



Fakulteti i Shkencave të Natyrës

**PROGRAMI**

Viti Akademik 2024-2025

Departamenti i Matematikës

**Master Profesional në “Zhvillim programesh të avancuara” (Advance software development)**

Cikli:

**Viti 1**

Nr	Emertimi Lendes	Kredite	Semestri	
			I	II
1	Programim i bazuar në Objekte dhe Funksional	6	P	
1.1	Programim i orientuar në objekte	3		
1.2	Programim funksional Javascript	3		
2	Ajax, XML dhe JSON për aplikacione web asinkrone	6	P	
3	Zhvillime Mobile	4	P	
4	Komponentet Angular dhe Direktivat	10		P
4.1	Komponentet Angular dhe Direktivat (Pjesa A)	6		
4.2	Komponentet Angular dhe Direktivat (Pjesa B)	4		
5	Metodologjia e kërkimit shkencor	2		P
6	Gjuhe e huaj (Italisht, Anglisht)	4		F
7	Node.j- ExpressJS dhe MongoDB	8		P
7.1	Node.js - ExpressJS	5		
7.2	MongoDB	3		
8	Dizajnim i një web-fleksibël dhe Zbatime Praktike	8		P
8.1	Dizajnimi i një web-fleksibël	4		
8.2	Zbatime Praktike	4		
9	Praktikë profesionale	6		P
10	Tezë Diplomë/ provim formimi	6		P
	<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>3P/0F</b>	<b>6P/1F</b>