cronometru, fluier, plute, labe, centuri etc. 	
	Proiect	<ul style="list-style-type: none"> • 	

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>CG1) Culegerea, analiza și interpretarea de date și de informații din punct de vedere cantitativ și calitativ;</p> <p>CG2) Elaborarea programelor de kinetoprofilaxie, recuperare și modelare corporală;</p> <p>CG4) Asumarea responsabilității de a elabora un program personal de autoperfecționare;</p> <p>CG5) Conceperea și conducerea proceselor specifice domeniului</p>
Competențe transversale	<p>CS2) Însușirea noțiunilor fundamentale specifice kinetoprofilaxiei și recuperării</p> <p>CS4) Capacitatea de a identifica și aplica mijloace din activitățile sportive în elaborarea programelor de kinetoprofilaxie și recuperare</p> <p>CS5) Capacitatea de înțelegere a terminologiei specifice kinetoterapiei în strânsă legătură cu utilizarea sa</p>

corectă, pentru îmbunătățirea și optimizarea comunicării și colaborării cu specialiștii din domeniu.

7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	Dobândirea de cunoștințe teoretice și practice referitoare la învățarea și consolidarea principalelor elemente și proceduri specifice kinetoprofilaxiei și recuperării prin mijloace acvatice (CG1, CG2, CG4, CG5, CS2, CS4, CS5)
-----------------------------------	---

8. Conținuturi

Curs 14 ORE	Nr. ore	Metode de predare	Observații
C1-Kinetoprofilaxie și recuperare-noțiuni introductive; Înfluența înnotului asupra organismului; Înotul aplicativ utilitar; Elementele tehnice de bază ale înnotului	4	Prezentare power point/ slide-uri	Bibliografie minimală [3,4]
C2-Kinetoprofilaxie și recuperare în deficiențele fizice	4	Prezentare power point/ slide	Bibliografie minimală [1,2,4]
C3-Kinetoprofilaxie și recuperare în afecțiuni reumatice	4	Prezentare power point/ slide	Bibliografie minimală [4,5]
C4-Kinetoprofilaxie și recuperare în afecțiuni ortopedico-traumatice	4	Prezentare power point/ slide	Bibliografie minimală [4,5]
C5-Kinetoprofilaxie și recuperare în afecțiuni cardio-vasculare	4	Prezentare power point/ slide	Bibliografie minimală [4,5]
C6-Kinetoprofilaxie și recuperare în afecțiuni respiratorii	4	Prezentare power point/ slide	Bibliografie minimală [4,5]
C7-Kinetoprofilaxie și recuperare în afecțiuni endocrino-metabolice	4	Prezentare power point/ slide	Bibliografie minimală [4,5]

Bibliografie

- [1] Cîrle, L., Jivan, I., Înotul – mijloc asociat al kinetoterapiei, ANEFS, București, 1996
- [2] Paszta Zoltan, Hidro Termo Balneo Climato Kinetoterapia, Editura Universității din Oradea, 2001
- [3] Krausz Ludovic, Krausz Ludovic Tibor, Hidrokinetoterapie, Editura Syryus Teka, Miercurea Ciuc, 2007
- [4] Sbenghe T., Kinetologie profilactică, terapeutică și de recuperare medicală, Editura Medicală București, 1987
- [5] Galeru Ovidiu, Natație, teorie și practică, Editura PIM, Iași 2008
- [6] Rață Elena, Teoria și practica în sporturi de apă: înot, Editura Didactică și Pedagogică București, 2014
- [7] Lect. univ. dr. Balint Nela Tatiana, Kinetoprofilaxie, 2010
- [8] Valeria Bălan Gheorghe Marinescu Programele acvatice – mijloace utilizate pentru îmbunătățirea calității vieții, 2014

BIBLIOGRAFIE MINIMALĂ

- [1] Paszta Zoltan, Hidro Termo Balneo Climato Kinetoterapia, Editura Universității din Oradea, 2001
- [2] Krausz Ludovic, Krausz Ludovic Tibor, Hidrokinetoterapie, Editura Syryus Teka, Miercurea Ciuc, 2007
- [3] Rață Elena, Teoria și practica în sporturi de apă: înot, Editura Didactică și Pedagogică București, 2014
- [4] Lect. univ. dr. Balint Nela Tatiana, Kinetoprofilaxie, 2010
- [5] Sbenghe T., Kinetologie profilactică, terapeutică și de recuperare medicală, Editura Medicală București, 1987

Aplicații (Seminar / laborator / proiect) 28 ORE	Nr. ore	Metode de predare	Observații
<ul style="list-style-type: none"> • Prezentarea obiectivelor și a conținutului disciplinei înnot și a cerințelor pentru lucrările practice (echipament, frecvență, evaluare); • Acomodarea cu apa (mers, alergare, stropit cu apa, învățarea apneeii); • Învățarea plutei pe piept, spate și călcarea apei; 	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
<ul style="list-style-type: none"> • Jocuri în apă • Învățarea mișcării de picioare, brațe craul și picioare spate; • Învățarea elementelor tehnice din înnot • Repetarea poziției plute pe piept și spate; • Jocuri în apă. 	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
<ul style="list-style-type: none"> • Învățarea mișcărilor de picioare și brațe spate; • Repetarea elementelor tehnice din înnot • Repetarea mișcărilor de brațe craul – coordonarea cu respirația; 	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
<ul style="list-style-type: none"> • Învățarea mișcărilor de picioare și brațe bras; • Repetarea elementelor tehnice din înnot • Repetarea mișcărilor de picioare spate – 	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]

coordonarea cu respirația; • Jocuri în apă.			
Programe acvatice pentru kinetoprofilaxia și recuperarea deficiențelor fizice (cifoza, lordoza, scolioza)	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
Programe acvatice pentru kinetoprofilaxia și recuperarea deficiențelor fizice (spatele rotund, genunchi în varum și valgum, picior plat)	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
Programe acvatice pentru kinetoprofilaxia și recuperarea în sport	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
Programe acvatice pentru kinetoprofilaxia și recuperarea afecțiunilor reumatice	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
Programe acvatice pentru kinetoprofilaxia și recuperarea afecțiunilor ortopedico-traumatice	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
Programe acvatice pentru kinetoprofilaxia și recuperarea afecțiunilor cardio-vasculare	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
Programe acvatice pentru kinetoprofilaxia și recuperarea afecțiunilor respiratorii	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
Programe acvatice pentru kinetoprofilaxia și recuperarea afecțiunilor neurologice	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
Programe acvatice pentru kinetoprofilaxia și recuperarea afecțiunilor endocrino-metabolice	2	Explicație, demonstrație, repetare	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]
Susținerea practică a unui program acvatic	2	Explicație, demonstrație	Bibliografie minimală [1, 2, 3, 4]

Bibliografie

- [1] Krausz Ludovic, Krausz Ludovic Tibor, Hidrokinetoterapie, Editura Syryus Teka, Miercurea Ciuc, 2007
[2] Rață Elena, Teoria și practica în sporturi de apă: înot-caiet de lucrări practice, Editura Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava, 2014
[3] Rață Elena, Teoria și practica în sporturi de apă: înot, Editura Didactică și Pedagogică București, 2014
[4] Paszta Zoltan, Hidro Termo Balneo Climato Kinetoterapie, Editura Universității din Oradea, 2001
[5] Cîrle, L., Jivan, I., Înotul – mijloc asociat al kinetoterapiei, ANEFS, București, 1996;
[6] Ruxandra Tudosoi, Hidrokinetoterapie curs, 2012
[7] BĂDESCU VICTOR, Alicații ale hidrokinetoterapiei în stațiuni balneoclimaterice, 2012
[8] Lect. univ. dr. Balint Nela Tatiana, Kinetoprofilaxie, 2010
[9] Valeria Bălan Gheorghe Marinescu Programele acvatice – mijloace utilizate pentru îmbunătățirea calității vieții, 2014

Bibliografie minimală

- [1] Krausz Ludovic, Krausz Ludovic Tibor, Hidrokinetoterapie, Editura Syryus Teka, Miercurea Ciuc, 2007
[2] Rață Elena, Teoria și practica în sporturi de apă: înot-caiet de lucrări practice, Editura Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava, 2014
[3] Lect. univ. dr. Balint Nela Tatiana, Kinetoprofilaxie, 2010
[4] Cîrle, L., Jivan, I., Înotul – mijloc asociat al kinetoterapiei, ANEFS, București, 1996

9. Corborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemică, asociațiilor profesionale și angajatorii reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținutul disciplinei este corborat așteptărilor reprezentanților comunității, a asociațiilor profesionale și angajatorilor din domeniul kinetoterapiei

10. Evaluare

10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs

10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Cunoașterea, prezentarea și explicarea corectă a conceptelor și noțiunilor specifice domeniului de activitate	Evaluare orală	50%

Seminar			
Laborator	Elaborarea unui mini ghid practic cu programe acvatice pentru kinetoprofilaxia și recuperarea diferitelor afecțiuni	Evaluare practică	50%
Proiect			
Standard minim de performanță			
10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs <ul style="list-style-type: none"> - identificarea elementelor adecvate legate de eficiență, responsabilitatea și etica profesională a kinetoterapeutului în cadrul unui program de intervenție kinetoterapeutică. 10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă <ul style="list-style-type: none"> - elaborarea unui mini ghid practic cu programe acvatice pentru kinetoprofilaxia și recuperarea diferitelor afecțiuni, boli metabolice și deficiențe fizice 			

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicație
18.09.2023		
Data avizării		Semnătura responsabilului de program
Data avizării în departament		Semnătura directorului de departament
Data aprobării în Consiliul academic		Semnătura decanului

FIŞA DISCIPLINEI
(masterat)

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVA
Facultatea	FACULTATEA DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	ȘTIINȚA SPORTULUI ȘI EDUCAȚIEI FIZICE
Ciclul de studii	MASTERAT PROFESIONALIZARE - APROFUNDARE
Programul de studii	KINETOPROFILAXIE, RECUPERARE ȘI MODELARE CORPORALĂ

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	KINETOPROFILAXIE ȘI RECUPERARE ÎN AFECȚIUNI CARDIO-RESPIRATORII			
Titularul activităților de curs	Lector univ. dr. Constantinescu Mihai			
Titularul activităților aplicative	Lector univ. dr. Constantinescu Mihai			
Anul de studiu	II	Semestrul	3	Tipul de evaluare
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare			
	Categoria de opționalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - obligatorie, DF - facultativă			
				DAP
				DO

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore, pe săptămână	2	Curs	1	Seminar		Laborator/lucrări practice	Laborator	1	Proiect	
I b) Totalul de ore (pe semestru) din planul de învățământ	28	Curs	14	Seminar		Laborator/lucrări practice	Laborator	14	Proiect	

II. Distribuția fondului de timp pe semestru	ore
II.a) Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	30
II.b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	20
II.b) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	19
II.d) Tutoriat	
III. Examinări	3
IV. Alte activități (precizați):	

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	69
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	100
Numărul de credite	4

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	
Competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> mod de organizare: frontal resurse materiale: videoproiector
Desfășurare aplicații	<ul style="list-style-type: none"> mod de organizare: frontal, grup, individual resurse materiale: videoproiector, documentare interactive, filme științifice medicale, planșe, mulaje, marker-e colorate, whiteboard, smartboard, pulsoximetru, tensiometru, spirometru, dinamometru etc.
	<ul style="list-style-type: none"> Project

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CG.1 Culegerea, analiza și interpretarea de date și de informații din punct de vedere cantitativ și calitativ; CG.4 Asumarea responsabilității de a elabora un program personal de autoperfecționare; CG.5 Conceperea și conducerea proceselor specifice domeniului. CG.6 Utilizarea și interpretarea adecvată a unor metode, tehnici și instrumente de investigare și aplicare.
Competențe transversale	CS.1 Capacitatea de elaborare și aplicare a programelor de recuperare prin activități motrice bazate pe nevoile specifice ale persoanelor cu dizabilități, boli cronice și metabolice. CS.2 Însușirea noțiunilor fundamentale specifice kinetoprofilaxiei și recuperării CS.5 Capacitatea de înțelegere a terminologiei specifice kinetoterapiei în strânsă legătură cu utilizarea sa corectă, pentru îmbunătățirea și optimizarea comunicării și colaborării cu specialiștii din domeniu. CS.7 Capacitatea de organizare și desfășurare a activităților specifice kinetoprofilaxiei, recuperării și modelării corporale în centre de specialitate.

7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	• Studiul funcției cardio-respiratorii și a proceselor de vindecare fiziologice; evaluarea funcțională a pacientilor cu afecțiuni ale aparatului cardio-respirator, introducerea unor protocoale specifice de kinetoprofilaxie și recuperare în afecțiuni cardio-respiratorii .(CG.1, CG.4, CG.5, CG.6, CS.1, CS.2, CS.5, CS.7)
-----------------------------------	---

8. Conținuturi

Curs	Nr. ore 14	Metode de predare	Observații
Curs nr.1 Noțiuni introductive din kinetoprofilaxie și recuperarea afecțiunilor cardio-respiratorii precum și prezentarea generală a elementelor care sunt cuprinse în realizarea traseului terapeutic	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	Bibliografie 1 Pag. 3 (PPT)
Curs nr. 2 Prezentarea noțiunilor generale din anatomo-fiziologia aparatului respirator, reglarea funcției aparatului respirator, mecanismele de apărare bronhopulmonară	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	Bibliografie 1 Pag. 12 (PPT)
Curs nr. 3 Fiziopatogenia bolnavilor cu disfuncție ventilatorie obstructivă, DVO și elemente de kinetoprofilaxie	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	Bibliografie 1 Pag. 23 (PPT)
Curs nr.4 Fiziopatogenia bolnavilor cu disfuncție ventilatorie restrictivă, DVR și elemente de kinetoprofilaxie	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	Bibliografie 1 Pag. 29 (PPT)
Curs nr.5 Prezentarea noțiunilor generale din anatomo-fiziologia aparatului cardio-vascular, Activitatea inimii, Reglarea activității inimii, Reglarea circulației sanguine, Adaptarea la efort a individului sănătos, Efectele antrenamentului fizic	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	Bibliografie 1 Pag. 37 (PPT)
Curs nr. 6 Fiziopatogenia bolnavilor cardiaci cu infarct miocardic acut IMA și elemente de kinetoprofilaxie	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	Bibliografie 1 Pag. 58 (PPT)
Curs nr. 7 Fiziopatogenia bolnavilor cardiaci cu hipertensiune arterială HTA și elemente de kinetoprofilaxie	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	Bibliografie 1 Pag. 63 (PPT)
Bibliografie			
1. Constantinescu Mihai. Suport digital de curs 2023. (pus la dispoziție de titularul cursului)			
2. Constantinescu Mihai. Kinetoterapia în afecțiuni Cardio-respiratorii. Caiet de lucrări practice, Ed. Universității Stefan cel Mare, Suceava 2018. (accesibilă la Biblioteca USV)			

3. Obrașcu C. Recuperarea bolnavilor cardiovasculari prin exerciții fizice. Editura Medicală, București, 1986. (pus la dispoziție de titularul cursului)
4. Ochiană Gabriela. Kinetoterapia în afecțiuni respiratorii. Editura PIM, Iași, 2008. (pus la dispoziție de titularul cursului)

