



MIRATUAR

Kryetari i SAUPT

Prof. Dr. Aklë FUNDO

PLANI MESIMOR - MASTER I SHKENCAVE NË INXHINIERI MATEMATIKE NË AKTUARISTIKË

Viti akademik 2025-2026

UNIVERSITETI POLITEKNIK I TIRANES

FAKULTETI I INXHINIERISE MATEMATIKE DHE INXHINIERISE FIZIKE

DEPARTAMENTI I INXHINIERISE MATEMATIKE

PROGRAMI I STUDIMIT: MASTER I SHKENCAVE NË INXHINIERI MATEMATIKE NË AKTUARISTIKË

PROFILI:

AFATI I STUDIMIT: 2 VJET

DETYRIME PËRMBYLLËSE: PUNIM DIPLOME

Nr	Struktura e vitit mesimor	Javet sipas viteve		Shuma
		I	II	
1	Mesim	24	12	36
2	Praktike Mesimore	0	10	10
3	Provime	10	14	24
4	Pushime	18	16	34
5	Shuma	52	52	104

Nr	Index	Lënda	ECTS								Ore ne auditore								Ndaria e oreve sipas viteve dhe semestrit											
			Kategoria	Kreditet gjithsej	Leksione	Ushtrime	Detyra /Projekt kursi	Laboratore	Praktike mesimore/lendore	Ore gjithsej faktike	Ore Leksione	Ore Ushtrime	Ore detyra/projekte kursi	Ore laboratore	Ore praktike mesimore/lendore	Viti i Pare						Viti i Dyte								
																Semestri i Pare			Semestri i Dyte			Semestri i Pare			Semestri i Dyte					
																Jave 12			Jave 12			Jave 12			Jave 12					
																Ngarkesa javore e leksioneve	Ngarkesa javore e ushtrimeve	Menyra e Vleresimit	Ngarkesa javore e leksioneve	Ngarkesa javore e ushtrimeve	Menyra e Vleresimit	Ngarkesa javore e leksioneve	Ngarkesa javore e ushtrimeve	Menyra e Vleresimit	Ngarkesa javore e leksioneve	Ngarkesa javore e ushtrimeve	Menyra e Vleresimit			
1	MF2SII01	Matematike Financiare dhe Investime	B	7	4.0	3.0	0.0	0.0	0.0	76	40	36	0	0	0	4	3	P												
2	MF2SII02	Teknikat Aktuariale te Sigurimit te Jo Jetes	B	12	6.0	4.0	1.0	1.0	0.0	133	60	48	5	20	0	3	2		3	2	P									
3	MF2SII03	Modelet e Riskut dhe Statistike Aktuariale	B	12	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	132	60	72	0	0	0	3	3		3	3	P									
4	MF2SII04	Teknikat Aktuariale te Sigurimit te Jetes	B	12	6.0	4.0	1.0	1.0	0.0	133	60	48	5	20	0	3	2		3	2	P									
5	MF2SII05	Demografi	C	5	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	54	30	24	0	0	0	3	2	P												
6	MF2SII06	Procese Rasti dhe seri kohore	A	6	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	96	60	36	0	0	0				3	3	P									
7	MF2SII07	Machine Learning në Statistikë	A	3	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	32	20	12	0	0	0				2	1	P									
8	MF2SII08	Legjislacion ne Fushen e Sigurimeve dhe Komunikim Inxhinierik	C	3	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	32	20	12	0	0	0				2	1	P									
		Shuma viti I		60	32.0	24.0	2.0	2.0	0.0	688	350	288	10	40	0	16	12	2P	16	12	6P/2Mb									
9	MF2SII09	Metoda kompiuterike në Aktuaristikë	B	6	3.0	2.0	1.0	0.0	0.0	59	30	24	0	5	0							3	2	P						
10	MF2SII10	Teknikat Aktuariale te pensioneve	B	4	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	44	20	24	0	0	0							2	2	P						
11	MF2SII11	Menaxhimi i riskut	B	5	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	54	30	24	0	0	0							3	2	P						
12	MF2SII12	Ekonomiks	C	6	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	66	30	36	0	0	0							3	3	P						
13	MF2SII13	Portofolet e Sigurimit dhe Aftesia Paguese	B	5	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	54	30	24	0	0	0							3	2	P						
14	MF2SII14	Kontabiliteti i Shoqerive te Sigurimit	C	4	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	44	20	24	0	0	0							3	2	P						
15	MF2SII15	Praktikë Mësimore	D	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	240	0	0	0	0	0															
16	MF2S16	Punim Diplome	E	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	90	0	0	0	0	0												Mb			
		Shuma viti II		60	16.0	13.0	1.0	0.0	0.0	651	160	156	0	5	0							17	13	6P	0	0	Mb			
		SHUMA		120	48	37	3	2	0	1339	510	444	10	45	0	16	12	2P	16	12	6P/2Mb	17	13	6P	0	0	Mb			

Drejtuesi i DIM: Prof. Asoc. Dr. Alfred Daci

Dekani i FIMIF: Prof. Asoc. Teuta Budlla