



UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE
POLITEHNICA BUCUREȘTI

Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică
Departamentul de Asistență Medicală și Kinetoterapie



Domenii, teme (direcții) de cercetare

Activitatea de cercetare a cadrelor didactice cu activități de predare la programul de studiu Kinetoterapia la persoanele cu dizabilități se desfășoară în general pe următoarele domenii de cercetare:

- Studii ale motricității umane.
- Studii de kinantropologie.
- Studii de kinetoterapie și terapia durerii.
- Studii de terapie ocupațională.
- Studii APA (activități fizice adaptate).
- Cercetare clinică medicală.
- Studii de gerontologie socială.
- Cercetări privind calitatea vieții în diverse grupuri de beneficiari.
- Cercetări de psiho-sociologie medicală.
- Studii de traumatologie sportivă și suportul biologic al performanței sportive.
- Cercetări privind dezvoltarea metodicilor specifice pe ramuri de sport adaptat.
- Strategii de optimizare a curriculei în Kinetoterapie.

În cadrul acestor domenii de cercetare s-au dezvoltat mai multe teme (direcții) de cercetare:

Studii ale motricității umane

- Biomecanica schiului (snowshoeing, schi pentru paraplegici).
- Posturile umane: aspecte cinematice și dissinergii musculare.
- Influența încărcării cu greutatea a unui membru superior asupra posturii în condiții statice și dinamice.
- Optimizarea antrenamentului de rezistență.
- Analiza cinematică a mersului la persoanele cu diverse probleme de sănătate.
- Testarea biomecanică a abilităților de mișcare la diferite grupe de sportivi de elită.
- Crearea unei baze de date pentru evaluarea antrenamentelor standardizate.

Studii de kinantropologie

- Orientarea stilului de predare în educație fizică și sport spre creativitate.
- Activitățile motorii de rutină în învățământul primar și secundar.
- Structura interesului pentru sport și activități motorii la tineri.
- Filozofia culturii fizice.
- Cultura fizică în epoca postmodernă.
- Relația mișcare – stil de viață.
- Optimizarea regimului motor și a stilului de viață.
- Niveluri de fitness în diverse organizații și instituții.

Studii de kinetoterapie și terapia durerii

- Evaluarea posturii umane și a disinergiilor musculare.
- Analiza cinematică a mersului și a schimbărilor de poziție.
- Standardizarea examinării clinice a aparatului locomotor.
- Kineziologia dezvoltării.
- Evaluarea dezvoltării ontogenetice a sistemului postural.
- Evaluarea clinică și de laborator a durerii.
- Evaluarea răspunsului sistemului nervos autonom în kinetoterapie.
- Managementul durerii în kinetoterapie: evaluarea efectelor diferitelor tipuri de terapie kinetică.
- Instituirea de programe de reabilitare prin recreologie pentru diferite vârste și grupuri sociale.
- Influența vârstei și sexului asupra variabilității frecvenței cardiace în timpul programelor de kinetoterapie.
- Modificările posturale și variabilitatea frecvenței cardiace.
- Variabilitatea frecvenței cardiace în perioada de refacere postefort.
- Variabilitatea frecvenței cardiace în contextul exercițiului fizic.
- Modificările circulației periferice la nivelul mușchilor în contextul diverselor tipuri de solicitări.
- Studii privind efectele exercițiului fizic asupra homeostaziei organismului, în diverse condiții de solicitare.
- Activitatea fizică și speranța de viață în societatea contemporană.

Studii de terapie ocupațională

- Evaluarea posturii corpului, a funcțiilor musculare și a stereotipiilor de mișcare.
- Terapia ocupațională pentru bolnavii cu afecțiuni cardiovasculare.
- Programe complexe de intervenție prin terapie ocupațională și influența lor asupra stilului de viață și asupra sănătății.
- Identificarea programelor eficiente de terapie ocupațională pentru persoane cu mare risc și bolnavi cu afecțiuni cronice respiratorii (BPOC), cardio-vasculare (HTA, boală coronariană ischemică) și metabolice (obezitate).