Aplicații (Seminar / laborator / lucrări practice / proiect)	Nr. ore 14	Metode de predare	Observații
LP nr.1 Noțiuni introductive din kinetoprofilaxie și recuperarea afecțiunilor cardio-respiratorii precum și prezentarea generală a elementelor care sunt cuprinse în realizarea traseului terapeutic	2	Expunere, explicație, conversație.	Bibliografie 1 Pag. 3 (PPT)
LP nr. 2 Prezentarea noțiunilor generale din anatomo-fiziologia aparatului respirator, reglarea funcției aparatului respirator, mecanismele de apărare bronhopulmonară	2	Expunere, explicație, conversație.	Bibliografie 1 Pag. 12 (PPT)
LP nr. 3 Fiziopatogenia bolnavilor cu disfuncție ventilatorie obstructivă, DVO și elemente de kinetoprofilaxie	2	Expunere, explicație, conversație.	Bibliografie 1 Pag. 23 (PPT)
LP nr.4 Fiziopatogenia bolnavilor cu disfuncție ventilatorie restrictivă, DVR și elemente de kinetoprofilaxie	2	Expunere, explicație, conversație.	Bibliografie 1 Pag. 29 (PPT)
LP nr.5 Prezentarea noțiunilor generale din anatomo-fiziologia aparatului cardio-vascular, Activitatea inimii, Reglarea activității inimii, Reglarea circulației sanguine, Adaptarea la efort a individului sănătos, Efectele antrenamentului fizic	2	Expunere, explicație, conversație.	Bibliografie 1 Pag. 37 (PPT)
LP nr. 6 Fiziopatogenia bolnavilor cardiaci cu infarct miocardic acut IMA și elemente de kinetoprofilaxie	2	Expunere, explicație, conversație.	Bibliografie 1 Pag. 58 (PPT)
LP nr. 7 Fiziopatogenia bolnavilor cardiaci cu hipertensiune arterială HTA și elemente de kinetoprofilaxie	2	Expunere, explicație, conversație.	Bibliografie 1 Pag. 63 (PPT)

Bibliografie

- Constantinescu Mihai. Suport digital de curs 2023. (pus la dispoziție de titularul cursului)
- Constantinescu Mihai. Kinetoterapia în afecțiuni Cardio-respiratorii. Caiet de lucrări practice, Ed. Universității Ștefan cel Mare, Suceava 2018. (accesibilă la Biblioteca USV)
- Obrașcu C. Recuperarea bolnavilor cardiovasculari prin exerciții fizice. Editura Medicală, București, 1986. (pus la dispoziție de titularul cursului)
- Ochiană Gabriela. Kinetoterapia în afecțiuni respiratorii. Editura PIM, Iași, 2008. (pus la dispoziție de titularul cursului)

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

Este o disciplină de studiu prevăzută în planul de învățământ, pentru primul ciclu de formare profesională, ciclul de licență, face parte din disciplinele fundamentale ce contribuie la formarea competențelor și capacitaților generale, prezintă aspectele ce reglementează și direcționează desfășurarea activităților practice specifice domeniului. Disciplina are ca scop cunoasterea rolului kinetoterapei în reabilitarea cardio-respiratorie. Este o disciplină de bază necesară și asigura un suport practic util în practicarea kinetoterapiei.

10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Intervenții, exemplificări în cadrul cursului interactiv Cunoasterea și prezentarea elementelor care cuprind, evaluarea clinică și funcțională în afecțiunile cardio-respiratorii, precum și elaborarea de programe profilactice sau de recuperare specifice kinetoterapiei. (CG.1, CG.4, CG.5, CG.6, CS.1, CS.2, CS.5, CS.7)	- examen scris și oral	50%
Seminar			

Laborator	<ul style="list-style-type: none"> -Participarea la activitățile practice activ și îndeplinirea sarcinilor de lucru -Realizarea temelor de lecție la aplicațiile practice -Participare la lucrări practice și promovarea verificării practice cu minim nota 5. (CG.1, CG.4, CG.5, CG.6, CS.1, CS.2, CS.5, CS.7) 	<ul style="list-style-type: none"> - probe de evaluare formativă (test docimologic, referat etc.) 	50%
Proiect			
Standard minim de performanță			
10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs			
<ul style="list-style-type: none"> - înșurarea principalelor noțiuni, idei, teorii, cunoașterea problemelor de bază din domeniu, precum și elementele fundamentale de anatomia și fiziologia omului respective fiziopatologia cardio-respiratorie. 			
10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă			
<ul style="list-style-type: none"> - stăpânirea tehnicilor clasice de kinetoterapie în bolile respiratorii și cardio-vasculare. 			
Studentii angajați cu contract de muncă în domeniul studiilor și studentii sportivi de performanță vor putea beneficia de echivalarea activităților în domeniile respective, în funcție de nivelul de practicare / calificare, numai pe bază de cerere scrisă avizată de titularul de disciplină și aprobată de directorul de departament, dacă cererea este însoțită de adevărîntă eliberată de angajator/ clubul sportiv / federația sportivă națională.			

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicatie
12.09.2023		
Data avizării	Semnătura responsabilului de program	
18.09.2023		
Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament	
20.09.2023		
Data aprobării în consiliul facultății	Semnătura decanului	

FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVA
Facultatea	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	ȘTIINȚA SPORTULUI ȘI EDUCAȚIEI FIZICE
Ciclul de studii	MASTERAT
Programul de studii	KINETOPROFILAXIE, RECUPERARE ȘI MODELARE CORPORALĂ

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	TERAPIA DURERII ÎN KINETOTERAPIE		
Titularul activităților de curs	Lect. Univ. Dr. Holubiac Iulian Ștefan		
Titularul activităților aplicative	Lect. Univ. Dr. Holubiac Iulian Ștefan		
Anul de studiu	II	Semestrul	I
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare Categoria de optionalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - obligatorie, DF - facultativă	Tipul de evaluare	Examen
			DSI
			DO

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore, pe săptămână	3	Curs	1	Seminar	Laborator/lucrări practice	Laborator	2	Proiect	
I b) Totalul de ore (pe semestru) din planul de învățământ	42	Curs	14	Seminar	Laborator/lucrări practice	Laborator	28	Proiect	

II. Distribuția fondului de timp pe semestru	ore
II.a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	30
II.b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	34
II.b) Pregătire seminară/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	40
II.d) Tutoriat	
III. Examinări	4
IV. Alte activități (precizați):	

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	104
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	150
Numărul de credite	6

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	
Competențe	<ul style="list-style-type: none"> • Abilitatea de a comunica cu specialistii din domeniul; • Capacitatea de a intelege particularitatile anatomici și funcționale în patologia vizată; • Capacitatea de a analiza și decide anumite tipuri de exerciții fizice în funcție de patologia în cauză.

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	• Mod de organizare: frontal • Resurse materiale: videoproiector, calculator						
Desfășurare aplicații	<table border="1"> <tr> <td>Seminar</td> <td>• Mod de organizare: frontal, grup, individual</td> </tr> <tr> <td>Laborator</td> <td>• Resurse materiale: videoproiector, masa de masaj, benzi elastice, gantere, saltele, calculator.</td> </tr> <tr> <td>Proiect</td> <td></td> </tr> </table>	Seminar	• Mod de organizare: frontal, grup, individual	Laborator	• Resurse materiale: videoproiector, masa de masaj, benzi elastice, gantere, saltele, calculator.	Proiect	
Seminar	• Mod de organizare: frontal, grup, individual						
Laborator	• Resurse materiale: videoproiector, masa de masaj, benzi elastice, gantere, saltele, calculator.						
Proiect							

6. Competențe specifice acumulate

Competențe	CG1 – Culegerea, analiza și interpretarea de date și de informații din punct de vedere cantitativ
------------	---

profesionale	și calitativ; CG6 - Utilizarea și interpretarea adecvată a unor metode, tehnici și instrumente de investigare și aplicare
Competențe transversale	CS2 – Însușirea noțiunilor fundamentale specifice kinetoprofilaxiei și recuperării CS4 – Capacitatea de a identifica și aplica mijloace din activitățile sportive în elaborarea programelor de kinetoprofilaxie și recuperare CS5 – Capacitatea de înțelegere a terminologiei specifice kinetoterapiei în strânsă legătură cu utilizarea sa corectă, pentru îmbunătățirea și optimizarea comunicării și colaborării cu specialiștii din domeniu. CS6 – Capacitatea de organizare și desfășurare a activităților specifice intervențiilor kinetoterapeutice în traumatologie și afecțiuni musculo-scheletale.

7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> Cunoasterea și înțelegerea conceptelor privind mecanismul durerii în kinetoterapie și înțelegerea metodelor de recuperare aplicate în diverse condiții
-----------------------------------	--

8. Conținuturi

Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Curs introductiv: definitia durerii, clasificarea durerii, mecanismele durerii Anatomia si fiziologia sistemului nervos central si periferic privind durerea	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
2. Dureea în sindroamele plexului brahial, plexului cervical;	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
3. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale umarului	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
4. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale cotului	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
5. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale mainii	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
6. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale coloanei vertebrale	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
7. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale genunchiului	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)

Aplicații (Seminar / laborator / lucrări practice / proiect)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale plexului brahial, plexului cervical – aplicatii practice;	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
2. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale umarului – aplicatii practice;	4	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
3. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale cotului – aplicatii practice;	4	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
4. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale mainii – aplicatii practice;	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
5. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale coloanei lombare – aplicatii practice;	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
6. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase	2	Prezentare Power	Bibliografie nr. 1

de sold – aplicatii practice;		Point	(pusa la dispozitie de titularul cursului)
7. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale genunchiului – aplicatii practice;	4	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
8. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale gleznei – aplicatii practice;	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
9. Terapia durerii in kinetoterapie: sindroame dureroase ale piciorului – aplicatii practice;	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
10. Terapia durerii in kinetoterapie in recuperarea posttraumatica	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
11. Terapia durerii in afectiunile degenerative si reumatismale	2	Prezentare Power Point	Bibliografie nr. 1 (pusa la dispozitie de titularul cursului)
Bibliografie			
1. Steven D. Waldman, 2019, Atlas of common pain syndromes, 4th edition, Elsevier, China. 2. Drăgan C.F., 2014, Metodologie și tehnici de kinetoterapie, Editura Național, București. 3. Neagu N.E., 2014, Protocole și tehnici de evaluare în fizioterapie și Educație fizică și sport, Editura University Press, Tîrgu Mureș. 4. Albu C., 2012, Kinetoterapie: metodologia poziționării și mobilizării pacientului, Editura Polirom, Iași			
Bibliografie minimală			
1. Steven D. Waldman, 2019, Atlas of common pain syndromes, 4th edition, Elsevier, China.			

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

Este o disciplină de studiu prevăzută în planul de învățământ, pentru formarea profesională, ciclul de masterat, care face parte din disciplinele obligatorii ce contribuie la formarea competențelor și capacitaților generale, prezentând aspectele ce reglementează și direcționează desfășurarea activităților practice specifice domeniului.

10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Verificarea cunoștințelor teoretice (CG1, CS6) Particularitatile subiectilor cu sindroame la nivelul umarului, cotului, mâinii, soldului, genunchiului și gleznei, cu precizarea notiunilor fundamentale ale terapiei fizice (CS4, CG1);	Examen scris și oral	50%
Laborator	Particularitatile subiectilor cu sindroame la nivelul umarului, cotului, mâinii, soldului, genunchiului și gleznei, cu precizarea notiunilor fundamentale ale terapiei fizice (CS4, CG1); Deprinderea corecta de catre kinetoterapeut a modului de prescriere a unui program de exercitii fizice și a etapelor programului de recuperare în functie de particularitatele afectiunii pacientului (CC2, CS5).	Program de recuperare pentru pacienții cu sindroame la nivelul diferitelor zone anatomiche	50%

10.1 Standard minim de performanță evaluare la curs

- Îndeplinirea unui criteriu dintre cele prezente la criteriile de evaluare la curs și însușirea principalelor noțiuni, idei specifice disciplinei.

10.2 Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă

- Îndeplinirea unui criteriu dintre cele prezente la criteriile de evaluare la laborator și realizarea temelor de lecție la aplicațiile practice.

Data completării 18.09.2023	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicație
Data avizării	Semnătura responsabilului de program	
Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament	
Data aprobării în consiliul facultății	Semnătura decanului	

FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVA
Facultatea	FACULTATEA DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	ȘTIINȚA SPORTULUI ȘI EDUCAȚIEI FIZICE
Ciclul de studii	MASTER
Programul de studii	KINETOPROFILAXIE, RECUPERARE ȘI MODELARE CORPORALĂ

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ IN KINETOTERAPIE			
Titularul activităților de curs	Conf. univ. dr. Vizitiu Elena			
Titularul activităților aplicative	Conf. univ. dr. Vizitiu Elena			
Anul de studiu II	Semestrul III	Tipul de evaluare		EXAMEN
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de profundare			
	Categoria de optionalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - obligatorie DF - facultativă			

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore, pe săptămână	2	Curs	1,5	Seminar	0,5	Laborator		Proiect	
I b) Totalul de ore (pe semestru) din planul de învățământ	28	Curs	21	Seminar	7	Laborator		Proiect	

II. Distribuția fondului de timp pe semestru	ore
II.a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	45
II.b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	50
II.b) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	25
II.d) Tutoriat	
III. Examinări	2
IV. Alte activități (precizați):	

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	122
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	150
Numărul de credite	6

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	•
Competențe	•

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	•
Desfășurare	Seminar
aplicații	Laborator
	Proiect

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CG1- Culegerea, analiza și interpretarea de date și de informații din punct de vedere cantitativ și calitativ CG3- Utilizarea tehnologiilor informaticice CG5- Conceperea și conducerea proceselor specifice domeniului.
Competențe transversale	CS2 Însușirea noțiunilor fundamentale specifice kinetoprofilaxiei și recuperării CS5 capacitatea de înțelegere a terminologiei specific kinetoterapiei în stransă legatura cu utilizarea

	sa corecta, pentru imbunatatirea si optimizarea comunicarii si colaborarii cu specialistii din domeniu CS7- Capacitatea de organizare si desfasurare a activitatilor specific kinetoprofilaxiei, recuperarii si modelarii corporale in centre de specialitate.
--	--

7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	-aprofundarea cunoasterii fenomenelor biologice legate de adaptarea omului la viata moderna, prevenirea imbolnavirilor, frânarea proceselor degenerative ale organismului, prelungirea duratei vietii si a perioadei de activitate a omului (CG1, CG3, CG5, CS2, CS5, CS7)
-----------------------------------	--

8. Conținuturi

Curs-21 ORE	Nr. ore	Metode de predare	Observații
• Scurt istoric in cercetarea recuperarii medicale. Alegerea temei, scopul si ipoteza unui studiu de cercetare	2	Curs interactiv	Bibliografia minimală
• Etapele unui studiu de cercetare	2	Curs interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Tipuri de esantioane	2	Curs interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Metoda observației	2	Curs interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Metoda experimentului	2	Curs interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Metoda anchetei	2	Curs interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Metoda studiului de caz	2	Curs interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Analiza datelor	2	Curs interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Interpretarea datelor statistice	2	Curs interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Prezentarea rezultatelor	2	Curs interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Prezentarea orala a unei lucrari stiintifice	1	Curs interactiv	Bibliografie minimală [1,2]

Bibliografie

- [1] Mihai Epuran, Metodologia cercetării activităților corporale, Ediția a 2-a, București, 2005;
- [2] Tițan Emilia, Ghijă Simona, Trandaș Cristina, Bazele statisticii, Editura Meteora PRESS, București;

Aplicații (Seminar / laborator / proiect)-7 ORE	Nr. ore	Metode de predare	Observații
• Etapele unei lucrări științifice	2	Seminar interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Metoda observatiei	2	Seminar interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Metoda anchetei	2	Seminar interactiv	Bibliografie minimală [1,2]
• Metoda matematico-statistica	1	Seminar interactiv	Bibliografie minimală [1,2]

Bibliografie minimală

- [1] Mihai Epuran, Metodologia cercetării activităților corporale, Ediția a 2-a, București, 2005;
- [2] Tițan Emilia, Ghijă Simona, Trandaș Cristina, Bazele statisticii, Editura Meteora PRESS, București;

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu aşteptările reprezentanților comunității epistemicе, асоциаțiilor profesionale și angajatorilor reprezentativi din domeniul aferent programului

- Este o disciplină de studiu prevăzută în planul de învățământ, ciclul de master. Disciplina " CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ IN KINETOTERAPIE" oferă studenților o vizionare globală integrativă privind activitatea de cercetare. Contribuie la formarea capacității de operaționalizare a conceptelor cercetării științifice și instrumentalizarea lor în domeniul Kinetoterapiei, în viața practică și profesională.

