



Fakulteti i Shkencave të Natyrës
Departamenti i Fizikës

PROGRAMI
Bachelor ne Fizikë

Viti Akademik 2026 - 2029
Cikli: Bachelor

Viti 1

Nr	Emertimi Lendes	Kredite	Semestri	
			I	II
1	Fizikë e përgjithshme I	22		p
1.1	Fizikë 1	11		
1.2	Fizikë 2	11		
2	Eksperimenti i Fizikës	6	f	
3	Matematikë 1	9		p
3.1	Algjebër Lineare	4		
3.2	Gjeometri Analitike	5		
4	Matematikë 2	12		p
4.1	Analizë Matematike 1	6		
4.2	Analizë Matematike 2	6		
5	Hyrje në Informatikë	7		p
6	Gjuhë e huaj	4		f
	Total	60	0P/1F	4P/1F

**Viti 2**

Nr	Emertimi Lendes	Kredite	Semestri	
			I	II
1	Fizikë e përgjithshme II	22		p
1.1	Fizikë 3	11		
1.2	Fizikë 4	11		
2	Mekanikë teorike	9	p	
3	Metodat matematike në Fizikë	6	p	
4	Infomatikë	10		p
4.1	Inteligjencë Artificiale	4		
4.2	Gjuhë Programimi	6		
5	Analizë Matematikë 3	5		p
6	Lëndë me zgjedhje	4		f
7	Lëndë me zgjedhje 1	4		f
	Total	60	2P/0F	3P/2F

Lëndët me zgjedhje

Nr	Emërtimi i Lëndës
6.1	Astronomi
6.2	Elektromontazh
6.3	Anglisht
6.4	Italisht
6.5	Frengjisht
6.6	Gjermanisht
6.7	Turqisht
7.1	Kulturë Gjuhe
7.2	Njohuri mbi të drejtat e njeriut
7.3	Njohuri mbi ekonominë

**Viti 3**

Nr	Emertimi Lendes	Kredite	Semestri	
			I	II
1	Bazat e mekanikës kuantike	12	p	
1.1	Mekanikë kuantike	7		
1.2	Fizikë atomike	5		
2	Elektrodinamikë	6	p	
3	Lëndë me zgjedhje 2	5	f	
4	Lëndë me zgjedhje 3	4	f	
5	Ndërtimi i lëndës	10		p
5.1	Fizikë bërthamore	4		
5.2	Fizikë e trupit të ngurtë	6		
6	Fizikë statistike	6		p
7	Lëndë me zgjedhje 4	4		p
8	Kimi e përgjithshme	5		p
9	Provimi formimi / Tezë diplome	8		p
	Total	60	2P/2F	5P/0F

Lëndët me zgjedhje

Nr	Emërtimi i Lëndës
3.1	Elemente të elektroteknikës
3.2	Radioteknikë
3.3	Elektronikë e zbatuar
4.1	Fizikë e mjedisit
4.2	Njohuri mbi rrjetat kompjuterike
4.3	Arkitekturë ordinatorësh
7.1	Elemente të astrofizikës
7.2	Kurs special Fizike
7.3	Instrumente Fizike
7.4	Biodiversitet