Studii APA (activități fizice adaptate)

- Competențele cognitive, de percepție, motorii și sociale ale copiilor și tinerilor cu dizabilități: caracteristici și optimizarea lor prin programe de intervenție.
- Integrarea persoanelor cu dizabilități prin activități fizice adaptate (lecții de educație fizică, activități sportive de loisir, activități în familie și în instituții sportive).
- Socializarea persoanelor cu dizabilități mentale prin programe Special Olympics.
- Aspecte de psihofiziologia stresului.
- Curricula, educația profesională și training-ul potențialilor profesioniști în domeniul APA.
- Determinarea eficienței programelor de activități fizice adaptate în îngrijirea copiilor cu dizabilități neuro-motorii.
- Activitățile fizice adaptate, între integrare și acceptare socială.

Cercetare clinică medicală

- Cercetări clinice de fiziopatologie (cardiovasculară, musculară).
- Aplicații ale biochimiei și biofizicii în cercetarea medicală.
- Investigații imagistice în cercetarea clinică.
- Epidemiologia bolilor cronice.

- Sănătatea publică: reforma în domeniul sănătății, managementul sănătății publice. managementul organizațiilor medico-sociale.
- Etică și aspecte juridice ale profesiei.
- Dietetică și nursing,

Studii de gerontologie socială

- Studiarea impactului instalării sindromului de decondiționare la vârstnici.
- Programe complexe de intervenție și influența lor asupra stilului de viață și asupra sănătății vârstnicilor.

Cercetări privind calitatea vieții în diverse grupuri de beneficiari

- Evaluarea calității vieții vârstnicilor.
- Evaluarea nișelor de dezvoltare și a tendințelor demografice actuale.
- Studii privind expertiza și recuperarea capacității de muncă.
- Planificare intervenției prin servicii medico-sociale în contextul tranziției demografice.

Cercetări de psiho-sociologie medicală

- Aspecte ale comunicării în relația pacient-echipa complexă de îngrijire.
- Inserția socială – finalitate a recuperării.

Studii de traumatologie sportivă și suportul biologic al performanței sportive

- Mijloace moderne în dirijarea biologică a antrenamentului sportiv.
- Importanța kinetoterapiei în recuperarea traumatismelor sportive.

Cercetări privind dezvoltarea metodicilor specifice pe ramuri de sport adaptat

- Parteneriate cu mediul sportiv, pentru corelarea competențelor absolvenților cu cerințele pieței forței de muncă (jocuri sportive și sporturi individuale).

Strategii de optimizare a curriculei în Kinetoterapie

- Parteneriate cu mediul economic – social – cultural, pentru corelarea competențelor absolvenților cu cerințele pieței forței de muncă.

Colective de cercetare

Pentru fiecare dintre aceste direcții de cercetare s-au format colective formate din cadre didactice având titlul științific de doctor, dar care includ și numeroși doctoranzi și studenți la ciclul de licență sau master.

Nr. Crt.	Teme de cercetare / Subteme	Colectiv de cercetare	Discipline acoperite
<i>Studii ale motricității umane</i>			
1.	Activitatea fizică și speranța de viață în societatea contemporană	Georgescu Luminița, Ciucurel Constantin, Toma Ștefan, Trăilă Horia	Profilaxia decondiționării la vârstnici, Fiziologie, Kinesiologie, Educație pentru sănătate și prim ajutor, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoprofilaxie secundară și terțiară, Kinetoterapia în gerontologie, Kinetoterapia în afecțiunile cardio-respiratorii, Măsurare și evaluare în kinetoterapie, Teoria educației fizice și sportului, Comunicare și

