

## FIȘA DISCIPLINEI

## Metodologia cercetării și analiza datelor în activitățile fizice adaptate

## 1. Date despre program

1.1	Instituția de învățământ superior	Universitatea din Pitești
1.2	Facultatea	Științe, Educație fizică și Informatică
1.3	Departamentul	Asistență Medicală și Kinetoterapie
1.4	Domeniul de studii	Știința sportului și a educației fizice
1.5	Ciclul de studii	Master
1.6	Programul de studii / Calificarea	Kinetoterapia la persoanele cu dizabilități / Kinetoterapeut

## 2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei						Metodologia cercetării și analiza datelor în activitățile fizice adaptate					
2.2 Titularul activităților de curs		Conf. univ. dr. Bădescu Victor									
2.3 Titularul activităților de laborator		Conf. univ. dr. Bădescu Victor									
2.4	Anul de studii	I	2.5	Semestrul	II	2.6	Tipul de evaluare	Examen	2.7	Regimul disciplinei	F/O

## 3. Timpul total estimat

3.1	Număr de ore pe săptămână	2	3.2	din care curs	1	3.3	laborator	1
3.2	Total ore din planul de inv.	28	3.5	din care curs	14	3.6	laborator	14
Distribuția fondului de timp								ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe								33
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren								25
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii, eseuri								25
Tutoriat								8
Examinări								6
Alte activități .....								
3.3	Total ore studiu individual	97						
3.4	Total ore pe semestru	125						
3.5	Număr de credite	5						

## 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1	De curriculum	Metodologia cercetării științifice
4.2	De competențe	Educație fizică la persoanele cu dizabilități, Evaluarea persoanelor cu dizabilități

## 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1	De desfășurare a cursului	Sală dotată cu videoproiector și ecran
5.2	De desfășurare a seminarului/laboratorului	Laboratorul disciplinei (sala B 159), echipamente, instalații și aparatură de laborator, calculator, Internet.

## 6. Competențe specifice acumulate

<b>Competențe profesionale</b>	C2 - Organizarea curriculumului integrat și a mediului de instruire și învățare, cu accent interdisciplinar (Kinetoterapie și motricitate specială, Sport și performanță motrică, Educație fizică și sportivă) C3 - Evaluarea clinică primară (funcțională) și diagnoza nevoilor de intervenție kinetoterapeutică C4 - Realizarea programelor de intervenție kinetoterapeutică, cu caracter profilactic, curativ sau de recuperare C5 - Utilizarea metodelor și tehnicilor de intervenție kinetoterapeutică C6 - Utilizarea elementelor de management și marketing specifice domeniului
<b>Competențe transversale</b>	CT1 - Organizarea de programe kinetoterapeutice în condiții de asistență calificată, cu respectarea normelor de etică și deontologie profesională CT2 - Îndeplinirea în condiții de eficiență și eficacitate a sarcinilor de lucru pentru organizarea și desfășurarea activităților specifice intervențiilor kinetoterapeutice CT3 - Autoevaluarea obiectivă a nevoii de formare profesională în scopul inserției și adaptabilității la cerințele pieței muncii, potrivit propriului proiect de dezvoltare personală

## 7. Obiectivele disciplinei

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Cunoașterea caracteristicilor teoretice și aplicative ale cercetării științifice specifice activităților fizice adaptate.
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• înțelegerea caracteristicilor, obiectivelor și funcțiilor cunoașterii și cercetării științifice</li> <li>• introducerea în metodologia generală a cercetării și a celei specifice domeniului</li> <li>• cunoașterea strategiilor de cercetare științifică aplicativă</li> </ul>

## 8. Conținuturi

8.1. Curs		Nr. ore	Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	Noțiuni fundamentale ale cercetării științifice	2	Prelegerea, Dezbaterea	Calculator, Videoproiector
2	Măsurarea și evaluarea în cercetare	2	Prelegerea, Dezbaterea	Calculator, Videoproiector
3	Studiul documentelor și metode de analiză	2	Prelegerea, Dezbaterea	Calculator, Videoproiector
4	Metodele experimentale	2	Prelegerea, Dezbaterea	Calculator, Videoproiector
5	Studiul de caz în activitățile fizice adaptate	2	Prelegerea, Dezbaterea	Calculator, Videoproiector
6	Statistica și argumentarea rezultatelor cercetării	2	Prelegerea, Dezbaterea	Calculator, Videoproiector
7	Redactarea raportului de cercetare	2	Prelegerea, Dezbaterea	Calculator, Videoproiector