10. Evaluare

11. 10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs

12. 10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Cunoașterea și prezentarea noțiunilor specifice cercetării științifice și a metodelor de cercetare din domeniul Kinetoterapiei	Evaluare orală	50%
Seminar	Capacitatea de a elabora și prezenta în PowerPoint un articol științific din domeniu	Evaluare practică de seminar	50%
Laborator			
Proiect			
Standard minim de performanță			
10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs - elaborarea unei anchete tip chestionar (minim 12 itemi)			
10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă -elaborarea și prezentarea unui articol științific din domeniu			

Data completării 18.09.2023	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicatie
Data avizării		Semnătura responsabilului de program
Data avizării în departament		Semnătura directorului de departament
Data aprobării în consiliul facultății		Semnătura decanului

FIŞA DISCIPLINEI
(masterat)

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVA
Facultatea	FACULTATEA DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	KINETOTERAPIE
Ciclul de studii	LICENȚĂ
Programul de studii	KINETOTERAPIE ȘI MOTRICITATE SPECIALĂ

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	KINETOTERAPIE ÎN TRAUMATOLOGIE SPORTIVĂ				
Titularul activităților de curs	Lect. Univ. Dr Constantinescu Mihai				
Titularul activităților aplicative	Lect. Univ. Dr Constantinescu Mihai				
Anul de studiu	II	Semestrul	4	Tipul de evaluare	examen
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare				
	Categoria de opționalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - obligatorie, DF - facultativă				

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore, pe săptămână	2	Curs	1	Seminar		Laborator/lucrări practice	Laborator	1	Proiect	
I b) Totalul de ore (pe semestru) din planul de învățământ	28	Curs	14	Seminar		Laborator/lucrări practice	Laborator	14	Proiect	

II. Distribuția fondului de timp pe semestru	ore
II.a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	30
II.b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	20
II.b) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	19
II.d) Tutoriat	
III. Examinări	3
IV. Alte activități (precizați):	

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	69
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	100
Numărul de credite	4

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	•
Competențe	•

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> • mod de organizare: frontal • resurse materiale: videoproiector
Desfășurare aplicații	<ul style="list-style-type: none"> • mod de organizare: frontal, grup, individual • resurse materiale: videoproiector, documentare interactive, filme științifice medicale, planșe, mulaje, marker-e colorate, whiteboard, smartboard, pulsoximetru, tensiometru, dinamometru etc.
	<ul style="list-style-type: none"> • mod de organizare: frontal, grup, individual • resurse materiale: videoproiector, documentare interactive, filme științifice medicale, planșe, mulaje, marker-e colorate, whiteboard, smartboard, pulsoximetru, tensiometru, dinamometru etc.

6. Competențe specifice acumulate

Competențe	CG.1 Culegerea, analiza și interpretarea de date și de informații din punct de vedere
------------	---

profesionale	cantitativ și calitativ; CG.4 Asumarea responsabilității de a elabora un program personal de autoperfecționare; CG.5 Conceperea și conducerea proceselor specifice domeniului. CG.6 Utilizarea și interpretarea adecvată a unor metode, tehnici și instrumente de investigare și aplicare.
Competențe transversale	CS.1 Capacitatea de elaborare și aplicare a programelor de recuperare prin activități motrice bazate pe nevoile specifice ale persoanelor traumatisme sportive. CS.2 Însușirea noțiunilor fundamentale specifice kinetoprofilaxiei și recuperării CS.5 Capacitatea de înțelegere a terminologiei specifice kinetoterapiei în strânsă legătură cu utilizarea sa corectă, pentru îmbunătățirea și optimizarea comunicării și colaborării cu specialiștii din domeniu. CS.7 Capacitatea de organizare și desfășurare a activităților specifice kinetoprofilaxiei, recuperării traumatismelor sportive.

7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	• Studiul procesului traumatic osteo-articular și a proceselor de vindecare fiziologice; evaluarea funcțională a pacientilor cu traumatisme, introducerea unor protocoale specifice de recuperare în traumatologia sportivă (CG.1, CG.4, CG.5, CG.6, CS.1, CS.2, CS.5, CS.7)
-----------------------------------	--

8. Conținuturi

Curs	Nr. ore 14	Metode de predare	Observații
Curs 1. Noțiuni introductive în recuperarea ortopedico-traumatică. Componentele specializate ale sistemului osteo-articular, Scheletul, Morfologia osoasă, Osul, Proprietățile biomecanice, Mecanismele de remodelare, Cartilajul articular, Tendoanele și ligamentele, Mușchii scheletici	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	bibliografie 2 pag. 3 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
Curs 2. Articulația Definiție și embriogeneză Formațiunile fibrocartilaginoase articulare, Meniscurile, Fibrocartilajele de mărire (bureletele), Discurile intervertebrale, Proprietățile biomecanice, Mijloacele de legătură - Capsula articulară, Sinoviala, Ligamentele articulare, Funcțiile articulației, Mișcarea în articulație. Mecanismul lezional (fiziopatologia inflamației articulare	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	bibliografie 2 pag.28 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
Examenul sportivului traumatizat, Diagnosticul, Examenul clinic, Examenul funcțional	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	bibliografie 2.pag. 41 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
Sechelele articulare post-traumatic, schema generală de recuperare, traumatismele articulațiilor, Perioada postoperatorie, Complicațiile de decubit în chirurgia osteo-articulară, Escarele, Compresiunile nervoase, Retracțiile articulare, Complicații generale	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	bibliografie 2 pag. 45 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
Curs 5. Traumatisme articulare: entorsa, luxația, Simptomatologie, Examenul funcțional, Examenul paraclinic, traseu terapeutic	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	bibliografie 2 pag. 53 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
Curs 6. Procesul vindecării și eșecul vindecării osoase	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	bibliografie 2 pag. 68 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
Curs 7. Rupturi musculare, Microruptura, Ruptura fasciculară, Ruptura totală, Simptomatologie, Examenul clinic, Examenul funcțional, Examenul paraclinic, traseu terapeutic	2	Prezentare power point/ slideuri explicație, conversație	bibliografie 2 pag. 64 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
Bibliografie			
1. Mihai Constantinescu, Kinetoterapia în afecțiuni ortopedico-traumatische cu aplicații în sport, Caiet de lucrări practice, Ed. Universității Ștefan cel Mare, Suceava 2018; (accesibilă la Biblioteca USV) 2. Mihai CONSTANTINESCU, Suport de curs, KINETOTERAPIE ÎN TRAUMATOLOGIE SPORTIVĂ, 2023			

(pus la dispoziție de titularul cursului)
3. NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY, SECOND EDITION, Copyright © 2010, 2002 by Saunders, an imprint of Elsevier Inc. (pus la dispoziție de titularul cursului)
4. Paul Botez, ORTOPEDIE, Casa de editură Venus, Iași 2008(pus la dispoziție de titularul cursului)

Aplicații (Seminar / laborator / lucrări practice / proiect)	Nr. ore 14	Metode de predare	Observații
LP 1. Noțiuni introductive în recuperarea ortopedico-traumatică. Componentele specializate ale sistemului osteo-articular, Scheletul, Morfologia osoasă, Osul, Proprietățile biomecanice, Mecanismele de remodelare, Cartilajul articular, Tendoanele și ligamentele, Mușchii scheletici	2	Expunere, explicație, conversație	bibliografie 2 pag. 3 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
LP 2. Articulația Definiție și embriogeneza Formațiunile fibrocartilaginoase articulare, Meniscurile, Fibrocartilajele de mărire (bureletele), Discurile intervertebrale, Proprietățile biomecanice, Mijloacele de legătură - Capsula articulară, Sinoviala, Ligamentele articulare, Funcțiile articulației, Mișcarea în articulație. Mecanismul lezional (fiziopatologia inflamației articulare	2	Expunere, explicație, conversație	bibliografie 2 pag.28 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
L3 Examenul sportivului traumatizat, Diagnosticul, Examenul clinic, Examenul funcțional	2	Expunere, explicație, conversație	bibliografie 2 pag. 41 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
LP 4 Sechelele articulare post-traumatice, schema generală de recuperare, traumatismele articulațiilor, Perioada postoperatorie, Complicațiile de decubit în chirurgia osteo-articulară, Escarele, Compresiunile nervoase, Retracțiile articulare, Complicații generale	2	Expunere, explicație, conversație	bibliografie 2 pag. 45 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
LP 5. Traumatisme articulare: entorsa, luxația, Simptomatologie, Examenul funcțional, Examenul paraclinic, traseu terapeutic	2	Expunere, explicație, conversație	bibliografie 2 pag. 53 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
LP 6. Procesul vindecării și eșecul vindecării osoase	2	Expunere, explicație, conversație	bibliografie 2 pag. 68 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
LP 7. Rupturi musculare, Microruptura, Ruptura fasciculară, Ruptura totală, Simptomatologie, Examenul clinic, Examenul funcțional, Examenul paraclinic, traseu terapeutic	2	Expunere, explicație, conversație	bibliografie 2 pag. 64 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY (PPT)
Bibliografie			
1 Mihai Constantinescu, Kinetoterapia în afecțiuni ortopedico-traumatische cu aplicații în sport, Caiet de lucrări practice, Ed. Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava 2018; (accesibilă la Biblioteca USV)			
2 Mihai CONSTANTINESCU, Suport de curs, KINETOTERAPIE ÎN TRAUMATOLOGIE SPORTIVĂ, 2023 (pus la dispoziție de titularul cursului)			
3 NETTER'S CONCISE ORTHOPAEDIC ANATOMY, SECOND EDITION, Copyright © 2010, 2002 by Saunders, an imprint of Elsevier Inc. (pus la dispoziție de titularul cursului)			
4 Paul Botez, ORTOPEDIE, Casa de editură Venus, Iași 2008(pus la dispoziție de titularul cursului)			

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

Abordarea tematică în conformitate cu calificarea viitoare și menținerea discuțiilor practice cu specificul de activitate din cabinetul de kinetoterapie.

10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Intervenții, exemplificări în cadrul cursului interactive; <ul style="list-style-type: none"> • Definirea traumatismului sportiv și a procesului de vindecare • Definirea protocolelor de recuperare post- traumatică (CG.1, CG.4, CG.5, 	Examen scris și oral	50%

	CG.6, CS.1, CS.2, CS.5, CS.7)					
Seminar						
Laborator	<ul style="list-style-type: none"> • Implicarea în pregatirea și prezentarea temelor de lucrări practice • Studiul anatomo-functional al traumatismelor osteo-articulare; • Evaluarea regională a efectelor traumatismelor; Introducerea protocoalelor de recuperare post-traumatică (CG.1, CG.4, CG.5, CG.6, CS.1, CS.2, CS.5, CS.7) 	<ul style="list-style-type: none"> - prezența și activitatea la lucrări - verificare practică - probe de evaluare formativă (referat, studiu de caz, participari la conferințe) 	10% 30% 10%			
Proiect	Standard minim de performanță					
10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs						
<ul style="list-style-type: none"> • Insusirea notiunilor de: traumatologie/ traumatism, evaluare post- traumatică, protocol de recuperare post-traumatică 						
10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă						
<ul style="list-style-type: none"> • Insusirea notiunilor de: traumatologie/ traumatism, evaluare post- traumatică, protocol de recuperare post-traumatică, alcătuirea programelor de tratament specifice recuperării kinetice în afecțiunile ortopedico-traumatică 						
Studentii sportivi de performanță și studentii angajați cu contract de muncă în domeniul studiilor vor putea beneficia de echivalarea activităților în domeniile respective, în funcție de nivelul de practicare / calificare, numai pe bază de cerere scrisă avizată de titularul de disciplină și aprobată de directorul de departament, dacă cererea este însoțită de adeverință eliberată de clubul sportiv / federația sportivă națională / angajator						

Data completării 12.09.2023	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicatie
Data avizării 18.09.2023	Semnătura responsabilului de program	
Data avizării în departament 20.09.2023	Semnătura directorului de departament	
Data aprobării în consiliul facultății	Semnătura decanului	

FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVA
Facultatea	FACULTATEA DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	STIINTA SPORTULUI SI EDUCATIEI FIZICE
Ciclul de studii	MASTER
Programul de studii/calificarea	KINETOPROFILAXIE, RECUPERARE ȘI MODELARE CORPORALĂ

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	KINETOPROFILAXIA ȘI RECUPERARE ÎN AFECȚIUNI MUSCULO-SCHELETALE				
Titularul activităților de curs	Conf. univ. Dr. Maria Daniela Crăciun				
Titularul activităților de seminar	Conf. univ. Dr. Maria Daniela Crăciun				
Anul de studiu	II	Semestrul	4	Tipul de evaluare	Examen
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare Categoria de opționalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - opțională, DF - facultativă				

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

Număr de ore pe săptămână		Curs	1	Seminar		Lucrări practice	2	Proiect	
Totalul de ore din planul de învățământ	42	Curs	14	Seminar		Lucrări practice	28	Proiect	

Distribuția fondului de timp	ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	50
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	30
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	25
Tutoriat	
Examinări	3
Alte activități:	

Total ore studiu individual	105
Total ore pe semestru	150
Numărul de credite	6

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	
Competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> • mod de organizare: frontal • resurse materiale: videoproiector
Desfășurare aplicații	<ul style="list-style-type: none"> • mod de organizare: frontal, grup, individual • resurse materiale: masă de tratament, saltele, cadru somatoscopic de simetrie, bastoane, mingi, spaliere, gantere, mingi medicinale, bancă gimnastică, etc. • planse, mulaje, radiografii;