Nr. Crt.	Teme de cercetare / Subteme	Colectiv de cercetare	Discipline acoperite
			consiliere în kinetoterapie
2.	Recuperarea kinetică și conștientizarea ameliorărilor produse prin utilizarea unor mijloace obiective de evaluare	Toma Ștefan, Iconaru Elena Ioana, Rabolu Elena, Tudor Mariana, Bădescu Victor, Ciucurel Manuela	Kinesiologie, Măsurare și evaluare în kinetoterapie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Semiologie, Kinetoterapia deficiențelor fizice funcționale, Psihopedagogie
3.	Cercetări privind corelațiile dintre forța musculară a prehensiunii și diverse stări morbide/stadii ontogenetice	Iconaru Elena Ioana, Ciucurel Constantin, Georgescu Luminița	Evaluarea persoanelor cu dizabilități, Anatomie și biomecanică, Fiziologie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoprofilaxie secundară și terțiară, Kinesiologie, Măsurare și evaluare în kinetoterapie, Kinetoterapia în geriatrie, Kinetoterapia în gerontologie
4.	Studii de teren privind importanța perioadei de încălzire (<i>warm-up</i>) /răcire (<i>cool-down</i>) în cadrul programelor de kinetoterapie.	Iconaru Elena Ioana, Ciucurel Constantin, Georgescu Luminița, Toma Ștefan, Bădescu Victor	Anatomie, Fiziologie, Kinetoterapia în afecțiunile cardio-respiratorii, Kinesiologie, Măsurare și evaluare în kinetoterapie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoterapia în afecțiunile ortopedico-traumatice cu aplicații în sport, Bazele generale ale atletismului, Înot și hidro-kinetoterapie
5.	Studiu privind efectele exercițiului fizic asupra homeostaziei organismului	Georgescu Luminița, Ciucurel Constantin, Trăilă Horia, Toma Ștefan, Iconaru Ioana Elena, Fieroiu Emil	Anatomie și biomecanică, Fiziologie, Măsurare și evaluare în kinetoterapie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinesiologie, Kinetoterapia în centre de recuperare, Kinetoterapia în centre speciale de educație
6.	Monitorizarea statusului metabolic și a nivelului de activitate fizică la persoanele retrase din activitatea profesională	Tudor Mariana, Iconaru Elena Ioana, Ciucurel Constantin, Georgescu Luminița, Rabolu Elena	Fiziologie, Fiziopatologie, Semiologie, Kinetoterapia în centre de refacere și recuperare, Kinetoterapia în gerontologie, Educație pentru sănătate și prim ajutor
Studii de kinantropologie			
7.	Kineziologia dezvoltării: variabile moderatoare și strategii de optimizare a achizițiilor kinetice în ontogeneză	Georgescu Luminița, Trăilă Horia, Neagoe Cristina, Tătaru Ana Maria, Fieroiu Emil	Anatomie și biomecanică, Fiziologie, Neurofiziologie, Kinesiologie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoterapia în pediatrie, Metode și tehnici de reeducare neuro-motorie, Psihopedagogie
8.	Complementaritate terapeutică în kinetoterapie – abordări experimentale factoriale	Ciucurel Constantin, Tătaru Ana Maria, Iconaru Elena Ioana, Toma Ștefan, Trăilă Horia, Fieroiu Emil, Tudor Mariana	Recuperarea în patologia reumatologică asociată dizabilității, Recuperarea în patologia respiratorie asociată dizabilității, Recuperarea la persoanele cu dizabilități multiple, Managementul clinic al

Nr. Crt.	Teme de cercetare / Subteme	Colectiv de cercetare	Discipline acoperite
			vârstnicilor cu dizabilități, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoterapia în geriatrie, Kinetoterapia deficiențelor fizice funcționale, Kinetoterapia în gerontologie, Kinetoterapia în afecțiunile reumatologice, Kinetoterapia în afecțiunile neurologice, Kinetoterapia în afecțiunile ortopedico-traumatice cu aplicații în sport, Kinetoterapia în pediatrie, Elemente de fizioterapie, Metode de cercetare științifică
9.	Niveluri de fitness în diverse organizații și instituții	Ciucurel Constantin, Trăilă Horia, Toma Ștefan, Georgescu Luminița, Iconaru Elena Ioana, Fieroiu Emil, Neagoe Cristina, Tătaru Ana Maria	Fiziologie, Kinesiologie, Educație pentru sănătate și prim ajutor, Bazele generale ale kinetoterapiei, Măsurare și evaluare în kinetoterapie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Teoria și metodica educației fizice și sportului
Studii de terapie ocupațională			
10.	Importanța terapiei ocupaționale în reabilitarea bolnavilor coronarieni din perspectiva ameliorării calității vieții acestora	Iconaru Elena Ioana, Georgescu Luminița, Toma Ștefan, Tudor Mariana, Ciucurel Manuela, Ciucurel Constantin	Terapie ocupațională la persoanele cu dizabilități, Fiziologie, Kinetoterapia în geriatrie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoprofilaxie secundară și terțiară, Kinetoterapia în afecțiunile cardio-respiratorii, Kinetoterapia în centre de asistență socială, Asistență socială în kinetoterapie, Comunicare și consiliere în kinetoterapie, Ortezare-protezare
Studii APA (activități fizice adaptate)			
11.	Rolul activităților fizice adaptate în recuperarea copiilor cu infirmitate motorie cerebrală și dizabilități intelectuale asociate	Iconaru Ioana Elena, Tudor Mariana, Dumitru Andrei	Activități fizice adaptate, Kinetoterapia în pediatrie, Kinetoterapia deficiențelor fizice și senzoriale, Metode și tehnici de reeducare neuro-motorie, Kinetoterapia în afecțiunile neurologice, Înot și hidrokinetoterapie, Tehnici de manevrare a bolnavului
12.	Evaluarea competențelor cognitive, de percepție, motorii și sociale ale copiilor și tinerilor cu dizabilități: caracteristici și optimizarea lor prin programe de intervenție de tip activități fizice adaptate	Iconaru Elena Ioana, Ciucurel Constantin, Tudor Mariana, Dumitru Andrei, Ciucurel Manuela	Clasificarea Internațională a Funcționării, Dizabilității și Sănătății (CIF) în practica fizioterapeutică, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoterapia în centre speciale de educație, Psihopedagogie, Asistență socială în kinetoterapie, Comunicare și consiliere în kinetoterapie, Neurofiziologie
13.	Educația fizică adaptată, între	Dumitru Andrei, Tătaru Ana	Kinesiologie, Metode și tehnici de

