



MIRATUAR

Kryetari i SAUPT

Prof. Dr. Akli FUNDO

PLANI MËSIMOR - MASTER PROFESIONAL NË INXHINIERI MATEMATIKE NË ANALIZA SISTEMESH

Viti akademik 2025-2026

UNIVERSITETI POLITEKNIK I TIRANËS
FAKULTETI I INXHIMIERISË MATEMATIKE DHE INXHIMIERISË FIZIKE
DEPARTAMENTI I INXHIMIERISË MATEMATIKE
PROGRAMI I STUDIMIT: MASTER PROFESIONAL NË INXHINIERI MATEMATIKE NË ANALIZA SISTEMESH
PROFILI:
AFATI I STUDIMIT 1 VIT
DETYRIME PËRMBYLLËSE: PUNIM DIPLOME

Nr	Struktura e vitit mësimor	Javët sipas viteve	Shuma
		I	
1	Mësim	19	19
2	Praktikë Mësimore	5	5
3	Provime	14	14
4	Pushime	14	14
5	Shuma	52	52

NR	Index	Lënda	Kategoria	ECTS						Orë në auditore						Ndarja e orëve sipas viteve dhe semestrit					
				Kreditet gjithsej	Leksione	Ushtrime	Detyra /Projekt kursi	Laboratore	Praktika lëndore/mësimore	Orë gjithsej faktike	Orë Leksione	Orë Ushtrime	Orë detyra/projekte	Orë laboratore	Orë praktika lëndore/mësimore	Viti i Parë					
																Semestri i Parë			Semestri i Dytë		
																Javë 12			Javë 12		
																Ngarkesa javore e leksioneve	Ngarkesa javore e ushtrimeve	Mënyra e Vlerësimit	Ngarkesa javore e leksioneve	Ngarkesa javore e ushtrimeve	Mënyra e Vlerësimit
1	MFM2PI01	Kërkime Operacionale	A	5	3.0	2.0	0.0	0.0		54	30	24	0	0		3	2	P			
2	MFM2PI02	Matematikë Financiare	C	4	2.0	2.0	0.0	0.0		44	20	24	0	0		2	2	P			
3	MFM2PI03	Teoria e Trafikut në Rrjetat e Telekomunikacionit	C	5	3.0	2.0	0.0	0.0		54	30	24	0	0		3	2	P			
4	MFM2PI04	Programim Kompjuterik dhe Softe Matematike	B	10	6.0	3.0	1.0	0.0		101	60	36	5	0		6	3	P			
5	MFM2PI05	Menaxhim Projektsh	C	3	2.0	1.0	0.0	0.0		32	20	12	0	0		2	1	P			
6	MFM2PI06	Analizë e Sistemeve Financiare	B	3	2.0	1.0	0.0	0.0		32	20	12	0	0		2	1	P			
7	MFM2PI07	Hyrje ne Sistemet e Informacionit Gjeografik	B	5	2.5	0.0	0.5	2.0		67.5	25	0	2.5	40					2.5	0	P
8	MFM2PI08	Analizë Spektrale dhe Filtrat Numerike	C	5	3.0	1.0	1.0	0.0		47	30	12	5	0					3	1	P
9	MFM2PI09	Statistikë e Aplikuar	B	5	3.0	2.0	0.0	0.0		54	30	24	0	0					3	2	P
10	MFM2PI10	Praktikë Mësimore	D	6					6	120					120						P
11	MFM2PI11	Punim Diplome	E	9						45											Mb
		SHUMA		60	26.5	14.0	2.5	2.0	6	650.5	265	168	12.5	40	120	18	11		8.5	3	

Drejtuksi i Departamentit të Inxhinierisë Matematike Prof. asoc. Dr. Alfred DACI

Dekani i Fakultetit të Inxhinierisë Matematike dhe Inxhinierisë Fizike Prof. asoc. Teuta BUDLLA