

UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE BIOLOGIE

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT 2004-2005

ECOLOGIE

ANUL I

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Sem I			Sem II			Ore/Total			Credite
		Curs	LP	Evaluare	Curs	LP	Evaluare	Total	C	LP	
1	Chimie anorganică	2	2	E	-	-	-	56	28	28	5
2	Chimie organică	-	-	-	2	2	E	56	28	28	5
3	Matematică cu aplicații în biologie	2	2	-	2	2	E	112	56	56	8
4	Chimie analitică	2	2	-	3	2	E	126	70	56	9
5	Taxonomie vegetală și animală	2	2	E	2	2	E	112	56	56	10
6	Biologie animală	2	2	E	-	-	-	56	28	28	5
7	Biologie vegetală	2	2	E	-	-	-	56	28	28	5
8	Elemente de geologie și paleontologie	-	-	-	2	2	E	56	28	28	5
9	Fizică	2	1	V	-	-	-	42	28	14	3
10	Operare pe calculator	-	4	V	-	-	-	56	-	56	2
11	Practica biologică	-	-	-	-	-	V	84	-	-	3
12	Limba străină	-	2	-	-	2	V	56	-	56	-
13	Educație fizică	-	2	-	-	2	V	56	-	56	-
14	Psihologia educației	-	-	-	2	2	E	56	28	28	4

ANUL II

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Sem III			Sem IV			Ore/Total			Credite
		Curs	LP	Evaluare	Curs	LP	Evaluare	Total	C	LP	
1	Fiziologie vegetală	2	2	E	-	-	-	56	28	28	6
2	Fiziologie animală	-	-	-	2	2	E	56	28	28	6
3	Geomorfologie	2	1	-	2	1	E	84	56	28	10
4	Hidrologie	2	2	E	-	-	-	56	28	28	5
5	Meteorologie	2	2	E	-	-	-	56	28	28	3
6	Biochimie generală	2	2	-	2	2	E	112	56	56	10
7	Biofizică	-	-	-	2	1	E	42	28	14	3
8	Pedologie	-	-	-	2	2	V	56	28	28	5
9	Anatomie și elemente de patologie	2	1	E	-	-	-	42	28	14	4
10	Entomologie	-	-	-	2	2	E	56	28	28	8
11	Pedagogie	2	1	-	2	1	E	84	56	28	8
12	Limba străină	-	2	-	-	2	V	56	-	56	-
13	Educație fizică	-	2	-	-	2	V	56	-	56	-

ANUL III

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Sem V			Sem VI			Ore/Total			Credite
		Curs	LP	Evaluare	Curs	LP	Evaluare	Total	C	LP	
1	Sisteme ecologice : structură și funcții	2	2	-	2	2	E	112	56	56	10
2	Populația : structură și funcții	2	2	-	2	2	E	112	56	56	10
3	Ecologie numerică	2	2	V	2	2	E	112	56	56	8
4	Ecotoxicologie	-	-	-	2	2	V	56	28	28	5
5	Microbiologie generală	2	2	E	2	2	E	112	56	56	7
6	Economie ecologică	2	2	E	-	-	-	56	28	28	5
7	Genetică generală	2	2	E	2	2	E	112	56	56	10
8	Practică de diplomă			-	-	-	V	84	-	-	5
9	Didactica specialității	2	1	V	-	-	-	42	28	14	4
10	Practică pedagogică	-	-	-	-	4	V	56	-	56	4
11	Instruire asistată de calculator	-	-	-	1	2	V	42	14	28	4

ANUL IV

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Sem VII			Sem VIII			Ore/Total			Credite
		Curs	LP	Evaluare	Curs	LP	Evaluare	Total	C	LP	
1	Ecotoxicologie	2	2	E	-	-	-	56	28	28	9
2	Managementul sistemelor ecologice	2	2	-	2	2	E	112	56	56	12
3	Ecosisteme urbane	-	-	-	2	2	E	56	28	28	8
4	Monitoringul integrat al sistemelor ecologice	2	2	-	2	2	E	112	56	56	10
5	Managementul diversității biologice	2	2	-	2	2	E	112	56	56	12
6	Controlul populațiilor	2	2	V	-	-	-	56	28	28	9
7	Disciplină opțională	1	2	V	-	-	-	42	14	28	4

DECAN,

Prof. dr. Tatiana Vassu-Dimov