

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Program de master de 4 semestre**

**Denumire master: OPTOMETRIE AVANSATA**

**Anul I - semestrul I**

Cod	Denumirea disciplinei	Semestrul I - 14 săptămâni					Evaluare (E/V/P)
		C	S	L	P	p.c.	
UPB.05.01.O.02-01	Controlul și asigurarea calitatii în cabinetele de optometrie și oftalmologie	2		2		5	E
UPB.05.01.O.02-02	Managementul cabinetului de optometrie și oftalmologie	2		2		5	V
UPB.05.01.O.02-03	Optometrie comportamentală	2		2		5	E
UPB.05.01.O.02-04	Patologie optometrică clinică	2		2		4	V
UPB.05.01.O.02-05	Modele informatice avansate în optica și optometrie	1		1		1	V
UPB.05.01.O.02-06	Cercetare științifică				10	10	V
	<b>Total</b>	<b>9</b>		<b>9</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	

**Anul I - semestrul II**

Cod	Denumirea disciplinei	Semestrul II - 14 săptămâni					Evaluare (E/V/P)
		C	S	L	P	p.c.	
UPB.05.02.O.02-07	Modelarea sistemului vizual	2	1	2		5	V
UPB.05.02.O.02-08	Modele informatice avansate în optica și optometrie	1		0		1	V
UPB.05.02.O.02-09	Metrologie, standardizare și conformitate de produs în domeniul optic și optometric	2	1	1		4	E
UPB.05.02.O.02-10	Cercetare științifică				18	20	V
	<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	

**Anul II - semestrul I**

Cod	Denumirea disciplinei	Semestrul III - 14 săptămâni					Evaluare (E/V/P)
		C	S	L	P	p.c.	
UPB.05.03.O.02-11	Metrologie, standardizare și conformitate de produs în domeniul optic și optometric	1	1			3	V
UPB.05.03.O.02-12	Optometrie geriatrică	3		3		6	E
UPB.05.03.O.02-13	Modele informatice avansate în optica și optometrie	3		3		6	E
UPB.05.03.O.02-14	Percepție vizuală și mișcare	2		2		5	E
UPB.05.03.O.02-15	Cercetare științifică				10	10	V
	<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	

**Anul II - semestrul II**

Cod	Denumirea disciplinei	Semestrul IV - 14 săptămâni					Evaluare (E/V/P)
		C	S	L	P	p.c.	
UPB.05.04.O.02-16	Cercetare stiintifica și lucrare Disertație				28	30	V
	<b>Total</b>				<b>28</b>	<b>30</b>	

DECAN,  
Prof.dr.ing. Alexandru DOBROVICESCU