	<ul style="list-style-type: none"> • fise de tratament pentru studii de caz
Laborator	<ul style="list-style-type: none"> •
Proiect	<ul style="list-style-type: none"> •

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CG2. Elaborarea programelor de kinetoprofilaxie, recuperare și modelare corporală; CG4. Asumarea responsabilității de a elabora un program personal de autoperfecționare; CG6 Utilizarea și interpretarea adecvată a unor metode, tehnici și instrumente de investigare și aplicare.
Competențe transversale	CS1. Capacitatea de elaborare și aplicare a programelor de recuperare prin activități motrice bazate pe nevoile specifice ale persoanelor cu dizabilități, boli cronice și metabolice. CS4. Capacitatea de a identifica și aplica mijloace din activitățile sportive în elaborarea programelor de kinetoprofilaxie și recuperare; CS5 Capacitatea de înțelegere a terminologiei specifice kinetoterapiei în strânsă legătură cu utilizarea sa corectă, pentru îmbunătățirea și optimizarea comunicării și colaborării cu specialiștii din domeniul;

7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiective generale ale disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> Capacitatea de a explica și interpreta conținuturile teoretice și practice ale disciplinei într-o abordare interdisciplinară CG2, CS1, CS4, Formarea unor atitudini normale de lucru privind studiul în cadrul disciplinei CG4, CS5 Participarea proprie, activă la manifestările științifice în domeniul CG4, CS5, Utilizarea cunoștințelor în schimburi de experiență CG4, CG6, CS5
------------------------------------	--

8. Conținuturi

CURS	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Afectiunile musculo-scheletale: introducere, clasificare, semiologie	1	Expunere, explicație, conversație	Bibliografie 2. pg.43-229, Bibliografie 4. pg.60-155, + PPT(pus la dispoziție
2. Profilaxia și recuperarea suferințelor mainii: leziunile de tendoane flexoare, extensoare, fracturile oaselor mainii	1	Expunere, explicație, conversație	Bibliografie 5. pg.79-82, Bibliografie 6. pg. 76 – 89, Bibliografie 7. pg. 39 – 56, Bibliografie 13. pg. 46-68 + PPT(pus la dispoziție
3. Profilaxia și recuperarea în sindromul de canal carpiian, canal Guyon, tenosinovita de Quervain	2	Expunere, explicație, conversație	Bibliografie 5. pg.79-82, Bibliografie 6. pg. 76 – 89, Bibliografie 7. pg. 39 – 56, Bibliografie 13. pg. 46-68 + PPT(pus la dispoziție
4. Profilaxia și recuperarea suferințelor cotului și antebrațului: epicondilită, fractura Pouteau Colles, fractura de cap radial, fractura de olecran	2	Expunere, explicație, conversație	Bibliografie 5. pg.68-75 Bibliografie 6. pg73-76, Bibliografie 7. pg. 56-68, Bibliografie 13. pg. 40-47 + PPT(pus la dispoziție
5. Profilaxia și recuperarea suferințelor umărului: sindromul de impingement, tendinită și ruptura coifului rotatorilor, luxație scapulo-humerala;	2	Expunere, explicație, conversație	Bibliografie 5. pg.68-73, Bibliografie 6. pg. 58 – 68, Bibliografie 7. pg. 68 – 78, Bibliografie 13. pg. 23-40

			+ PPT(pus la dispoziție
6. Profilaxia și recuperarea suferintelor coloanei vertebrale cervicale: spondiloza cervicală, nevralgia cervico-brahială,sindromul radicular cervical, Whiplash; nevralgia intercostală, boala Scheuermann;	2	Expunere, explicație, conversație	Bibliografie 5. pg.18-55, Bibliografie 7. pg. 78 – 94, + PPT(pus la dispoziție
7. Profilaxia și recuperarea suferintelor soldului și genunchiului: fractura de col femural, leziuni de ligamente incrucișate, leziunile menisc gonartroza, instabilitate rotuliană: patella alta.;	2	Expunere, explicație, conversație	Bibliografie 5. pg.79-90, Bibliografie 6. pg. 87 – 150 Bibliografie 7. pg. 128 – 164, Bibliografie 13. pg. 68-93 + PPT(pus la dispoziție
8. Profilaxie, tratament și recuperarea în reumatismului articular acut; ischemiile acute și cronice post-traumatice: sindromul Volkmann, sindrom algoneurodistrofic.	2	Expunere, explicație, conversație	Bibliografie 2. pg.447-465, pg.938-940, 1200-1205 + PPT(pus la dispoziție

Bibliografie

1. Albu C, Gherguț A, Albu M. Dictionar de kinetoterapie. Ed. Polirom, Iași, 2007;
2. Antonescu D., Patologia aparatului locomotor, Vol I-II, Ed. Medicala, Bucuresti 2008;
3. Balint Tatiana, Evaluarea aparatului locomotor, Editura Tehnpress, Iasi, 2007;
4. Botez P., Ortopedie, Casa de Editură Venus, 2008;
5. Budică C., Kinetoterapia în afecțiuni ortopedico-traumatice, Editura Fundației România de Mâine, București, 2005;
6. Cotoman Rodica, Kinetoterapie, Metodica desfășurării activității practice, Ed. Fundației România de Mâine, București, 2007;
7. Kiss J., Fizio-kinetoterapia în recuperarea medicală a aparatului locomotor, Ed. Medicală, București 2012;
8. Randall L. Branddom M.D. Medicina fizică și de reabilitare, Editia a IV a. Elsavier 2011, Traducere sub coordonarea lui Mihai Berteanu și Adrian Bighea , Bucuresti, 2015.
9. Sbenghe T. Kinesiologie, știința mișcării. Ed Medicală, București, 2005.
10. Sbenghe T. Recuperarea medicală la domiciliul bolnavului (pentru medicul de familie). Ed Medicală, București, 1996.
11. Sbenghe T.: Kinetoterapia profilactica, terapeutica si de recuperare, Ed. Medicala, Bucuresti, 1987;
12. Sbenghe T.: Recuperarea medicală a sechelor posttraumatice ale membrelor, Ed. Medicala, Bucuresti, 1981;
13. Zoltan Posztai, Kinetoterapia in afectiunile aparatului locomotor, Ed. Universitatii din Oradea, Oradea 2001.
14. Schaffler A, Braun J, Renz U. Ghid clinic. Ed Medicală, București, 1995.
15. Sîrbu Elena, Kinetoterapia în afecțiunile reumatologice, Editura Eurobit, Timișoara, 2007
16. Zamora Elena. Kinetoterapia în afecțiunile reumatismale. Curs de uz intern. Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca. FEFS. KMS.

Bibliografie minimală

1. Antonescu D., Patologia aparatului locomotor, Vol I-II, Ed. Medicala, Bucuresti 2008
2. Budică C., Kinetoterapia în afecțiuni ortopedico-traumatice, Editura Fundației România de Mâine, București,
3. Cotoman Rodica, Kinetoterapie, Metodica desfășurării activității practice, Ed. Fundației România de Mâine, București, 2007;
4. Kiss J., Fizio-kinetoterapia în recuperarea medicală a aparatului locomotor, Ed. Medicală, București 2012;
5. Zoltan Posztai, Kinetoterapia in afectiunile aparatului locomotor, Ed. Universitatii din Oradea, Oradea 2001.

LUCRĂRI PRACTICE	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Realizarea fișei de examinare în afecțiunile musculo-scheletale	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 2. pg.43-229, Bibliografie 3

2. Profilaxia și recuperarea suferintelor mainii: leziunile de tendoane flexoare, extensoare, fracturile oaselor mainii	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 5. pg.79-82, Bibliografie 6. pg. 76 – 89, Bibliografie 7. pg. 39 – 56, Bibliografie 11. pg. 449-479 Bibliografie 13. pg. 46-68
3. Profilaxia și recuperarea in sindromul de canal carpian, canal Guyon, tenosinovita de Quervain	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 5. pg.79-82, Bibliografie 6. pg. 76 – 89, Bibliografie 7. pg. 39 – 56, Bibliografie 11. pg. 449-479 Bibliografie 13. pg. 46-68
4. Profilaxia și recuperarea suferintelor cotului și antebrațului: epicondilită, fractura Pouteau Colles, fractura de cap radial , fractura de olecran	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 5. pg.68-75 Bibliografie 6. pg73-76, .. Bibliografie 7. pg. 56-68, Bibliografie 11. pg. 434-449 Bibliografie 13. pg. 40-47
5. Profilaxia și recuperarea suferintelor umărului : sindromul de impingement, tendinita coifului rotatorilor, luxatie scapulo-humerală;	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 5. pg.68-73, Bibliografie 6. pg. 58 – 68, Bibliografie 7. pg. 68 – 78, Bibliografie 11. pg. 402-434 Bibliografie 13. pg. 23-40
6. Profilaxia și recuperarea suferintelor coloanei vertebrale cervicale: spondiloza cervicală, nevralgia cervico-brahială,sindromul radicular cervical, Whiplash;	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 5. pg.18-55, Bibliografie 7. pg. 78 – 94, Bibliografie 11. pg. 479-490
7. Profilaxia și recuperarea suferintelor coloanei vertebrale cervicale: spondiloza dorsală, nevralgia intercostală, boala Scheuermann;	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 5. pg.18-55, Bibliografie 7. pg. 78 – 94, Bibliografie 11. pg. 479-490
8. Profilaxia și recuperarea suferintelor coloanei vertebrale: spondiloza lombara, hernia de disc lombara, spondilită anchilosantă.sindromul radicular lombar, HDL;	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 5. pg.18-55, Bibliografie 7. pg. 78 – 94, Bibliografie 11. pg. 479-490
9. Profilaxia și recuperarea suferintelor soldului: coxartroza, coxita, fractura de col femural.	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 5. pg.79-84, Bibliografie 6. pg. 87 –130 Bibliografie 7. pg. 128 -142, Bibliografie 11. pg. 327-360 Bibliografie 13. pg. 68-78
10. Profilaxia și recuperarea suferintelor genunchiului: leziuni de ligamente incrucișate, leziunile menisc gonartroza, instabilitate rotuluiană: patella alta,;	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 5. pg.84-90, Bibliografie 6. pg. 130 – 150 Bibliografie 7. pg. 142 – 164, Bibliografie 11. pg. 360-384 Bibliografie 13. pg. 78-93
11. Profilaxia și recuperarea suferintelor piciorului: condrocalcinoza, tendinopatii, entorse, tendinita calcifică, poliartrita reumatoidă, deformații;	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 5. pg.18-58, Bibliografie 6. pg. 150-165 Bibliografie 7. pg. 164 – 177, Bibliografie 11. pg. 384-398

			Bibliografie 13. pg. 93-128
12. Profilaxia și recuperarea în fibromialgie și sindrom miofascial;	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 2. pg.43-229.
13. Profilaxia și recuperarea în ischemiile acute și cronice post-traumatice: sindromul Volkmann, sindrom algoneurodistrofic;	2	Demonstrația și exercițiul	Bibliografie 2. pg.938-940, 1200-1205.
14. Verificare practică	2	Demonstrația și exercițiul	

Bibliografie

1. Albu C, Gherguț A, Albu M. Dicționar de kinetoterapie. Ed. Polirom, Iași, 2007;
2. Antonescu D., Patologia aparatului locomotor, Vol I-II, Ed. Medicala, Bucuresti 2008;
3. Balint Tatiana, Evaluarea aparatului locomotor, Editura Tehnpress, Iasi, 2007;
4. Botez P., Ortopedie, Casa de Editură Venus, 2008;
5. Budică C., Kinetoterapia în afecțiuni ortopedico-traumatice, Editura Fundației România de Mâine, București, 2005;
6. Cotoman Rodica, Kinetoterapie, Metodica desfășurării activității practice, Ed. Fundației România de Mâine, București, 2007;
7. Kiss J., Fizio-kinetoterapia în recuperarea medicală a aparatului locomotor, Ed. Medicală, București 2012;
8. Randall L. Branddom M.D. Medicina fizică și de reabilitare, Editia a IV a. Elsevier 2011, Traducere sub coordonarea lui Mihai Berteau și Adrian Bighea , Bucuresti, 2015.
9. Sbenghe T. Kinesiologie, știința mișcării. Ed Medicală, București, 2005.
10. Sbenghe T. Recuperarea medicală la domiciliul bolnavului (pentru medicul de familie). Ed Medicală, București, 1996.
11. Sbenghe T.: Kinetoterapia profilactica, terapeutica si de recuperare, Ed. Medicala, Bucuresti, 1987;
12. Sbenghe T.: Recuperarea medicală a sechelor posttraumatice ale membrelor, Ed. Medicala, Bucuresti, 1981;
13. Zoltan Posztai, Kinetoterapia in afecțiunile aparatului locomotor, Ed. Universității din Oradea, Oradea 2001.
14. Schaffler A, Braun J, Renz U. Ghid clinic. Ed Medicală, București, 1995.
15. Sîrbu Elena, Kinetoterapia în afecțiunile reumatologice, Editura Eurobit, Timișoara, 2007
16. Zamora Elena. Kinetoterapia în afecțiunile reumatismale. Curs de uz intern. Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca. FEFS. KMS.

Bibliografie minimală

1. Antonescu D., Patologia aparatului locomotor, Vol I-II, Ed. Medicala, Bucuresti 2008
2. Budică C., Kinetoterapia în afecțiuni ortopedico-traumatice, Editura Fundației România de Mâine, București,
3. Cotoman Rodica, Kinetoterapie, Metodica desfășurării activității practice, Ed. Fundației România de Mâine, București, 2007;
4. Kiss J., Fizio-kinetoterapia în recuperarea medicală a aparatului locomotor, Ed. Medicală, București 2012;
5. Zoltan Posztai, Kinetoterapia in afecțiunile aparatului locomotor, Ed. Universității din Oradea, Oradea 2001.

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

Este o disciplină de studiu prevăzută în planul de învățământ, pentru al II-lea ciclu de formare profesională, master, face parte din disciplinele de specialitate ce contribuie la formarea competențelor și capacitaților specifice, prezintă aspectele ce reglementează și direcționează desfășurarea activităților practice specifice domeniului. Disciplina are ca scop aprofundarea afecțiunilor musculo-scheletice și elaborarea tratamentului kinetic pentru tratarea acestora . Este o disciplină de specialitate obligatorie, care asigura un suport practic util în procesul de recuperare kinetică.