Nr. Crt.	Teme de cercetare / Subteme	Colectiv de cercetare	Discipline acoperite
	integrare și acceptare socială	Maria, Neagoe Cristina, Toma Ștefan, Fieroiu Emil	reeducare neuro-motorie, Kinetoterapia în pediatrie, Asistență socială în kinetoterapie, Comunicare și consiliere în kinetoterapie, Kinetoterapia în centre speciale de educație
Cercetare clinică medicală			
14.	Cercetarea eficienței kinetoterapiei în îngrijirea paliativă a copiilor cu handicap neuro-motor sever.	Ciucurel Constantin, Toma Ștefan, Dumitru Andrei, Rabolu Elena	Recuperarea în patologia metabolică și endocrină asociată dizabilității, Kinetoterapia în pediatrie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoterapia în centre speciale de educație, Kinetoterapia deficiențelor fizice și senzoriale, Metode și tehnici de reeducare neuro-motorie, Kinetoterapia în afecțiunile neurologice
15.	Cercetarea efectelor tratamentului balneo-climateric asupra organismului, în funcție de morbiditatea asociată.	Georgescu Luminița, Ciucurel Constantin, Neagoe Cristina, Iconaru Elena Ioana, Toma Ștefan, Fieroiu Emil, Dumitru Andrei, Tătaru Ana Maria	Kinetoterapia în centre de recuperare, Kinetoterapia în gerontologie, Masaj și tehnici complementare de masaj, Kinetoterapia în afecțiunile cardio-respiratorii, Kinetoterapia în afecțiunile reumatologice, Stagiu de aplicații practice în mediu montan
16.	Organizarea activităților de reabilitare asociate terapiilor complementare la domiciliul persoanelor cu maladii în stadiu terminal	Toma Ștefan, Ciucurel Constantin, Georgescu Luminița, Iconaru Elena Ioana, Tudor Mariana, Rabolu Elena	Fizioterapie în stările terminale, Îngrijirile paliative la persoanele cu dizabilități, Îngrijiri calificate la persoanele cu dizabilități, Masaj și tehnici speciale de masaj, Elemente de fizioterapie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Tehnici de manevrare a bolnavului, Etică și deontologie în kinetoterapie, Comunicare și consiliere în kinetoterapie
17.	Activarea biomecanică a metabolismului miocardic prin programe de vibrații multidimensionale cu ajutorul aparatului Salusstar Innoplate la vârstnicii cu cardiopatie ischemică cronică	Ciucurel Constantin, Georgescu Luminița, Iconaru Elena Ioana	Anatomie și biomecanică, Fiziologie, Kinetoterapia în geriatrie, Măsurare și evaluare în kinetoterapie, Kinetoterapia în afecțiunile cardio-respiratorii, Bazele generale ale kinetoterapiei, Utilizare softuri specializate în kinetoterapie
Studii de gerontologie socială			
18.	Activitatea fizică, calitatea vieții și speranța de viață în societatea contemporană	Ciucurel Constantin, Iconaru Elena Ioana, Toma Ștefan, rabolu Elena, Tătaru Ana Maria	Asistența comunitară a persoanelor cu dizabilități, Fiziologie, Kinsilogie, Educație pentru sănătate și prim ajutor, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoprofilaxie secundară și terțiară, Kinetoterapia în

