

Domeniul ȘTIINȚE INGINERESTI APLICATE
Anul II - Semestrul I

Programul de studii

OPTOMETRIE AVANSATA

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				Semestrul II						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
Discipline OBLIGATORII														
1	Optometrie comportamentală	UPB.05.03.O.02-11	5	2		2			14	28	28	56	69	E
2	Optometrie geriatrică	UPB.05.03.O.02-12	5	2		2			14	28	28	56	69	E
3	Modele informatice avansate în optică și optometrie	UPB.05.03.O.02-13	5	2		2			14	28	28	56	69	E
4	Percepție vizuală în spațiu și în mișcare	UPB.05.04.O.02-14	5	2		2			14	28	28	56	69	E
5	Cercetare științifică și practică	UPB.05.03.O.02-15	10					12	14	0	168	168	82	V
Discipline OPȚIONALE														
									14	0	0	0	0	
Statistici ore obligatorii / opționale														
	PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)		30	8	0	8	0	12	14	0	0	0	0	E / V
	Nr. Ore / saptamana / semestru			28										4
				28										1
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
									14	0	0	0	0	

Anul II - Semestrul II

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				Semestrul III						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
Discipline OBLIGATORII														
1	Cercetare științifică / practică disertație	UPB.05.04.O.02-16	30					28	14	0	392	392	358	V
1														
Discipline OPȚIONALE														
1														
2														
Statistici ore obligatorii														
	PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)		30	0	0	0	0	28	14	0	0	0	0	E / V
	Nr. Ore / saptamana / semestru			28										0
				28										1
DISCIPLINE FACULTATIVE														
1	Practică pedagogică (invatamant liceal, postliceal)	UPB.05.04.L.02-06	5					3	14	0	42	42	83	V
2	Examen de absolvire, Nivelul II	UPB.05.04.L.02-07	5						2					E

RECTOR,
Mihnea COSTOIU

DECAN,
Mariana-Florentina STEFANESCU
1 / 1

Responsabil Program de Masterat,
Ciprian Ion RIZESCU

Domeniul ȘTIINTE INGINERESTI APLICATE
Anul I - Semestrul I

Programul de studii

OPTOMETRIE AVANSATA

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				Semestrul I						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
Discipline OBLIGATORII														
1	Aparate si sisteme de investigatie in optometrie	UPB.05.01.O.02-01	5	2		2			14	28	28	56	69	E
2	Optică aplicată în optometrie	UPB.05.01.O.02-02	5	2	1	1			14	28	28	56	69	E
3	Patologie optometrică clinică	UPB.05.01.O.02-03	5	2		2			14	28	28	56	69	V
4	Cercetare științifică și practică	UPB.05.01.O.02-04	10					12	14	0	168	168	82	V
Discipline OPȚIONALE														
5	Aparate de antrenament vizual	UPB.05.01.A.02-01	5	2		2			14	28	28	56	69	E
	Antreprenoriat in domeniul optometriei	UPB.05.01.A.02-02												
Statistici ore obligatorii														
	PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)		30	8	1	7	0	12	14	84	252	336	289	E / V
	Nr. Ore / saptamana / semestru			28										2
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic Nivel II+ ...)														
1	Proiectarea și managementul programelor educaționale	UPB.05.01.L.02-01	5	2	1				14	28	14	42	83	E

Anul I - Semestrul II

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				Semestrul II						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
Discipline OBLIGATORII														
1	Tehnologii avansate de fabricație utilizate în optică și optometrie	UPB.05.02.O.02-05	5	2		2			14	28	28	56	69	E
2	Metrologie, standardizare și conformitate de produs în domeniul optic si optometric	UPB.05.02.O.02-06	5	2	1	1			14	28	28	56	69	E
3	Metode avansate de evaluare a funcției vizuale	UPB.05.02.O.02-07	5	2		2			14	28	28	56	69	E
4	Cercetare științifică și practică	UPB.05.02.O.02-08	10					12	14	0	168	168	82	V
Discipline OPȚIONALE														
5	Metode informatice avansate în optică și optometrie	UPB.05.02.A.02-03	5	2	1	1			14	28	28	56	69	V
	Proiectare optometrica asistata	UPB.05.02.A.02-04												
Statistici ore obligatorii / opționale														
	PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)		30	8	2	6	0	12	14	28	28	56	69	E / V
	Nr. Ore / saptamana / semestru			28										2
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
1	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	UPB.05.02.L.02-02	5	2	1				14	28	14	42	83	E
2	Consiliere și orientare / Multimedia în educație (Optional 1)	UPB.05.02.L.02-03	5	1	2				14	14	28	42	83	E

RECTOR,
Mihnea COSTOIU

DECAN,
Mariana-Florentina STEFANESCU

Responsabil Program de Masterat,
Ciprian Ion RIZESCU