10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Cunoașterea principalelor tipuri de afecțiuni musculo-scheletale.CG4, CS2 Familiarizarea cu metodologia de examinare, profilaxie și tratament.CG6, CS1, CS4 Cunoașterea algoritmului de intervenție kinetică în	- examen scris grilă	50%

	afectiunile musculo-scheletale.CG4, CG6, CS5		
Laborator	Cunoașterea principalelor metode de tratament a afectiunilor musculo-scheletale. CG4, CG6, CS4 Explicarea continutului disciplinei prin utilizarea materiilelor existente in sala de kinetoterapie CG2, CS4 Proiectarea și evaluarea activităților practice specifice disciplinei CG2, CS1 Deprinderea tehniciilor de evaluare si tratament a afectiunilor musculo-scheletale CG2, CS6.	- portofoliu - prezența și activitatea la laborator - verificare practică	15% 10 % 25 %
Seminar	Standard minim de performanță 10.1. Standarde minime de performanță evaluare la curs - înșurarea principalelor noțiuni, idei specifice disciplinei; - parcurgerea bibliografiei minime; - cunoașterea algoritmului de intervenție specifică în afectiunile musculo-scheletale.; 10.2. Standarde minime de performanță evaluare la activitatea aplicativă. - participarea la activitățile practice cu echipament adecvat; - realizarea temelor de lecție la aplicațiile practice; - implicarea activă în activitățile practice și îndeplinirea sarcinilor de lucru; implementarea în practica specifică a cunoștințelor acumulate. • Participare la 85 % lucrări practice și promovarea verificării practice cu minim nota 5. • Studenții angajați cu contract de muncă în domeniul studiilor și studenții sportivi de performanță vor putea beneficia de echivalarea activităților în domeniile respective, în funcție de nivelul de practicare / calificare, numai pe bază de cerere scrisă avizată de titularul de disciplină și aprobată de directorul de departament, dacă cererea este însotită de adeverință eliberată de angajator/ clubul sportiv / federația sportivă națională.		

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de seminar
15.09.2023		

Data avizării	Semnătura responsabilului de program
18.09.2023	

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
20.09.2023	

Data aprobării în Consiliul academic	Semnătura decanului
20.09.2023	

FIŞA DISCIPLINEI
(masterat)

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „Stefan cel Mare” din SUCEAVA
Facultatea	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	STIINTA SPORTULUI SI EDUCATIEI FIZICE
Ciclul de studii	MASTERAT
Programul de studii	EDUCATIE FIZICA SCOLARA SI ACTIVITATI EXTRACURRICULARE

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	COMUNICARE INFORMATIZATĂ		
Titularul activităților de curs			
Titularul activităților aplicative	Conf. univ. dr. Benedek Florian		
Anul de studiu	II	Semestrul	II
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare		DAP
	Categoria de opționalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - opțională, DF - facultativă		DI

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore, pe săptămână		Curs		Seminar	2	Laborator		Proiect	
I b) Totalul de ore (pe semestru) din planul de învățământ	28	Curs		Seminar	28	Laborator		Proiect	

II. Distribuția fondului de timp pe semestru	ore
II.a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	40
II.b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	20
II.b) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	12
II.d) Tutoriat	
III. Examinări	3
IV. Alte activități (precizați):	

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	72
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	100
Numărul de credite	4

4 Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	•
Competențe	•

5 Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	•
Desfășurare aplicații	Seminar • resurse materiale: Sala seminar, Banci, Calculatoare, Aparatura electronică Laborator • Proiect •

6 Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CG1) Culegerea, analiza și interpretarea de date și de informații din punct de vedere cantitativ și calitativ; CG4. Utilizarea și interpretarea adecvată a unor metode, tehnici și instrumente de investigare și aplicare.
Competențe transversale	CS5) Capacitatea de înțelegere a terminologiei specifice kinetoterapiei în strânsă legătură cu utilizarea sa corectă, pentru îmbunătățirea și optimizarea comunicării și colaborării cu specialiștii din domeniu. CS7) Capacitatea de organizare și desfășurare a activităților specifice kinetoprofilaxiei, recuperării și

	modelării corporale în centre de specialitate.
--	--

7 Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea unui set complex de competențe necesare specialistului în educație fizică și sport, astfel încât acesta prin cooperare și lucru în echipă să poată elabora și implementa proiecte de cercetare, precum și publica articole relevante în fluxul principal de reviste din domeniul cotate ISI, prin utilizarea metodologiei de cercetare specifică și respectarea aspectelor de etică ale domeniului. (CG4, CS5, CS7) •
-----------------------------------	--

8 Conținuturi

Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
•			
Bibliografie			
•			

Aplicații (Seminar / laborator / proiect)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
• Notiuni introductive Stiinta sau stiințele comunicarii? Ce este comunicarea? Principiile comunicarii	2ore	Verbale (expunerea, explicația, conversația),	Bibliografie 2. Cap. 1. PPT(pus la dispoziție) Curs disponibil la biblioteca USV
• Comunicarea umana Unitati si caracteristici ale comunicarii Nivelurile comunicarii umane	2ore	Verbale (expunerea, explicația, conversația),	Bibliografie 1. Cap. 1. PPT(pus la dispoziție) Curs disponibil la biblioteca USV
• Abilitatea de a comunica. Etape ale dezvoltarii comunicarii umane Comunicarea umana de tip nonverbal Limbajul trupului	2ore	Verbale (expunerea, explicația, conversația),	Bibliografie 2. Cap. 2. PPT(pus la dispoziție) Curs disponibil la biblioteca USV
• Comunicarea umana de tip verbal Semnul lingvistic Limba si vorbire Limbaj si actiune	2ore	Verbale (expunerea, explicația, conversația),	Bibliografie 2. Cap. 2. PPT(pus la dispoziție) Curs disponibil la biblioteca USV
• Tehnici de comunicare Comunicarea scrisa Tipuri de interviuri. Interviu de angajare	2ore	Verbale (expunerea, explicația, conversația),	Bibliografie 2. Cap. 3. PPT(pus la dispoziție) Curs disponibil la biblioteca USV
• Comunicarea scrisa Redactarea unui <i>curriculum vitae</i> Redactarea unei scrisori de intenție/motivatie Redactarea unei invitații	2ore	Verbale (expunerea, explicația, conversația),	Bibliografie 2. Cap. 4. PPT(pus la dispoziție) Curs disponibil la biblioteca USV
• Comunicarea mediata de calculator Risc, virtualitate si putere Functiile clientilor de e-mail	2ore	Verbale (expunerea, explicația, conversația),	Bibliografie 2. Cap. 4. PPT(pus la dispoziție) Curs disponibil la biblioteca USV

Bibliografie

- [1] Burt Shelley, *Fii pregatit pentru interviu*, traducere din limba engleza de Carmen Prodan, Editura Tehnica, Bucuresti, 1999.
- [2] Graur Evelina Tehnici de comunicare Ed. Mediamira Cluj-Napoca 2001
- [3] Dâncu, Vasile Sebastian, *Comunicarea simbolica. Arhitectura discursului publicitar*, Editura Dacia, Cluj-Napoca, 1999.
- [4] Dospinescu, Vasile, *Semne si cunoastere în discursul didactic*, cu un cuvînt înainte de Maria Carpol, Editura Junimea, Iasi, 1998.

9 Coroborarea conținuturilor disciplinei cu aşteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatorii reprezentativi din domeniul aferent programului

- Este o disciplină de studiu prevăzută în planul de învățământ, pentru al doilea ciclu de formare profesională, ciclul de master, face parte din domeniul pedagogic, ce contribuie la formarea competențelor și capacitatele profesionale, prezintă aspectele ce reglementează și direcționează desfășurarea activităților cadrului didactic, înarmează specialistul cu instrumente de operaționalizare a modalității de transmitere eficientă a informațiilor. Disciplina urmărește să obișnuiască masteranzii cu realizarea unui proces instructiv-educativ bazat pe respectarea principiilor didactice și pe folosirea metodelor generale și specifice de predare în funcție de particularitățile subiecților, prin introducerea strategiilor educaționale centrate pe masterand. Acest curs prezintă mai multe strategii de predare, centrate pe masterandul care și-a format un anumit stil de învățare. Sunt prezentate aspectele ce impun schimbarea strategiei predării, astfel încât să fie satisfăcute necesitățile fiecărui masterand în parte. Plecând de la considerentul că evaluarea cadrelor didactice are la bază eficiența învățării, este ușor de constatat că strategia de predare constituie punctul forte al activității ce are ca punct central evoluția masterandului, de fapt evoluția viitoare a profesorului.

10 Evaluare

10.1 Standard minim de performanță evaluare curs

10.2 Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs			
Seminar	Evaluarea activitatii pe parcursul semestrului Realizarea si prezentarea unui portofoliu individual (CG1, CS7)	colocviu individual Prezentarea unui proiect individual cu tema la alegere	100%
Laborator			
Proiect			
Standard minim de performanță			
	<ul style="list-style-type: none"> Studenții sportivi de performanță și studenții angajați cu contract de muncă în domeniul studiilor vor putea beneficia de echivalarea activităților în domeniile respective, în funcție de nivelul de practicare / calificare, numai pe bază de cerere scrisă avizată de titularul de disciplină și aprobată de directorul de departament, dacă cererea este însoțită de aderanță eliberată de clubul sportiv / federația sportivă națională / angajator 		
10.2 SEMINAR	<ul style="list-style-type: none"> - participarea la activități cu echipament adecvat și îndeplinirea sarcinilor de lucru; <p>realizarea temelor de lecție la SEMINARIU</p>		

Data completării 16.09.2023	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicație
Data avizării	Semnătura responsabilului de program	
Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament	
Data aprobării în consiliul facultății	Semnătura decanului	

FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVA
Facultatea	FACULTATEA DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	ȘTIINȚA SPORTULUI ȘI EDUCAȚIEI FIZICE
Ciclul de studii	MASTER
Programul de studii/calificarea	KINETOPROFILAXIE, RECUPERARE ȘI MODELARE CORPORALĂ

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	ELEMENTE DE NURSING ÎN KINETOTERAPIE				
Titularul activităților de curs					
Titularul activităților de seminar	Conf. univ. dr. Maria Daniela Crăciun				
Anul de studiu	I	Semestrul	2	Tipul de evaluare	Colocviu
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare Categoria de opționalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - optională, DF - facultativă				

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

Număr de ore pe săptămână	Curs	Seminar		Lucrări practice		Proiect	
Totalul de ore din planul de învățământ	Curs	Seminar		Lucrări practice	14	Proiect	

Distribuția fondului de timp	ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	13
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	10
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	10
Tutoriat	
Examinări	3
Alte activități: pregatire frontală	

Total ore studiu individual	33
Total ore pe semestru	50
Numărul de credite	2

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	.
Competențe	<ul style="list-style-type: none"> - Cunoașterea principalelor noțiuni specifice recuperării kinetice; - Cunoașterea principalelor metode și mijloace de recuperare și evaluare . - Ingrijirea corectă a pacientului care urmează un tratament kinetic

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	
Desfășurare aplicații	Seminar
	Laborator
	Mod de organizare – pe grupe
	Proiect

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CG4. Asumarea responsabilității de a elabora un program personal de autoperfecționare; CG6. Utilizarea și interpretarea adecvată a unor metode, tehnici și instrumente de investigare și aplicare.
Competențe tranversale	CS6 Capacitatea de organizare și desfășurare a activităților specifice intervențiilor kinetoterapeutice în traumatologie și afecțiuni musculo-scheletale; CS7 Capacitatea de organizare și desfășurare a activităților specifice kinetoprofilaxie, recuperării și modelării corporale în centre de specialitate

7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	Dezvoltarea și consolidarea abilităților practice specifice kinetoterapiei.
-----------------------------------	---

8. Conținuturi

Aplicații (Seminar/laborator/proiect)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Procesul de îngrijire: etapele procesului de îngrijire, evaluare, diagnosticul de îngrijire, planificarea îngrijirilor, executarea îngrijirilor.	2	demonstrația practica	Bibliografie 1 pg. 25-51, Bibliografie 2. Cap. 3, pg.28 – 48 Bibliografie 8 Cap. 3, pg.38 – 72
2. Tehnici de draping folosite în kinetoterapie	2	demonstrația practica	Bibliografie 8 Cap. 6, pg.236-241
3. Tehnici de evaluare și îngrijire asociate nevoii de a respira și tehnici de evaluare și îngrijire pentru o buna circulație.	2	demonstrația practica	Bibliografie 1 pg. 9-85, Bibliografie 8 Cap. 3, pg.77 – 105
4. Tehnici de evaluare și îngrijire asociate nevoii de mișcare și tehnici pentru a menține postura corecta	2	demonstrația practica	Bibliografie 1 Cap 7, pg. 99-131, Cap 9 pg.147-171, Cap11-12, pg. 193-237, Bibliografie 7, Bibliografie 8 Cap. 3, pg 185 – 220
5. Tehnici de evaluare a stresului și metode de relaxare în diverse afecțiuni.	2	demonstrația practica	Bibliografie 1 Cap 7, pg. 99-131, Cap 9 pg.147-171, Cap11-12, pg. 193-237, Bibliografie 2. pg.113 - 265 Bibliografie 8 Cap. 5, pg 224-235,
6. Posturarea pacientului pentru controlul durerii și prevenirea complicațiilor (escare, tromboembolii etc). Tehnici de evaluare și îngrijire a tegumentelor și mucoaselor	2	demonstrația practica	Bibliografie 1 Cap 7, pg. 99-131, Cap 9 pg.147-171, Cap11-12, pg. 193-237, Bibliografie 8.

			Cap. 8, pg.252-270
7. Susținerea Colocviului	2	evaluare	

Bibliografie

1. Albu Adriana, Albu C, Petcu I. Asistență în Familie a Persoanei cu Deficiență Funcțională – Tehnici de îngrijire și manevrare a bolnavului. Ed. Polirom, Iași, 2001.
2. Cioroiu, S.G., Kinetoterapie de la teorie la practică. Ed. Universitatii Transilvania, Brasov 2012
3. Cordun M. Kinetologie medicală, Ed. Axa, București, 1999
4. Cotoman Rodica, Kinetoterapie, Metodica desfășurării activității practice, Ed. Fundatia România de mâine, București, 2005
5. Marcu V., Kinetoterapie, Physiotherapy, Ed. Universitatii din Oradea, 2006
6. Olariu Marinela , Manoiu Vasile, Compendiu. Ingrijiri paliative la domiciliu, Ed. Viata medicală româneasca, București 2004;
7. Jianu Anca, Timbuș L. Manevrarea bolnavului: tehnici speciale. Ed. Fundației România de Mâine, București, 2010.
8. Titirca Lucretia Ghid de nursing cu tehnici de evaluare si ingrijiri corespunzatoare nevoilor fundamentale - Vol. I, Ed. Cartea Medicală, București 2018;
9. Sbenghe T., Kinetologie, Editura Medicala, București, 2020
10. Sbenghe T, Recuperarea medicală la domiciliul bolnavului, Ed. Medicală, București, 1996
11. Sidenco Elena Luminița, Medicina fizică în recuperarea medicală, Ed. Universitară Carol Davila, București, 2005.

Bibliografie minimală

1. Albu Adriana, Albu C, Petcu I. Asistență în Familie a Persoanei cu Deficiență Funcțională – Tehnici de îngrijire și manevrare a bolnavului. Ed. Polirom, Iași, 2001.
2. Albu C, Armbruster T-L, Albu M., Kinetoterapie, Metodologia poziționării și mobilizării pacientului, Editura Polirom, Iasi, 2012;
3. Jianu Anca, Timbuș L. Manevrarea bolnavului: tehnici speciale. Ed. Fundației România de Mâine, București, 2010
4. Titirca Lucretia Ghid de nursing cu tehnici de evaluare si ingrijiri corespunzatoare nevoilor fundamentale - Vol. I, Ed. Cartea Medicală, București 2018.