Nr. Crt.	Teme de cercetare / Subteme	Colectiv de cercetare	Discipline acoperite
			gerontologie, Management în kinetoterapie, Comunicare și consiliere în kinetoterapie
19.	Strategii de promovare a îmbătrânirii active reușite într-un centru rezidențial pilot pentru persoanele vârstnice	Ciucurel Constantin, Iconaru Elena Ioana, Ciucurel Manuela, Georgescu Luminița	Fitness la persoanele cu dizabilități, Kinetoterapia în gerontologie, Kinesiologie, Educație pentru sănătate și prim ajutor, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoterapia în centre de asistență socială, Masaj și tehnici complementare de masaj, Elemente de terapie ocupațională, Comunicare și consiliere în kinetoterapie
<i>Cercetări privind calitatea vieții în diverse grupuri de beneficiari</i>			
20.	Strategii operaționale de creștere a calității vieții prin mijloace kinetice la pacienții de vârstă a treia	Ciucurel Constantin, Iconaru Elena Ioana, Rabolu Elena, Tudor Mariana	Managementul clinic al vârstnicilor cu dizabilități, Recuperarea în patologia neurologică asociată dizabilității, Kinetoterapia în geriatrie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoterapia în afecțiunile cardio-respiratorii, Kinetoterapia în afecțiuni reumatologice, Kinetoterapia în centre de asistență socială, Comunicare și consiliere în kinetoterapie, Asistență socială în kinetoterapie
21.	Rolul kinetoterapiei în prevenirea instalării sindromului de decondiționare la vârstnici	Ciucurel Constantin, Iconaru Elena Ioana, Rabolu Elena	Fiziologie, Kinetoterapia în gerontologie, Kinetoterapia în geriatrie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoterapia deficiențelor fizice și senzoriale, Masaj și tehnici complementare de masaj, Tehnici de manevrare a bolnavului, Semiologie, Metode și tehnici de tonifiere musculară
22.	Strategii de educație terapeutică pentru un stil de viață activ la persoanele adulte cu sindrom metabolic	Tudor Mariana Ionela, Neagoe Cristina, Tătaru Ana Maria	Fiziologie, Kinetoprofilaxie secundară și terțiară, Educație pentru sănătate și prim ajutor, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinesiologie, Kinetoterapia în afecțiunile cardio-respiratorii, Metode de cercetare științifică
23.	Proiect educațional de promovare a sănătății în rândul copiilor de vârstă școlară.	Georgescu Luminita, Tudor Mariana, Ciucurel Manuela, Toma Ștefan, Fieroiu Emil, Bădescu Victor	Anatomie și biomecanică, Fiziologie, Kinetoterapia în pediatrie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinesiologie, Educație pentru sănătate și prim ajutor, Măsurare și evaluare în kinetoterapie, Metode de cercetare științifică
24.	Instituirea de programe de reabilitare prin recreologie pentru diferite vârste și grupuri sociale	Georgescu Luminița, Toma Ștefan, Trăilă Horia, Fieroiu Emil, Neagoe Cristina	Kinesiologie, Educație pentru sănătate și prim ajutor, Bazele generale ale kinetoterapiei,

