

ACTIVITATE DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

STRUCTURA

Programul de studii	EPA
Anul de studii	II
Semestrul	4
Regimul disciplinei	DO
Numărul total de ore pe săptămână	L – 3 ore
Numărul total de ore conform planului de învățământ	L – 42 ore
Numărul de credite transferabile	7

OBIECTIVELE DISCIPLINEI

Dobândirea de cunoștințe practice introductive referitoare la tehnica experimentală și cercetarea științifică. Dobândirea de cunoștințe teoretice privind realizarea unei cercetări științifice în domeniul industriei alimentare. Cunoașterea modalităților de redactare a unei lucrări științifice sau a unei propuneri de proiect.

CONȚINUTUL DISCIPLINEI

LUCRĂRI PRACTICE	Nr. ore
Capitolul 1 - Tipuri de cercetare	3
Capitolul 2 - Modalități de documentare, consultare și citare a referințelor bibliografice	3
Capitolul 3 - Organizarea desfășurării unui studiu de cercetare	3
Capitolul 4 - Elaborarea obiectivelor cercetării	2
Capitolul 5 - Modalități de organizare a experiențelor în vederea obținerii și prelucrării datelor experimentale	5
Capitolul 6 - Interpretarea datelor experimentale	6
Capitolul 7 - Modalități de întocmire a unei propuneri de proiect de cercetare științifică	10
Capitolul 8 - Redactarea de către studenți a unei lucrări de cercetare și a unei propuneri de proiect	10

BIBLIOGRAFIE

1. Ardelean A., Dobrescu E.M., Pisoschi A., 2006 – Evaluarea activității de cercetare științifică. Ed. C.H.Beck, București.
2. Enăchescu C., 2005 – Tratat de teoria cercetării științifice. Ed. Polirom, Iași.
3. Cucu I.G., 2008 - Cercetarea științifică și elemente de tehnică experimentală în zootehnie, Ed. Alfa, Iași.
4. Stancu I., 2006 - Tehnică experimentală, Ed. Sitech, Craiova.

EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală %
Curs	Capacitatea de a aplica în practică cunoștințele însușite	Evaluare continuă prin colocviu, respectiv metode orale, probe scrise, practice	100

Titularul activităților de lucrări practice: Prof. univ.dr. Tăpăloagă Paul Rodian