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

Este o disciplină de studiu prevăzută în planul de învățământ, pentru al II-lea ciclu de formare profesională, master, face parte din disciplinele de specialitate ce contribuie la formarea competențelor și capacitaților specifice, prezintă aspectele ce reglementează și direcționează desfășurarea activităților practice specifice domeniului. Disciplina are ca scop cunoașterea principalelor tehnici de nursing utilizate în kinetoterapie. Este o disciplină de specialitate obligatorie, care asigura un suport practic util pentru procesul de recuperare kinetică.

10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs			
Practică	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitatea de a transfera concepțile teoretice în practică CG4, CG6, CS7 - Aplicarea corectă a procedurilor de îngrijire în funcție de afecțiuni CG4, CS6 	<ul style="list-style-type: none"> - colocviu individual oral - portofoliu de practică: realizarea raportului de activitate practică și a caietului de practică. 	50% 50%
Laborator		- alte activități (precizați):.....	
Proiect			

Standard minim de performanță

Standarde minime de performanță evaluare la activitatea aplicativă.

- organizare și desfășurare a activităților specifice;
- realizarea temelor de lecție la aplicațiile practice;
- implicarea activă în activitățile practice și îndeplinirea sarcinilor de lucru;
- implementarea în practica specifică a cunoștințelor acumulate.

Studentii angajați cu contract de muncă în domeniul studiilor și studentii sportivi de performanță vor putea beneficia de echivalarea activităților în domeniile respective, în funcție de nivelul de practicare / calificare, numai pe bază de cerere scrisă avizată de titularul de disciplină și aprobată de directorul de departament, dacă cererea este însotită de adeverință eliberată de angajator/ clubul sportiv / federația sportivă națională.

Data completării 14.09.2023	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de seminar
Data avizării 18.09.2023		Semnătura responsabilului de program
Data avizării în departament 20.09.2023		Semnătura directorului de departament
Data aprobării în Consiliul academic 20.09.2023		Semnătura decanului

FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVA
Facultatea	FACULTATEA DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	ȘTIINȚA SPORTULUI ȘI EDUCAȚIEI FIZICE
Ciclul de studii	MASTER
Programul de studii/calificarea	KINETOPROFILAXIE, RECUPERARE ȘI MODELARE CORPORALĂ

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	ELABORAREA LUCRĂRII DE DISERTAȚIE ȘI DOCUMENTARE ȘTIINȚIFICĂ			
Titularul activităților de curs	Conf. univ. dr. VIZITIU Elena			
Titularul activităților de seminar	Conf. univ. dr. VIZITIU Elena			
Anul de studiu	II	Semestrul	IV	Tipul de evaluare
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare		COLOCVIU	
	Categoria de opționalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - opțională, DF - facultativă		DIS DO	

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

I a) Număr de ore pe săptămână	4	Curs	Seminar		Lucrări practice		Practică	4
I b) Totalul de ore din planul de învățământ	56	Curs	Seminar		Lucrări practice		Practică	56

II Distribuția fondului de timp	ore
IIa) Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	61
II b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	80
IIc) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	50
IId) Tutoriat	
III) Examinări	3
IV) Alte activități:	

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	194
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	250
Numărul de credite	10

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	•
Competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	•
Practica	• mod de organizare: frontal, grup, individual • resurse materiale: aparatura pentru recuperare

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CG1. Culegerea, analiza și interpretarea de date și de informații din punct de vedere cantitativ și calitativ. CG2. Elaborarea un program personal de autoperfecționare. CG3) Utilizarea tehnologiilor informatici. CG5) Conceperea și conducerea proceselor specifice domeniului. CG6) Utilizarea și interpretarea adecvată a unor metode, tehnici și instrumente de investigare și aplicare.
-------------------------	--

Competențe transversale	<p>CS1. Aplicarea conceptelor, teoriilor și metodelor de investigare fundamentale din domeniul de studiu, pentru demersuri profesionale.</p> <p>CS2. Capacitatea de sintetizare și interpretare a unui set de informații, de rezolvare a unor probleme de bază și de evaluare a concluziilor posibile.</p> <p>CS3. Analiza independentă a unor probleme și capacitatea de a comunica și a demonstra soluțiile alese.</p> <p>CS4. Capacitatea de a evalua probleme complexe și de a comunica în mod demonstrativ rezultatele evaluării proprii.</p> <p>CS5. Abilitatea de identificare, formulare, analiză și rezolvare de probleme.</p>
-------------------------	---

7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> - cunoașterea noțiunilor specifice de bază ale cercetării științifice; - explicarea și interpretarea ideilor principale, proceselor de bază și a conținutului teoretic și practic al disciplinei; - alcătuirea unei lucrări științifice din domeniu și elaborarea lucrării de disertație.(CG1, CG2, CG3, CG5, CG6, CS1, CS2,CS3,CS4,CS5)
-----------------------------------	--

8. Conținuturi

Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
Bibliografie			
Bibliografie minimală			

Aplicații (Seminar/laborator/proiect) 56 ore	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Ghid elaborare lucrare disertație-informații generale. Resurse informaționale tradiționale	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare	[1] [3]-Pag. 8
2. Alegerea temei de cercetare, Stabilirea documentării necesare. Introducere în studiul documentelor-metode de analiză	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare.	[1]-Pag. 175, 176-178 [2]-Pag. 131-159
3. Scopul lucrării, Obiectivele lucrării. Informatica documentară; tehnicele documentării	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare	[1]-Pag. 179 [2] -pag. 131-133
4. Ipoteza/Ipotezele lucrării. Sisteme de informare. Utilizarea sistemelor de informare.	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare	[1]-Pag. 179, 181 [2]-Pag. 135-139
5. Fundamentarea științifică a lucrării (1). Referințe bibliografice.	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare	[1]-Pag. 180 [2]-Pag. 140-141 [3]-Pag. 17 [2]-Pag. 143-145
6. Fundamentarea științifică a lucrării (2). Etapele cercetării bibliografice.	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare	[1]-Pag. 180 [3]-Pag. 37-39
7. Organizarea și desfășurarea cercetării. Accesul la informație.	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare	[1]-Pag. 181-182 [6]-Pag. 91-94
8. Metoda anchetei. Biblioteca virtuală	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare	[1]-Pag.227 [3]-Pag. 30
9. Metoda experimentală, Metoda observației. Terminologia științifică.	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare	[2]-Pag. 204, 245 [7] -Pag.87 [2]-Pag.147-151
10. Metoda matematico-statistică , Metoda grafică. Metode de analiză prin studiul documentelor.	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare	[2]-Pag 101-111. 204, 285-319 [2]-Pag. 152-159
11. Rezultatele cercetării și interpretarea lor. Accesul deschis la informația științifică.	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare	[1]-Pag. 182-184 [6]-Pag. 91-94
12. Formularea concluziilor, Bibliografie. Metode de cercetare în domeniul bibliotconomie și al științei informării	4	Documentare web, explicație, testare, aplicare	[1]-Pag. 186-186, 187 [5]-Pag. 28-41
13. Reguli de redactare a lucrării de disertație	4	Documentare web, explicație, testare,	[4] -65-74 [5]-Pag. 61-65

14. Susținerea lucrării	4	aplicare Documentare web, explicație, testare, aplicare	[1]-Pag. 188
Bibliografie			
[1]ADRIAN GAGEA, METODOLOGIA CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE ÎN EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT, BUCUREȘTI, 1999			
[2]MIHAI EPURAN, METODOLOGIA CERCETĂRII ACTIVITĂȚILOR CORPORALE, EDIȚIA A 2-A, BUCUREȘTI, 2005			
[3] ADRIAN GAGEA, RECOMANDĂRI PRIVIND REDACTAREA ȘI SUSȚINEREA LUCRĂRILOR DE LICENȚĂ ÎN DOMENIUL EDUCAȚIEI FIZICE ȘI SPORTULUI, BUCUREȘTI, 2003			
Bibliografie minimală			
[1]ADRIAN GAGEA, RECOMANDĂRI PRIVIND REDACTAREA ȘI SUSȚINEREA LUCRĂRILOR DE LICENȚĂ ÎN DOMENIUL EDUCAȚIEI FIZICE ȘI SPORTULUI, BUCUREȘTI, 2003			
[2]MIHAI EPURAN, METODOLOGIA CERCETĂRII ACTIVITĂȚILOR CORPORALE, EDIȚIA A 2-A, BUCUREȘTI, 2005			
[3] VATAMAN D., „METODOLOGIA CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE. SUPORT DE CURS PENTRU STUDIILE UNIVERSITARE DE DOCTORAT”, https://www.librariaonline.ro/rasfoieste-editie-digitala , vizionat 22 septembrie 2022			
[4] STUDIUL DOCUMENTELOR, TERMINOLOGIA SL METODELE DE ANALIZA INFORMATICA DOCUMENTARA - TEHNICILE DOCUMENTARII, HTTPS://WWW.SCRIGROUP.COM/DIDACTICA-PEDAGOGIE , VIZIONAT 22 SEPTEMBRIE 2022			
[5] NELLY ȚURCAN, EXPLORAREA METODELOR DE CERCETARE ÎN BIBLIOTECONOMIE ȘI ȘTIINȚA INFORMĂRII, CHISINAU, 2021			
[6] V. NASTAS, ACCESUL DESCHIS LA INFORMAȚIA ȘTIINȚIFICĂ: PROVOCĂRI ÎN ERA DIGITALĂ			
[7] OLGA CAZAN, REVISTĂ DE LINGVISTICĂ ȘI ȘTIINȚĂ LITERARĂ, NR. 5-6, 200984, TERMINOLOGIE UNIVERSITATEA BABEŞ-BOLYAI			

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

Este o disciplină de studiu prevăzută în planul de învățământ, ciclul de masterat.

Disciplina ”Elaborarea lucrării de disertație și documentare științifică” oferă studenților o viziune globală integrativă privind activitatea de cercetare. Contribuie la formarea capacitatei de operaționalizare a conceptelor cercetării științifice și instrumentalizarea lor în domeniul řSEF de aplicare în viața practică și profesională.

10. Evaluare

10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs

10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Practică	Capacitatea de a elabora și prezenta în PowerPoint un articol științific din domeniul nostru de activitate Elaborarea și prezentarea unei teme științifice din domeniul řSEF	- colocviu individual -oral -evaluare formativă-oral	50% 50%

Standard minim de performanță

10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă

- elaborarea și prezentarea unei structuri pentru lucrarea de disertație
- prezentarea unor surse bibliografice (minim 10) privind tema de disertație

Data completării 18.09.2023	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de seminar
--------------------------------	-------------------------------	----------------------------------

Data avizării	Semnătura responsabilului de program
---------------	--------------------------------------

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
------------------------------	---------------------------------------

Data aprobării în Consiliul academic	Semnătura decanului
--------------------------------------	---------------------

FIŞA DISCIPLINEI**1. Date despre program**

Instițuția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVĂ
Facultatea	FACULTATEA DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	EDUCAȚIE FIZICĂ SI SPORT
Ciclul de studii	MASTER
Programul de studii/calificarea	KINETOPROFILAXIE, RECUPERARE ȘI MODELARE CORPORALĂ

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei		STAGIU DE PRACTICĂ ÎN CENTRE DE ÎNGRIJIRE PALEATIVĂ				
Titularul activităților de curs						
Titularul activităților de seminar		Conf. univ.dr. Elena Vizitu				
Anul de studiu	II	Semestrul	4	Tipul de evaluare	COLOCVIU	
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare					DIS.
	Categoria de opționalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - optională, DF - facultativă					DO

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

Număr de ore pe săptămână	Curs	Seminar	Lucrări practice	Proiect
Totalul de ore din planul de învățământ	Curs	Seminar	Lucrări practice	28 Proiect

Distribuția fondului de timp		ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe		20
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren		60
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri		15
Tutoriat		
Examinări		2
Alte activități:		

Total ore studiu individual	95
Total ore pe semestru	125
Numărul de credite	5

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	
Competențe	-

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	
Desfășurare aplicații	Seminar
	Laborator
	• mod de organizare: grup
	Proiect
	• portofoliu de activitate

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CG1) Culegerea, analiza și interpretarea de date și de informații din punct de vedere cantitativ și calitativ CG2) Elaborarea programelor de kinetoprofilaxie, recuperare și modelare corporală CG3) Utilizarea tehnologiilor informative
Competențe transversale	CS2) Însușirea noțiunilor fundamentale specifice kinetoprofilaxiei și recuperării CS7) Capacitatea de organizare și desfășurare a activităților specifice kinetoprofilaxiei, recuperării și modelării corporale în centre de specialitate

7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	Obiectivul general este de a dezvolta competențe, cunoștințe bine fundamentate și abilități argumentate în domeniul recuperării kinetice în cadrul îngrijirii paliative.
-----------------------------------	--

8. Conținuturi

Aplicații (Seminar/laborator/proiect)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Prezentarea fișei disciplinei. Prezentarea bazei de tratament. Prezentarea regulilor și condițiilor de desfășurare a stagiu de practică.	2	demonstrația practica	
2. Conceptul de sănătate și boala. Nevoile fundamentale ale omului.	2	demonstrația practica	[1]
3. Comunicarea cu pacientul și familia în îngrijirile paliative Cunoașterea și utilizarea aparaturii din dotare.	2	demonstrația practica	[1]
4. Realizarea anamnezei, explorării și evaluării funcționale pe aparate și sisteme și sintetizarea rezultatelor în cadrul fișei de observare	2	demonstrația practica	[1]
5. Evaluarea unui pacient care necesită îngrijiri paliative	2	demonstrația practica	[1]
6. Evaluarea și abordarea terapeutică a durerii în îngrijirile paliative	2	demonstrația practica	[1]
7. Model bazat pe nevoile pacientului (1)	2	demonstrația practica	[2]
8. Model bazat pe nevoile pacientului (2)	2	demonstrația practica	[2]
9. Model bazat pe nevoile pacientului (3)	2	demonstrația practica	[2]
10. Model bazat pe nevoile pacientului (4)	2	demonstrația practica	[2,3]
11. Model bazat pe nevoile pacientului (5)	2	demonstrația practica	[2]
12. Modele Internaționale de îngrijiri paliative (1)	2	demonstrația practica	[2]
13. Modele Internaționale de îngrijiri paliative (2)	2	demonstrația practica	[2]
14. Susținerea Colocviului oral	2	evaluare	
Bibliografie			
1. Albu Adriana, Albu C, Petcu I. Asistență în Familie a Persoanei cu Deficiență Funcțională – Tehnici de îngrijire și manevrare a bolnavului. Ed. Polirom, Iași, 2001. 2. Sbenghe T., Kinetologie profilactica terapeutica si de recuperare, Ed.Medicala, Bucuresti 1987 3. Sbenghe T, Recuperarea medicală la domiciliul bolnavului, Ed. Medicală, București, 1996.			