Nr. Crt.	Teme de cercetare / Subteme	Colectiv de cercetare	Discipline acoperite
			Kinetoterapia deficiențelor fizice și senzoriale, Kinetoterapia în centre speciale de educație, Kinetoterapia în centre de asistență socială, Kinetoterapia în centre de asistență socială, Stagiul de aplicații practice în mediu montan
25.	Programe complexe de intervenție și influența lor asupra stilului de viață și asupra sănătății vârstnicilor	Ciucurel Constantin, Iconaru Ioana Elena, Rabolu Elena, Tudor Mariana	Fiziologie, Kinetoterapia în gerontologie, Kinetoterapia în geriatrie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoterapia deficiențelor fizice și senzoriale, Kinetoterapia în afecțiuni reumatologice, Asistența socială în kinetoterapie, Ortezare-protezare
Cercetări de psiho-sociologie medicală			
26.	Aspecte ale comunicării în relația pacient-echipa complexă de îngrijire	Ciucurel Manuela, Ciucurel Constantin, Iconaru Ioana Elena, Georgescu Luminița, Tudor Mariana Ionela, Neagoe Cristina	Kinetoterapia în gerontologie, Kinetoterapia în geriatrie, Kinetoterapia în centre de asistență socială, Kinetoterapia în pediatrie, Metode de cercetare științifică, Psihopedagogie, Comunicare și consiliere în kinetoterapie, Management în kinetoterapie
27.	Integrarea socială a persoanelor prin activități fizice	Ciucurel Constantin, Trăilă Horia, Toma Ștefan, Georgescu Luminița, Iconaru Elena Ioana, Fieroiu Emil, Neagoe Cristina, Tătaru Ana Maria, Bădescu Victor	Activități fizice adaptate, Fiziologie, Kinesiologie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Kinetoterapia deficiențelor fizice și senzoriale, Kinetoterapia în centre de asistență socială, Comunicare și consiliere în kinetoterapie, Asistența socială în kinetoterapie, Elemente de terapie ocupațională
Studii de traumatologie sportivă și suportul biologic al performanței sportive			
28.	Traumatologia sportivă – caracteristici, abordare terapeutică și consecințe în planul strategiilor profilactice primare și secundare	Georgescu Luminița, Toma Ștefan, Tătaru Ana-Maria, Bădescu Victor, Fieroiu Emil	Recuperarea în patologia ortopedico-traumatică asociată dizabilității, Anatomie și biomecanică, Fiziologie, Kinetoterapia în afecțiunile ortopedico-traumatice cu aplicații în sport, Kinetoterapia în centre de recuperare, Kinetoprofilaxie secundară și terțiară, Bazele generale ale kinetoterapiei, Ortezare-protezare, Masaj și tehnici complementare
29.	Inițierea și derularea de proiecte de cercetare în domeniul sportului, cu toate subdomeniile sale: sport competițional, sport recreațional, sport adaptat,	Georgescu Luminița, Ciucurel Constantin, Rabolu Elena, Toma Ștefan, Tătaru Ana-Maria, Necșoi Cristina, Bădescu Victor,	Metode de cercetare științifică, Kinesiologie, Bazele generale ale kinetoterapiei, Teoria educației fizice și sportului, Măsurare și evaluare în kinetoterapie,

Nr. Crt.	Teme de cercetare / Subteme	Colectiv de cercetare	Discipline acoperite
	educație fizică școlară	Fieroiu Emil	Gimnastică de bază, Jocuri sportive (baschet, fotbal, volei, handbal)– fundamentele științifice, aplicații în kinetoterapie
<i>Cercetări privind dezvoltarea metodicilor specifice pe ramuri de sport adaptat</i>			
30.	Parteneriate cu mediul sportiv, pentru corelarea competențelor absolvenților cu cerințele pieții forței de muncă.	Georgescu Luminița, Ciucurel Manuela, Toma Ștefan, Fieroiu Emil, Mihăilă Paul, Bădescu Victor, Trandafirescu Gabriel, Popescu Corina, Toma Geanina, Fleancu Leonard, Vișan Paul, Hristache Diana	Metodologia cercetării și analiza datelor în activitățile fizice adaptate, Teoria educației fizice și sportului, Înot și hidrokinetoterapie, Gimnastica de bază, Jocuri sportive (baschet, fotbal, volei, handbal)– fundamentele științifice, aplicații în kinetoterapie, Management în kinetoterapie
<i>Strategii de optimizare a curriculei în Kinetoterapie</i>			
31.	Parteneriate cu mediul economic – social - cultural, pentru corelarea competențelor absolvenților cu cerințele pieții forței de muncă	Ciucurel Constantin, Georgescu Luminița, Ciucurel Manuela, Iconaru Elena Ioana, Toma Ștefan, Fieroiu Emil, Bădescu Victor	Comunicare și consiliere în kinetoterapie, Management în kinetoterapie, Antreprenoriat în kinetoterapie, Asistența socială în kinetoterapie, Kinetoterapia în centre de recuperare, Kinetoterapia în centre speciale de educație, Kinetoterapia în centre de asistență socială

Director Departament,
Prof. univ. dr. Constantin CIUCUREL