

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Babeș-Bolyai
1.2 Facultatea	Facultatea de Educație Fizică și Sport
1.3 Departamentul	Kinetoterapie și discipline teoretice
1.4 Domeniul de studii	Educație fizică și Sport
1.5 Ciclul de studii	Master
1.6 Programul de studiu / Calificarea	Managementul organizațiilor și asociațiilor sportive

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Metode avansate de cercetare în motricitatea umană						
2.2 Titularul activităților de curs	Prof.univ.dr. CIOCOI-POP DIMITRU RAREȘ						
2.3 Titularul activităților de seminar	Prof.univ.dr. CIOCOI-POP DIMITRU RAREȘ						
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	2	2.6. Tipul de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei	DC

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	Din care: 3.2 curs	2	3.3 seminar/laborator	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	Din care: 3.5 curs	28	3.6 seminar/laborator	14
Distribuția fondului de timp:					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					40
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					40
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					20
Tutoriat					4
Examinări					2
Alte activități:					
3.7 Total ore studiu individual					108
3.8 Total ore pe semestru					150
3.9 Numărul de credite					6

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	•
4.2 de competențe	•

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 De desfășurare a cursului	• Citirea bibliografiei cerute
5.2 De desfășurare a seminarului/laboratorului	• Prezența obligatorie în proporție de 80%. Se poate recupera doar o lucrare practică

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • C 1. Proiectarea modulară (Educație fizică și sport) și planificarea conținuturilor de bază ale domeniului cu orientare interdisciplinară. • C 2. 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).
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • CT2. Îndeplinirea în condiții de eficiență și eficacitate a sarcinilor de lucru pentru organizarea și desfășurarea activităților specifice domeniului

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea cunoștințelor referitoare la cercetarea științifică din domeniu. Însușirea cunoștințelor necesare pentru prelucrarea ststistico-matematice a datelor; dobândireacunoștințe necesare pentru documentare.
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Limbajul cercetării. • Filozofia în cercetare. • Etică în cercetare. • Eșantionare. • Culegerea datelor. • Validitate. • Designul cercetării. • Analiza cercetării. • Statistică descriptivă • Statistica inferențială

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
Limbajul cercetării	Curs interactiv	2 ore
Filozofia cerceării	Curs interactiv	2 ore
Etica în cerctare	Curs interactiv	2 ore
Eșantionare	Curs interactiv	2 ore
Culegerea datelor	Curs interactiv	2 ore
Validitate	Curs interactiv	2 ore
Designul cercetării	Curs interactiv	4 ore
Analiza cercetării	Curs interactiv	2 ore

Statistică descriptivă	Curs interactiv	2
Statistica inferențială	Curs interactiv	8
		Total 28 ore

Bibliografie

- Epuran M., Marolicaru M., 2000, Metodologia cercetării în educație fizică și sport, Cluj-Napoca: Risoprint;
- Epuran M., 2005, Metodologia cercetării activităților corporale. București: FEST;
- Bernal, J.D., 1964, Știința în istoria societății, București: Editura Politică;
- Enăchescu C., 2005, Tratat de teoria cercetării științifice. Iași: Polirom;
- Pantin, C.A., 1972, Raporturile dintre științe. București: Editura Enciclopedică Română;
- Savinov, A.,V., 1961, Legile logice ale gândirii. București: Editura Științifică
- Ciocoi-Pop D.,R., 2010, Metodologia cercetării în știința activităților corporale. Suport de curs, FEFS, UBB Cluj-Napoca
- Morrow, J.R., Jackson, A.W., Mood, D.P., 1995, Measurement and Evaluation in Human Performance. Champaign Illinois: Human Kinetics.
- Gratton, Chris, and Ian Jones. (2004) Research Methods for Sport Studies. London: Routledge,
- Craig WILLIAMS and WRAGG Chris (2004) Data analysis and research for sport and exercise science: a student guide. London: Routledge

8.2 Seminar / laborator	Metode de predare	Observații
Statistică descriptivă	Explicație, efectuarea de exerciții	2 ore
Statistică descriptivă	Explicație, efectuarea de exerciții	2ore
Statistică descriptivă	Explicație, efectuarea de exerciții	2ore
Statistică descriptivă	Explicație, efectuarea de exerciții	2 ore
Statistică inferențială	Explicație, efectuarea de exerciții	2 ore
Statistică inferențială	Explicație, efectuarea de exerciții	2 ore
Statistică inferențială	Explicație, efectuarea de exerciții	2 ore
		Total 14 ore

Bibliografie

- Epuran M., Marolicaru M., 2000, Metodologia cercetării în educație fizică și sport, Cluj-Napoca: Risoprint;
- Epuran M., 2005, Metodologia cercetării activităților corporale. București: FEST;
- Bernal, J.D., 1964, Știința în istoria societății, București: Editura Politică;
- Enăchescu C., 2005, Tratat de teoria cercetării științifice. Iași: Polirom;
- Pantin, C.A., 1972, Raporturile dintre științe. București: Editura Enciclopedică Română;
- Savinov, A.,V., 1961, Legile logice ale gândirii. București: Editura Științifică
- Ciocoi-Pop D.,R., 2010, Metodologia cercetării în știința activităților corporale. Suport de curs, FEFS, UBB Cluj-Napoca
- Gratton, Chris, and Ian Jones. (2004) Research Methods for Sport Studies. London: Routledge,

- Craig WILLIAMS and WRAGG Chris (2004) Data analysis and research for sport and exercise science: a student guide. London: Routledge

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

- Conținutul disciplinei este coroborat cu așteptările reprezentanților comunității, a asociațiilor profesionale și angajatorilor.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	10.4 Curs	Explicarea corectă a conceptelor și noțiunilor specifice cercetării științifice	Evaluare scrisă
		Cunoașterea și prezentarea principalelor metode de cercetare.	Evaluare scrisă
10.5 Seminar/laborator	10.5 Seminar/LP	Execuția corectă în practică a tehnicilor de calcul statistic însușite	Evaluare practică
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> • Studenții trebuie să fie în stare să interpreteze statistic corect datele culese în activitatea practică. Pentru a promova examenul (grilă) studenții trebuie să obțină minim nota 5 atât la verificarea cunoștințelor dobândite la curs cât și a celor de la seminar. Obținerea notei de trecere la examinarea cunoștințelor dobândite la seminar este condiție pentru a intra în examenul scris-grila care verifică cunoștințele dobândite la curs. 			

Semnătura titularului de curs

Prof.univ.dr. CIOCOI-POP D. RAREȘ

Semnătura titularului de seminar

Prof.univ. CIOCOI-POP D. RAREȘ

Semnătura directorului de departament,

Prof.univ.dr. Ciocoi-Pop D. Rareș