

Domeniul Inginerie Industrială
Anul I - Semestrul I

Programul de studii

Echipe pentru Terapii de Recuperare

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	Bazele terapiei ocupaționale	UPB.06.M.01.O.001	4	1	2	0	0	0	14	14	28	42	58	V
2	Inginerie biomedicală	UPB.06.M.01.O.002	4	2	0	1	0	0	14	28	14	42	58	E
3	Echipe pentru tehnologii asistive	UPB.06.M.01.O.003	4	2	0	0	2	0	14	28	28	56	44	E
4	Ergonomia echipamentelor asistive	UPB.06.M.01.O.004	4	1	0	2	0	0	14	14	28	42	58	E
5	Cercetare științifică și practică	UPB.06.M.01.O.005	10	0	0	0	0	12	14	0	168	168	82	V
Discipline OPȚIONALE														
6	Metode și tehnici de comunicare Materiale polimerice	UPB.06.M.01.A.006	4	2	0	1	0	0	14	28	14	42	58	V
Statistici ore obligatorii														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	8	2	4	2	12	14	112	280	392	358	3E/3V
Nr. Ore / saptamana / semestru			28											3
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
7	Proiectarea și managementul programelor educaționale	UPB.06.M.01.L.007	5	2	1	0	0	0	14	28	14	42	83	E
8	Engleza de specialitate 1	UPB.06.M.01.L.008	2	0	2	0	0	0	14	0	28	28	83	V

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	Asigurarea mobilității și recuperarea integrată	UPB.06.M.02.O.001	4	1	0	2	0	0	14	14	28	42	58	V
2	Creativitate în domeniul echipamentelor și tehnologiilor asistive	UPB.06.M.02.O.002	4	1	0	0	2	0	14	14	28	42	58	E
3	Optimizarea prin simulare a echipamentelor asistive	UPB.06.M.02.O.003	4	2	0	2	0	0	14	28	28	56	44	E
4	Design și fabricație aditivă	UPB.06.M.02.O.004	4	2	0	0	1	0	14	28	14	42	58	E
5	Cercetare științifică și practică	UPB.06.M.02.O.005	10	0	0	0	0	12	14	0	168	168	82	V
Discipline OPȚIONALE														
6	Senzori și interfețe de control pentru tehnologii asistive Robotică pentru neuroreabilitare	UPB.06.M.02.A.006	4	2	0	1	0	0	14	28	14	42	58	V
Statistici ore obligatorii / opționale														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	8	0	5	3	12	14	112	280	392	358	3E/3V
Nr. Ore / saptamana / semestru			28											3
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
7	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	UPB.06.M.02.L.007	5	2	1	0	0	0	14	28	14	42	83	E
8	Engleza de specialitate 2	UPB.06.M.02.L.008	2	0	2	0	0	0	14	0	28	28	83	V
9	Multimedia în educație	UPB.06.M.02.L.009	5	1	2	0	0	0	14	14	28	42	83	E

Anul II - Semestrul I

Anul universitar 2021-2023

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	Aplicatii ale economiei in tehnologiile asistive	UPB.06.M.03.O.001	4	2	0	0	1	0	14	28	14	42	58	V
2	Metode de cercetare in asistarea dizabilitatilor	UPB.06.M.03.O.002	4	2	0	2	0	0	14	28	28	56	44	E
3	Exploatarea și mentenanța echipamentelor asistive	UPB.06.M.03.O.003	4	1	0	2	0	0	14	14	28	42	58	E
4	Sisteme mecatronice și robotice asistive	UPB.06.M.03.O.004	4	2	0	1	0	0	14	28	14	42	58	E
5	Etică și Integritate Academică	UPB.06.M.03.O.005	2	1	0	0	0	0	14	14	0	14	36	V
6	Cercetare științifică și practică	UPB.06.M.03.O.006	8	0	0	0	0	12	14	0	168	168	32	V
Discipline OPȚIONALE														
7	Tehnologii asistive specifice dizabilitatilor locomotorii Sisteme de percepție artificială	UPB.06.M.03.O.007	4	2	0	1	0	0	14	28	14	42	58	V
Statistici ore obligatorii / opționale														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	10	0	6	1	12	14	112	280	392	358	3E / 3V
Nr. Ore / saptamana / semestru			29											3
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
7	Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii	UPB.06.M.03.L.007	5	2	1	0	0	0	14	28	14	42	83	E
8	Educație Interculturală	UPB.06.M.03.L.008	5	1	2	0	0	0	14	14	28	42	83	E

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 de cercetare și elaborare disertație	UPB.06.M.04.O.001	30	0	0	0	0	27	14	0	378	378	372	V
Discipline OPȚIONALE														
Statistici ore obligatorii														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	0	0	0	0	27	14	0	0	0	0	E / V
Nr. Ore / saptamana / semestru			27											1
DISCIPLINE FACULTATIVE														
2	Practică pedagogică (invatamant liceal, postliceal)	UPB.06.M.04.L.002	5	0	0	0	0	3	14	0	42	42	83	V
3	Examen de absolvire, Nivelul II	UPB.06.M.04.L.003	5	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	E

Centralizator plan	C.s.t.	Nr. Total ore/sapt.					Nr. sapt.	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
		C	S	L	P	Cerc		Curs	Aplic	Total		
Discipline OBLIGATORII	108	26	2	15	6	63	14	364	1176	1540	1460	9E/8V
Discipline OPȚIONALE	12	6	0	3	0	0	14	84	0	84	216	0E/3V
Discipline FACULTATIVE	39	8	11	0	0	3	14	112	42	154	821	6E/3V