Bibliografie minimală

Bibliografie

1. Sabina Antoniu, Nursing Paliativ și Medicină Paliativă, Editura Gr.T.Popa, U.M.F., Iași, 2013
2. Daniela Moșoiu, Modele Internaționale de îngrijiri paliative în ambulatoriu, centre de zi, comunitate, spital și hospice, Brașov, 2021
3. Marinela Olariu, Vasile Manoiu, Îngrijiri paliative la domiciliu, Editura Via'a medical[Rom\neasc[, București, 2004

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemic, asociațiilor profesionale și angajatorii reprezentativi din domeniul aferent programului

În cadrul stagiului de practică desfășurat în centre de îngrijire paliativă, se urmărește alinierea conținuturilor disciplinei cu cerințele și standardele impuse de reprezentanții comunității academice, asociațiile profesionale și angajatorii reprezentativi din domeniul specific al programului de studiu.

10. Evaluare

10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs

10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs		- examen oral sau scris	
Practica	Capacitatea de a transfera concepțile teoretice în practică Realizarea raportului de activitate practica și a caietului de practică	- colocviu individual oral - caiet de practica	50% 50%
Laborator		- alte activități (precizați):.....	
Proiect		- probe de evaluare formativă (studii de caz, participări la conferințe, activități extracurriculare)	
Standard minim de performanță			
10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă - înțelegerea și aplicarea algoritmului de intervenție kinetică în diferitele tipuri de afecțiuni paleative.			

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de seminar
18.09.2023		
Data avizării		Semnătura responsabilului de program
Data avizării în departament		Semnătura directorului de departament
Data aprobării în Consiliul academic		Semnătura decanului

R40 Anexa 1

FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVA
Facultatea	FACULTATEA DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	STIINTA SPORTULUI SI A EDUCATIEI FIZICE
Ciclul de studii	MASTER
Programul de studii/calificarea	KINETOPROFILAXIE, RECUPERARE ȘI MODELARE CORPORALĂ

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	STAGIU DE PRACTICĂ ÎN CENTRE DE MODELARE CORPORALĂ				
Titularul activităților de curs					
Titularul activităților de seminar	Conf. univ.dr. Elena VIZITIU				
Anul de studiu	II	Semestrul	4	Tipul de evaluare	Colocviu
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAS – Discipline de aprofundare				DIS
	Categoria de optionalitate a disciplinei: DO - obligatorie, DA - optională, DL - facultativă				DA

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

Număr de ore pe săptămână	2	Curs		Seminar		Lucrări practice		Proiect	2
Totalul de ore din planul de învățământ	28	Curs		Seminar		Lucrări practice		Proiect	28

Distribuția fondului de timp	ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	30
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	40
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	15
Tutoriat	
Examinări	
Alte activități:	2

Total ore studiu individual	85
Total ore pe semestru	125
Numărul de credite	5

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	
Competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	
Desfășurare aplicări	
Laborator	• mod de organizare: grup
Proiect	• portofoliu de activitate

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CG1) Culegerea, analiza și interpretarea de date și de informații din punct de vedere cantitativ și calitativ CG2) Elaborarea programelor de kinetoprofilaxie, recuperare și modelare corporală CG3) Utilizarea tehnologiilor informatiche
Competențe transversale	CS2) Însușirea noțiunilor fundamentale specifice kinetoprofilaxiei și recuperării CS7) Capacitatea de organizare și desfășurare a activităților specifice kinetoprofilaxiei, recuperării și modelării corporale în centre de specialitate

7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectiv general al disciplinei	- Dobândirea unor cunoștințe bine fundamentate în kinetoprofilaxie, precum și dezvoltarea capacitatei de a formula și evalua în mod critic programe de exerciții destinate modelării corporale într-un context academic și științific. (CG1, CG2, CG3, CS2, CS7)
Proiect	- să se realizeze înțelegerea conceptelor de bază, privind organizarea activității în centre de modelare corporală; - să se formeze un mod de gândire pozitiv pentru creșterea încrederii; - să se realizeze familiarizarea cu modul de aplicare al metodelor de îngrijire corporală profilactică.

8. Conținuturi

Aplicații (Seminar/laborator/proiect) 28 ore	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Prezentarea fișei disciplinei + protecția muncii. Prezentarea și descrierea săilor de modelare corporală.	2		
2. Clasificarea tipurilor constituționale	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]
3. Noțiuni de anatomie (țesut, sistem muscular)	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]
4. Noțiuni de anatomie (sistem limfatic, piele)	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]
5. Terapii specifice pentru modelare corporală -1	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]
6. Terapii specifice pentru modelare corporală -2	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]
7. Diagnoza corporală	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală

			[1,2,3,4,5, 6]
8. Tipuri de tratamente, combinații de terapii	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]
9. Nutriția și modelarea corporală	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]
10. Modelare corporală prin activități acvatice (aquagym)-1	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]
11. Modelare corporală prin activități acvatice (aquafitness)-2	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]
12. Modelare corporală prin activități acvatice (înot)-3	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]
13. Modelare corporală prin activități fizice (gimnastică aerobică) -1	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]
14. Modelare corporală prin activități fizice (metoda Pilates) -2	2	explicatie, demonstrație practica	Bibliografie minimală [1,2,3,4,5, 6]

Bibliografie

1. Adela Badau, Aquagym, Teorie și metodologie, ISBN: 9789731694658, Editura: University Press, 2016
2. Balint Tatiana, Kinetoprofilaxie, Ed. Alma Mater, Bacau, 2010
3. Bratu, M. , Gherghel, C. , Bazele generale ale refacerii, Editura Discobolul, Bucuresti, 2011
4. Cioroiu, S.G., Kinetoterapie de la teorie la practică. Ed. Universitatii Transilvania, Brasov 2012
5. Cordun M. Kinantropometrie, Ed. CD PRESS, Bucureşti, 2009
6. Delavier, F., Anatomia unui corp perfect - traducere in lb.romana, Editura Litera International, Bucuresti, 2011
7. D'Orso, M. , Phillips, B., Body for life - traducere in lb. romana, Editura BicAll, Bucuresti, 2004
8. Dragnea, A. , Bota, A. Teoria activitatilor motrice, Editura Didactica si Pedagogica, Bucuresti, 1999
9. Mărza Doina. Metode speciale de masaj. Ed. Plumb. Bacău, 1998
10. Plas, F. , Hagron, E. (2001) Kinetoterapia activa, Editura Polirom, Iasi
11. Rodriguez J., Metoda Pilates, printed in China, 2010
12. Sbenghe T. Kinesiologie - știința mișcării. Ed. Medicală, București, 2002
13. Sbenghe, T. Kinetologie profilactica, terapeutica si de recuperare, Editura Medicala, Bucuresti, 1987
14. Serbescu, C. Kinetoprofilaxia primara. Biologia conditiei fizice, Editura Universitatii din Oradea, 2000
15. Todea, S.F. Exercitul fizic in educatie fizica, sport si kinetoterapie, Editura Fundatiei „Romania de Maine”, Bucuresti, 2001

Bibliografie minimală

Bibliografie

1. Adela Badau, Aquagym, Teorie și metodologie, ISBN: 9789731694658, Editura: University Press, 2016
2. Balint Tatiana, Kinetoprofilaxie, Ed. Alma Mater, Bacau, 2010
3. Cordun M. Kinantropometrie, Ed. CD PRESS, București, 2009
4. Damian, S., Superfit - Esentialul in fitness si culturism, Grupul editorial Corint, București, 2006
5. Serbescu, C. Kinetoprofilaxia primara. Biologia condiției fizice, Editura Universității din Oradea, 2000
6. Sbenghe, T. Kinetologie profilactica, terapeutica si de recuperare, Editura Medicala, București, 1987

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemică, asociațiilor profesionale și angajaților reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținutul disciplinei este coroborat așteptărilor reprezentanților comunității, a asociațiilor profesionale și angajaților din domeniul kinetoterapiei

10. Evaluare

10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs

10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Practica	1. Capacitatea de a transfera concepțele teoretice în practică 2. Realizarea raportului de activitate practica și a caietului de practică	- Colocviu oral	50%
Laborator		- alte activități (precizați):.....	
Proiect		- probe de evaluare formativă (elaborarea unui program pentru modelare corporală, studii de caz, participare la conferințe, activități extracurriculare)	50%
Standard minim de performanță			
10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă			
- realizarea unui program de exerciții fizice pentru kinetoprofilaxie, recuperare și modelare corporală			

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de seminar
18.09.2023		
Data avizării		Semnătura responsabilului de program
Data avizării în departament		Semnătura directorului de departament
Data aprobării în Consiliul academic		Semnătura decanului

FIŞA DISCIPLINEI
(masterat)

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVA
Facultatea	FACULTATEA DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Departamentul	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
Domeniul de studii	ȘTIINȚA SPORTULUI ȘI EDUCAȚIEI FIZICE
Ciclul de studii	MASTERAT PROFESIONALIZARE - APROFUNDARE
Programul de studii	KINETOPROFILAXIE, RECUPERARE ȘI MODELARE CORPORALĂ

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	TERAPIE FIZICĂ ÎN RECUPERARE ȘI MODELARE CORPORALĂ			
Titularul activităților de curs	Conf. Univ. Dr. Silisteanu Sinziana-Calina			
Titularul activităților aplicative	Conf. Univ. Dr. Silisteanu Sinziana-Calina			
Anul de studiu II	Semestrul	3	Tipul de evaluare	COLOCFIU
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DAP 02.07. DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare			
	Categoria de optionalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - optională, DF - facultativă			
				DSI
				DO

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore, pe săptămână	2	Curs	1	Seminar		Lucrări practice	1	Proiect	
I b) Totalul de ore (pe semestru) din planul de învățământ	28	Curs	14	Seminar		Lucrări practice	14	Proiect	

II Distribuția fondului de timp pe semestru:	62 ore
II a) Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	20
II b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	14
II c) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	10
II d) Tutoriat	10
III Examinări	4
IV Alte activități:	4

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	62
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	106
Numărul de credite	4

4 Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	• Notiuni de anatomie, fiziologie, fiziopatologie, electroterapie, masoterapie, balneologie
Competențe	

5 Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> mod de organizare: frontal resurse materiale: videoproiector
Desfășurare aplicații	<ul style="list-style-type: none"> mod de organizare: frontal, grup, individual resurse materiale: videoproiector, documentare interactive, filme științifice medicale, planșe, mulaje, marker-e colorate, whiteboard, smartboard, tensiometru, manechin resuscitare, trusă de prim ajutor etc.
Laborator	•
Proiect	

6 Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CG.1 Culegerea, analiza și interpretarea de date și de informații din punct de vedere cantitativ și calitativ;
-------------------------	--

	CG.2 Elaborarea programelor de kinetoprofilaxie, recuperare și modelare corporală;
Competențe transversale	CS1. Capacitatea de elaborare și aplicare a programelor de recuperare prin activități motrice bazate pe nevoile specifice ale persoanelor cu dizabilități, boli cronice și metabolice. CS4. Capacitatea de a identifica și aplica mijloace din activitățile sportive în elaborarea programelor de kinetoprofilaxie și recuperare

7 Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> Cunoasterea teoretică și practică a acțiunii curentului electric și a modului de aplicare – efectuare a procedurilor (CG.1, CG.2, CG.3, CS.1, CS.4)
-----------------------------------	---

8 Conținuturi

Curs teoretic = 14 ore	Nr. ore 14	Metode de predare Verbale(expunerea,explicația, conversația etc.),Grafice (desene, figuri, tabele, scheme de funcționare etc.).	Observații
Curs 1. Notiuni de terminologie. Bazele fizice și fiziologice ale electroterapiei: notiuni generale. Notiuni de termoterapie și balneoterapie. Curentul galvanic. Generalități. Ionogalvanizarea. Indicații și contraindicații	2	Exponere sistematică	Curs interactiv
Curs 2. Curenți de joasă frecvență. Generalități. Indicații și contraindicații. Electrostimularea. Generalități. Indicații și contraindicații	2	Exponere sistematică - Prelegere	Curs interactiv
Curs 3. Curenți de medie frecvență. Generalități. Indicații și contraindicații. Ultrasunete. Generalități. Indicații și contraindicații	2	Exponere sistematică - Prelegere	Curs interactiv
Curs 4. Curenți de înaltă frecvență. Generalități. Indicații și contraindicații. Terapia TECAR	2	Exponere sistematică - Prelegere	Curs interactiv
Curs 5. Laser. Generalități. Indicații și contraindicații. Fototerapie. Radiatiile ultraviolete. Radiatiile infraroșii. Generalități. Indicații și contraindicații	2	Exponere sistematică - Prelegere	Curs interactiv
Curs 6. Vibratii mecanice. Termoterapie. Crioterapie. Indicații și contraindicații.	2	Exponere sistematică - Prelegere	Curs interactiv
Curs 7. Hidrotermoterapie. Indicații și contraindicații. Balneoterapie : obiective, metodologie, indicații și stații de profil pentru cura balneară în diferite patologii	2	Exponere sistematică - Prelegere	Curs interactiv

Bibliografie

1. Cristina Daia, Electroterapie. Principii practice, Editura Universitară, 2019
2. Viorela Mihaela Ciortea, Electroterapie ,Editura Medicală Universitară „Iuliu Hatieganu”, Cluj Napoca, 2017
3. Pop Liviu, Balneofizioterapie, Litografia UMF Cluj-Napoca, 1991
4. Radulescu Andrei, Electroterapie, Ed. Medicală S.A., Bucuresti 2014
5. Physical Medicine and Rehabilitation Board Review
6. Onac Ioan, Reabilitare Medicală, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hatieganu” Cluj Napoca 2013
7. Sinziana Calina Silisteianu, Terapia fizicală cu laser, ultrasunete și unde scurte în afecțiunile dureroase ale coloanei lombo-sacrata, Editura PIM , Iasi, 2014

Bibliografie minimală

1. Cristina Daia, Electroterapie. Principii practice, Editura Universitară, 2019
2. Viorela Mihaela Ciortea, Electroterapie ,Editura Medicală Universitară „Iuliu Hatieganu”, Cluj Napoca, 2017
3. Radulescu Andrei, Electroterapie, Ed. Medicală S.A., Bucuresti 2014

