

ELABORAREA LUCRĂRII DE DIZERTAȚIE

STRUCTURA

Programul de studii	Master Managementul Conservării Biodiversității
Anul de studii	II
Semestrul	II
Regimul disciplinei	DS
Numărul total de ore pe săptămână	P - 30 ore
Numărul total de ore conform planului de învățământ	P – 120 ore
Numărul de credite transferabile	10

OBIECTIVELE DISCIPLINEI

Obiectiv general: Însușirea metodologiei pentru dezvoltarea proiectului de diplomă elaborat pe baza unei teme care trebuie să reflecte cunoștințele acumulate de student pe parcursul anilor de studiu, precum și probleme concrete ale activității din domeniul de specialitate;

Obiective specifice:

- Dobândirea de cunoștințe practice de bază privind tehnica experimentală și cercetarea științifică;
- Dobândirea de cunoștințe teoretice despre realizarea unei cercetări științifice în domeniul aferent
- Asimilarea unor cunoștințe solide legate de aspectele specifice ale activității din domeniul de specialitate

CONȚINUTUL DISCIPLINEI*

Lucrări practice/ proiect	Nr. ore
Capitolul I. Informația și tehnologia informației 1.1. Noțiuni generale. Clasificarea informației 1.2. Protecția informației și copyright 1.3. Tehnologia informației și comunicării. Sisteme informatice 1.4. Noțiuni primare privind editoarele de text, programele de lucru tabelar, programele de navigare, baze de date și editoare grafice	10
Capitolul II. Cunoașterea modului de realizare a unei lucrări științifice 2.1. Identificarea necesităților de informații, stabilirea obiectivelor cercetării 2.2. Identificarea și selectarea surselor de informații 2.3. Obținerea și prelucrarea probelor 2.4. Prelucrarea și analiza informațiilor. Interpretarea informațiilor 2.5. Prezentarea informațiilor 2.6. Elemente privind executarea practică a unei lucrări de cercetare/dizertație	10
Capitolul III. Tema lucrării și fundamentarea teoretică 3.1. Considerații generale privind tema lucrării, fundamentarea teoretică și redactarea primei părți a lucrării de dizertație 3.2. Prezentarea de către masteranzi a temelor abordate, modului în care este dezvoltată tema pe parcursul lucrării, legătura dintre capitole, precum și a documentației bibliografice 3.3. Fundamentarea teoretică – constituită ca un ansamblu de cunoștințe teoretice integrate în scopul atingerii obiectivului general, prezentate în sinteză și de o manieră coerentă (modele teoretice, metode utilizate, criterii adoptate, tehnologii folosite)	30
Capitolul IV. Dezvoltarea aplicativă	30

4.1. Demonstrarea capacităților masterandului de a aplica în mod creativ cunoștințele acumulate	
4.2. Moduri de utilizare a cunoștințelor pentru realizări practice constând în sinteză și elaborare de modele practice, pentru efectuarea de studii coerente	
4.3. Material și metode de lucru, rezultatele obținute în cadrul lucrării de dizertație: coerență și organizare, abordarea metodelor standardizate de analiză, prelucrarea judicioasă a rezultatelor (elemente de statistică / de calcul tabelar)	
Capitolul V. Elemente de stilistică, peri- și para-textualitate. Iconografie	20
5.1. Stiluri funcționale: caracteristicile stilului științific	
5.2. Iconografia lucrărilor științifice: elemente de organizare și de estetică – Tabele și grafice. Elemente de calcul tabelar (Excel). Preluare din aplicații native și non-native Microsoft.	
Capitolul VI. Concluziile și bibliografia. Anexe. Aspecte de ansamblu	20
6.1. Redactarea concluziilor, bibliografiei, indexului de tabele și figuri, cuprinsului	
6.2. Autoevaluarea rezultatelor și aspectului general al lucrării, precum și sublinierea elementelor de legătură care pot fi utile unei continuări eventuale a cercetărilor, punctarea aspectelor originale, a avantajelor și limitelor soluțiilor oferite	

BIBLIOGRAFIE

Rădulescu, St. Mihaela – Metodologia cercetării științifice – Elaborarea lucrărilor de licență, masterat, doctorat – Ediția a II-a; ISBN 978-973-30-2894-9, Ed. Didactică și Pedagogică, București 2011

*** Exemple de organizare a unor lucrări de dizertație

*** Ghidul de întocmire a lucrării de dizertație, accesibil pe pagina web a facultății

(<https://www.horticultura-bucuresti.ro/Articole/394-disertatie-managementul-conservarii-biodiversitatii>)

*** Tematica de specialitate recomandată de către coordonatorul proiectului de diplomă

Bibliografie facultativă

Cucu, I. et. al. - Cercetarea științifică și elemente de tehnică experimentală, Ed. Alfa, Iași, 2008

Jakobson, R. - Éssais de linguistique générale, Ed. Minuit, Paris, 1963, pp. 213-220

Jităreanu, G. - Tehnică experimentală, Ed. USAMV Ion Ionescu de la Brad, Iași, 1999

Lebrun, J.L. - Scientific Writing: A Reader and Writer's Guide, Word Scientific Publishing, 2007

Stancu, I. - Tehnică experimentală, Ed. Sitech, Craiova, 2006

EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală %
LP/P	Îndeplinirea corectă a cerințelor privind elaborarea unui proiect pe o temă data	Colocviu	100
Alte activități			

Titularul activităților de lucrări practice LP/P: prof. dr. Liliana Bădulescu