

**UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE BIOLOGIE**

**MASTER „NEUROBIOLOGIE ” 2005-2006
PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Sem I			Sem II			Ore/Total			Credite
		Curs	LP	Evaluare	Curs	LP	Evaluare	Total	C	LP	
1.	Biofizica membranelor	2	3	E	-	-	-	70	28	42	7
2.	Elemente de electronică și neurocibernetică	1	1	E	-	-	-	28	14	14	6
3.	Zoopsihologie	2	2	E	-	-	-	56	28	28	7
4.	Neurofiziologia comportamentului motivat homeostatic	2	2	E	-	-	-	56	28	28	7
5.	Neurobiofizică	-	-	-	2	3	E	70	28	42	7
6.	Etologie umană	-	-	-	2	1	E	42	28	14	6
7.	Psihofarmacologie și neurochimie	-	-	-	2	2	E	56	28	28	7
8.	Canale ionice	-	-	-	2	2	E	56	28	28	7
9.	Prelucrarea datelor	-	-	-	1	1	E	28	14	14	6

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Sem III			Sem IV			Ore/Total			Credite
		Curs	LP	Evaluare	Curs	LP	Evaluare	Total	C	LP	
1	Neurofiziologia proceselor cognitive	2	2	E	-	-	-	56	28	28	10
2	Comunicare și tehnici de manipulare prin mijloace media	2	1	E	-	-	-	42	28	14	10
3	Biologia moleculară a neuronului	1	1	E	-	-	-	28	14	14	10
4	Rețele neuronale și tehnici de modelare moleculară	2	2	E	-	-	-	56	28	28	10
5	Cercetare științifică	-	-	-	-	300	C	300	-	-	20

DECAN,
Prof. Dr. Tatiana Vassu – Dimov