Aplicații (Seminar / laborator / proiect) Lucrari practice = 14 ore	Nr. ore 14	Metode de predare Observația, demonstrația, exercițiul. Lucrări Interactive	Observații
LP.1 Prezentare unei baze de tratament. Prezentarea	2	Metode de predare	Lucrari practice

caracteristicilor aparaturii specifice, a metodologiei de utilizare a acestora. Galvanizarea, ionogalvanizarea, băile galvanice.		Observația, demonstrația, exercițiul. Lucrări Interactive	interactive Bibliografia minimala
LP.2 Curenții de joasă, medie și înaltă frecvență. Electrostimularea musculară în remodelarea corporala	2	Metode de predare Observația, demonstrația, exercițiul. Lucrări Interactive	Lucrari practice interactive Bibliografia minimala
LP.3 Ultrasunetele: aparatura, modalitate de aplicare. Laser: aparatura, modalitate de aplicare	2	Metode de predare Observația, demonstrația, exercițiul. Lucrări Interactive	Lucrari practice interactive Bibliografia minimala
LP.4. Fototerapie. Vibratii mecanice.	2	Metode de predare Observația, demonstrația, exercițiul. Lucrări Interactive	Lucrari practice interactive Bibliografia minimala
LP.5 Aplicatii de cu parafină, cu nămol. Termoterapia contrastantă	2	Metode de predare Observația, demonstrația, exercițiul. Lucrări Interactive	Lucrari practice interactive Bibliografia minimala
LP.6 Prezentarea metodelor de hidrotermoterapie, termoterapie: baia generală simplă, băile calde și fierbinți, hiperterme, ascendențe, cu plante, cu bule. Afuziunile și dușul scotian, dușul-masaj, împachetările umede și uscate. Baia cu aburi, sauna.	2	Metode de predare Observația, demonstrația, exercițiul. Lucrări Interactive	Lucrari practice interactive Bibliografia minimala
LP.7 Evaluare practica	2	Metode de predare Observația, demonstrația, exercițiul. Lucrări Interactive	Lucrari practice interactive Bibliografia minimala
Bibliografie			
1. Cristina Daia, Electroterapie. Principii practice, Editura Universitara, 2019 2. Viorela Mihaela Ciortea, Electroterapie ,Editura Medicala Universiraea „Iuliu Hatieganu”, Cluj Napoca, 2017 3. Pop Liviu, Balneofizioterapie, Litografie UMF Cluj-Napoca, 1991 4. Radulescu Andrei, Electroterapie, Ed. Medicala S.A., Bucuresti 2014 5. Physical Medicine and Rehabilitation Board Review 6. Onac Ioan, Reabilitare Medicala, Editura Medicala Universitara „Iuliu Hatieganu” Cluj Napoca 2013 7. Sinziana Calina Silisteau, Terapia fizicala cu laser, ultrasunete si unde scurte in afectiunile dureroase ale coloanei lombo-sacrata, Editura PIM , Iasi, 2014			
Bibliografie minimală			
1.Andrei Radulescu, Electroterapie, Ed. Medicala S.A., Bucuresti 2014 2. Cristina Daia, Electroterapie. Principii practice, Editura Universitara, 2019 3.Viorela Mihaela Ciortea, Electroterapie ,Editura Medicala Universiraea „Iuliu Hatieganu”, Cluj Napoca, 2017			

9 Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajaților reprezentativi din domeniul aferent programului

Este o disciplină de studiu prevăzută în planul de învățământ pentru MASTERAT. Însușirea conținutului disciplinei conferă cunoștințe și noțiuni fundamentale despre reacțiile organismului uman de la concepție până la moarte, ontogeneza. De asemenea, constituie disciplină necesară pentru înțelegerea și practicarea kineto-profilaxiei, -terapiei și recuperării, în general. Contribuie la formarea competențelor și capacitațile profesionale, prezintă aspectele ce reglementează și direcționează desfășurarea activităților cadrului didactic, înarmează specialistul cu instrumente de operaționalizare a modalității de transmitere eficientă a informațiilor. Acest curs prezintă mai multe strategii de predare, centrate pe studentul care și-a format un anumit stil de învățare. Sunt prezentate aspectele ce impun schimbarea strategiei predării, astfel încât să fie satisfăcute necesitățile fiecărui student în parte. Plecând de la considerentul că evaluarea cadrelor didactice are la bază eficiența învățării, este ușor de constatat că strategia de predare constituie punctul forte al activității ce are ca punct central evoluția studentului, de fapt evoluția viitoare a profesionistului. Se aprofundează terapie fizica în recuperare și modelare corporală

10 Evaluare

10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs

10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală

Curs	- Intervenții, exemplificări în cadrul cursului interactiv - Prezenta 70% la cursuri	- Evaluare test grila	60%
Seminar			
Laborator	- Implicarea în pregatirea și prezentarea temelor de seminar - Prezenta la minim 70% din seminarii	- Se înregistrează frecvența - Media notelor la testele curente - 30% - Nota la referat/proiect-10%	40%
Proiect			
Standard minim de performanță			
10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs - stăpânirea metodelor de terapie fizică în recuperare și modelare corporală			
10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă - exemple analizate, comentate, mod personal de abordare și interpretare; - evaluare periodică și aprecierea studenților. Emulație și ierarhizarea după calitatea învățării, verificarea Caietului de lucrări practice al fiecărui student.			
Studenții angajați cu contract de muncă în domeniul studiilor și studenții sportivi de performanță vor putea beneficia de echivalarea activităților în domeniile respective, în funcție de nivelul de practicare / calificare numai pe bază de cerere scrisă avizată de titularul de disciplină și aprobată de directorul de departament, dacă cererea este însoțită de aderanță liberă de angajator/ clubul sportiv / federația sportivă națională.			

Data completării 19.09.2023	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicatie
Data avizării	Semnătura responsabilului de program	
Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament	
Data aprobării în consiliul facultății	Semnătura decanului	

FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA "STEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA
Facultatea	FACULTATEA DE EDUCATIE FIZICĂ SI SPORT
Departamentul	DEPARTAMENTUL DE EDUCATIE FIZICA SI SPORT
Domeniul de studii	STIINTA SPORTULUI SI EDUCATIEI FIZICE
Ciclul de studii	MASTERAT
Programul de studii/calificarea	KINETOPROFILAXIE, RECUPERARE SI MODELARE CORPORALA

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei		Kinetoprofilaxie si recuperare in afectiuni neuro-psihice					
Titularul activităților de curs		Conf. Univ. Dr. Silisteanu Sinziana-Calina					
Titularul activităților de seminar		Conf. Univ. Dr. Silisteanu Sinziana-Calina					
Anul de studiu	II	Semestrul	IV	Tipul de evaluare	Examen		
Regimul disciplinei	Categoria formativă a disciplinei DSI-Discipline de sinteza; DAS-Discipline de aprofundare specialitate						DSI
	Categoria de opționalitate a disciplinei: DO - obligatorie (impusă), DA - opțională (la alegere), DL - facultativă (liber aleasă)						DA

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore pe săptămână	2	Curs	1	Seminar		Lucrari practice	1	Proiect	
I b) Totalul de ore pe semestru din planul de învățământ	28	Curs	14	Seminar		Lucrari practice	14	Proiect	

II Distribuția fondului de timp pe semestru:		ore
II a) Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe		30
II b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren		30
II c) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri		12
II d) Tutoriat		
III Examinări		3
IV Alte activități:		

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	72
Total ore pe semestru (I+II+III+IV)	100
Numărul de credite	4

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	•Kinetoterapie, Recuperare neurologica
Competențe	-reprezentari specifice domeniului -lucru in echipa -punerea in valoare a propriilor cunoscinte si abilitati -dezvoltarea personalitatii

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului		<ul style="list-style-type: none"> • Resurse materiale: videoproiector, documentare interactive, filme științifice • Planse, mulaje
Desfășurare aplicații	Seminar	<ul style="list-style-type: none"> • Metode: verbala (expunerea, explicatia, conversatia), intuitive (observarea, demonstratia), practice (exercitarea), evaluarea • Moduri de organizare: frontal, individual
	Laborator	<ul style="list-style-type: none"> •
	Proiect	<ul style="list-style-type: none"> • Mod de organizare: frontal, grup, individual • Resurse materiale: planse, scheme, figuri

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CG1) Culegerea, analiza și interpretarea de date și de informații din punct de vedere cantitativ și calitativ; CG2) Elaborarea programelor de kinetoprofilaxie, recuperare și modelare corporală;
Competențe transversale	CS1) Capacitatea de elaborare și aplicare a programelor de recuperare prin activități motrice bazate pe nevoile specifice ale persoanelor cu dizabilități, boli cronice și metabolice. CS7) Capacitatea de organizare și desfășurare a activităților specifice kinetoprofilaxiei, recuperării și modelării corporale în centre de specialitate.
	•

7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	Insusirea cunoștințelor despre substratul anatomic, fiziologic și fiziopatologic al miscarii
-----------------------------------	--

8. Conținuturi

Curs 14 ORE	Nr. ore	Metode de predare	Observații
Curs 1. Evaluarea persoanei cu afectiune neuro-pszihică. Directiile formării și dezvoltării stadiilor neuropsihico-motorii a persoanelor cu dizabilități. Criterii de clasificare	2	Expunere sistematică - Prelegere	Bibliografie minimală
Curs 2. Recuperarea persoanelor cu deficiențe psihice : metode, tehnici. Schizofrenia-Definitie, evaluare, clasificare, particularități, recuperare.	2	Expunere sistematică - Prelegere	Bibliografie minimală
Curs 3. Terapia ocupatională și ergoterapia la pacientii cu tulburări neuropsihice. Recuperarea pacientilor cu tulburări neuropsihice secundare traumatismelor crano-cerebrale	2	Expunere sistematică - Prelegere	Bibliografie minimală
Curs 4. Recuperarea pacientilor cu tulburări neuropsihice secundare traumatismelor vertebro-medulare. Boala Parkinson. Accidentalul vascular cerebral.	2	Expunere sistematică - Prelegere	Bibliografie minimală
Curs 5. Tulburarea de stress posttraumatic. Anxietatea și depresia.	2	Expunere sistematică - Prelegere	Bibliografie minimală
Curs 6. Dementa și sindromul Alzheimer. Autismul. Sindromul Down.	2	Expunere sistematică - Prelegere	Bibliografie minimală
Curs 7. Tulburări psihomotrice și metodologia recuperării. Kinetoprofilaxia în afectiunile neuropsihice	2	Expunere sistematică - Prelegere	Bibliografie minimală
Bibliografie			
1.Albu A,Petcu I Asistenta in familie a persoanei cu deficienta functionala, Ed Polirom 2001			

2.Doina C, Marcu V, Activitati fizice adaptate, Ed Univ Craiova, 2007
3. Sbenghe Tudor – Kinesiologie, Editura Medicala Bucuresti, 2008
4.Sbenghe Tudor – Recuperarea medicala la domiciliul bolnavului, Editura Medicala Bucuresti, 1996
5.Robanescu N, Marcu V, Reeducarea neuromotorie, Recuperarea functionala si readaptare, Ed Medicala, 2001
Bibliografie minimală
1.Albu A,Petcu I Asistenta in familie a persoanei cu deficianta functionala, Ed Polirom 2001
2.Doina C, Marcu V, Activitati fizice adaptate, Ed Univ Craiova, 2007
3. Sbenghe Tudor – Kinesiologie, Editura Medicala Bucuresti, 2008
4.Sbenghe Tudor – Recuperarea medicala la domiciliul bolnavului, Editura Medicala Bucuresti, 1996
5.Robanescu N, Marcu V, Reeducarea neuromotorie, Recuperarea functionala si readaptare, Ed Medicala, 2001

Aplicații (Seminar/laborator/proiect)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
LP 1. Prezentarea disciplinei, cerinte, conditii, reguli de desfasurare. Evaluare articulara si musculara. Elemente de anatomie functionala. Amenajarea locuintei, desfasurarea activitatilor zilnice:exemple si executie	2	Conversatia didactica Demonstratie, aplicatii	Bibliografie minimală
LP 2. Schizofrenia - evaluare, scale, recuperare	2	Conversatia didactica Demonstratie, aplicatii	Bibliografie minimală
LP 3. Traumatismele craniene si vertebromedulare- evaluare, scale, recuperare	2	Conversatia didactica Demonstratie, aplicatii	Bibliografie minimală
LP 4. Anxietatea, depresia si starile post stress- evaluare, scale, recuperare	2	Conversatia didactica Demonstratie, aplicatii	Bibliografie minimală
LP 5. Dementa si Alzheimer- evaluare, scale, recuperare	2	Conversatia didactica Demonstratie, aplicatii	Bibliografie minimală
LP 6. Autismul. Sindromul Down.	2	Conversatia didactica Demonstratie	Bibliografie minimală
LP 7. Evaluare practica	2	Conversatia didactica Demonstratie, aplicatii	Bibliografie minimală
Bibliografie			
1.Albu A,Petcu I Asistenta in familie a persoanei cu defienta functionala, Ed Polirom 2001			
2.Doina C, Marcu V, Activitati fizice adaptate, Ed Univ Craiova, 2007			
3. Sbenghe Tudor – Kinesiologie, Editura Medicala Bucuresti, 2008			
4.Sbenghe Tudor – Recuperarea medicala la domiciliul bolnavului, Editura Medicala Bucuresti, 1996			
5.Robanescu N, Marcu V, Reeducarea neuromotorie, Recuperarea functionala si readaptare, Ed Medicala, 2001			
Bibliografie minimală			
1.Albu A,Petcu I Asistenta in familie a persoanei cu defienta functionala, Ed Polirom 2001			
2.Doina C, Marcu V, Activitati fizice adaptate, Ed Univ Craiova, 2007			
3. Sbenghe Tudor – Kinesiologie, Editura Medicala Bucuresti, 2008			
4.Sbenghe Tudor – Recuperarea medicala la domiciliul bolnavului, Editura Medicala Bucuresti, 1996			
5.Robanescu N, Marcu V, Reeducarea neuromotorie, Recuperarea functionala si readaptare, Ed Medicala, 2001			

9. Corborarea conținuturilor disciplinei cu aşteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatorilor reprezentativi din domeniul aferent programului

Cursul si lucrările practice permit masteranzilor sa identifice resursele si punctele in care pacientii cu aceste tulburari au nevoie de suport si program de recuperare.

10. Evaluare

11. 10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs**12. 10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă**

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitatea de a folosi corect si adekvat terminologia disciplinei. - Capacitatea de selectare a metodelor de aplicare a diferitelor proceduri de recuperare - Capacitatea de utilizare a tehniciilor specifice de recuperare medicala - Prezenta la curs 70% 	Evaluare test grila <ul style="list-style-type: none"> - Interventii, exemplificari în cadrul cursului interactiv - 10% 	60%
Lucrări practice	<ul style="list-style-type: none"> -Evaluarea deficiențelor motorii și senzitive în boli neuro-psihice -Implicarea în pregătirea și prezentarea temelor de seminar -Proiecte/Referate - Prezenta 70% la seminarii 	<ul style="list-style-type: none"> - Se înregistrează frecvența – 20% - Media notelor la testele curente și proiecte/referate - 30% -Nota la examenul practic – 50% 	40%
Laborator			
Proiect	Prezentarea metodelor de recuperare la o persoana cu dizabilitati neuro-psihice		
Standard minim de performanță			
10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs			
Demonstrarea cunoașterii și înțelegerii cunoștințelor de bază.			
10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă			
Cunoașterea metodelor și tehnicielor de referitoare la perceptie, atentie, gandire, afectivitate motorie, deținerea aptitudinilor pentru realizarea unui program cu specific de recuperare neuropsihomotorie			
*Nota. Activitățile pe parcurs, în cazul absentării de la activitățile directe, pot fi echivalate, pentru studenții care lucrează în domeniu (certificate prin adevărînțe de la unitatea unde lucrează), prin întocmirea unor referate, proiecte sau teste care să abordeze tematicile orelor la care s-a absentat.			

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicatie
Data avizării	Semnătura responsabilului de program	
Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament	
Data aprobării în Consiliul academic	Semnătura decanului	