**Bibliografie**

Bădescu, Victor (2015), Note de curs - Metodologia cercetării și analiza datelor în activitățile fizice adaptate, uz intern.  
 Chelcea, S. (2007), Metodologia cercetării sociologice – metode cantitative și calitative, Editura economică București, ediția a III-a.  
 Cucu-Ciuhan, Geanina (2003), Introducere în cercetarea psihologică, Editura SYLVI București.  
 Epuran, Mihai (2005), Metodologia cercetării activităților corporale, Editura FEST, București, ediția a II-a.  
 Rădulescu, Mihaela (2011), Metodologia cercetării științifice – elaborarea lucrărilor de licență, master, doctorat, Editura Didactică și Pedagogică R.A., București, ediția a II-a.  
 Thomas, Jerry și Nelson, Jack (1996), Metodologia cercetării în activitatea fizică, vol. I și II, Revista Sportul de Performanță nr. 375-377, MTS – CCPS, București.  
 Tüdös, Ștefan (1993), Elemente de statistică aplicată, ANEFS, București.

8.2. Aplicații – Laborator		Nr. ore	Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	Noțiunile fundamentale ale cercetării științifice	2	Expunerea, Conversația, Dezbaterea	Calculator, Internet, suport scris
2	Măsurarea și evaluarea în cercetare	2	Expunerea, Conversația, Dezbaterea	Calculator, Internet, suport documentar
3	Informatica documentară și tehnici de documentare	2	Expunerea, Conversația, Dezbaterea, Exersarea, Lucrul în echipă	Calculator, Internet, suport scris
4	Statistica aplicată în domeniul activităților fizice adaptate	4	Expunerea, Conversația, Dezbaterea, Exersarea, Lucrul în echipă	Calculator, Internet, suport scris
5				
6	Argumentarea rezultatelor cercetării	4	Expunerea, Conversația, Dezbaterea, Exersarea, Lucrul în echipă	Calculator, Internet, suport scris, softul SPSS
7				

**Bibliografie**

Bădescu, Victor (2015), Îndrumar de activități practice - Metodologia cercetării și analiza datelor în activitățile fizice adaptate, uz intern.  
 Rădulescu, Mihaela, Metodologia cercetării științifice – elaborarea lucrărilor de licență, master, doctorat, Editura Didactică și Pedagogică R.A., București, ediția a II-a, 2011.  
 Thomas, J., Nelson, J., Metodologia cercetării în activitatea fizică, vol. I și II, Revista Sportul de Performanță nr. 375-377, MTS – CCPS, București, 1996.  
 Tüdös, Șt., Elemente de statistică aplicată, ANEFS, București, 1993.

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

Competențele dobândite la disciplină permit absolvenților să ocupe următoarele profesii: kinetoterapeut, profesor kinetoterapeut, ergoterapeut (cu studii superioare de specialitate), educator în unități de handicapați (cu studii superioare de specialitate), instructor - educator în unități de handicapați (cu studii superioare de specialitate), asistent de cercetare în kinetoterapie, coordonator complex de recuperare.

## 10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
<b>Curs</b>	Nivelul de cunoaștere al sistemului de cunoștințe teoretice și aplicative ale cercetării științifice Temă de casă	Verificare scrisă	50%
<b>Seminar/ Laborator</b>	1. Participarea activă la activitățile de seminar 2. Cunoașterea și înțelegerea problematicei domeniului	1. Prezența și implicarea în activități  2. a. Portofoliu b. Referat	10%  20% 20%
<b>Standard minim de performanță</b>	Nota minimă 5 la toate cerințele de evaluare.		

**Data completării**

1.10.2016

**Titular de curs**

Conf.univ.dr. Bădescu Victor

**Titular de laborator**

Conf.univ.dr. Bădescu Victor

**Data aprobării**(Consiliul departamentului)  
15.10.2016**Director de departament**  
(prestator)

Prof. univ. dr. Ciucurel Constantin

**Director de departament**  
(beneficiar),

Prof. univ. dr. Ciucurel Constantin