

**BACHELOR: INXHINIERI INFORMATIKE - 180 ECTS**

Nr.	Viti	Sem.	Emri i lëndës	ECTS
-----	------	------	---------------	------

**I. PËRGATITJE METODOLOGJIKE DHE KULTURË E PËRGJITHSHME**

**A - Disiplina të Formimit të Përgjithshëm (Bazë)/32 ECTS**

1	I	1	Hyrje në ekonomi	6
2	I	1	Matematikë 1	6
3	I	1	Hyrje në Filozofi	6
4	I	2	Matematikë 2	6
5	I	1-2	Shkrim akademik & Metoda Kerkimi	8

32

**II. PËRGATITJE PËR DISIPLINËN SHKENCORE**

**B - LËNDË KARAKTERIZUESE TE PROGRAMIT 50-55%/99 ECTS**

1	I	1	Teori e statistikës	6
2	I	2	Statistike e aplikuar	4
3	I	2	Fizikë 1	6
4	I	2	Bazat e Elektroteknikes dhe Automatikës	6
5	II	1	Programim 1	6
6	II	2	Programim 2	6
7	II	2	Teoria dhe përpunimi numerik i sinjaleve	6
8	III	1	Teoria e Bazave të Dhenave	6
9	II	2	Strukture të Dhenash	6
10	II	1	Elektronikë	6
11	III	1	Rrjeta Kompjuterike	6
12	II	1	Arkitektura e Kompjuterit	6
13	III	2	Hyrje në Inxhinieri Softwerike	6
14	II	2	Organizim i Sistemeve Kompjuterike	6
15	II	1	Matjet Elektrike dhe Elektronike	6
16	II	1	Sistemet e Operimit	6
17	III	1	Elementë të robotikës	5

99

**C - LËNDË NDËRDISIPLINORE / INTEGRUESE /12-15%/24 ECTS**

**PROFILI II - Inxhinieri Telekomunikacioni**

1	II	2	Bazat e Telekomunikacioneve	6
2	III	1	Sistemet e Telekomunikacioneve	6
3	III	1	Komunikim të Dhënash	6
4	III	2	Sistemet në Radiofrekuencë	6
5	III	1	Honors Course	6

**PROFILI II- Hartim Softweresh**

1	III	1	Strategjia e menaxhimit në Teknologjinë e Informacionit	6
2	II	2	Aplikime në PHP	6
3	III	1	Komunikim të Dhënash	6
4	III	2	Sistemet e Informacionit dhe Siguria	6
5	III	1	Honors Course	6

**PROFILI III- Menaxhim i organizatave**

1	III	1	Hyrje në menaxhimin e burimeve njerezore	6
2	II	2	Hyrje në menaxhimin e operacioneve	6
3	III	1	Sipërmarrja dhe menaxhimi i SME-ve	6
4	III	2	Sjellje Organizative	6
5			Honors Course	6

**PROFILI IV- Informatikë Ekonomike**

1	II	2	Hyrje në financë	6
2	III	1	Hyrje në administrim biznesi	6
3	III	1	Parimet e kontabilitetit	6
4	III	2	Hyrje në kontabilitet financiar	6
5			Honors Course	6

**PROFILI V- Grafikë- Dizajn**

1	II	2	Grafikë Dizajn I: Programe të aplikuar dizajni	6
2	III	1	Grafikë Dizajn II: Kompozim pamor	6
3	III	1	Grafikë Dizajn III: Dizajn për Web dhe Aplikacione	6
4	III	2	Grafikë Dizajn IV: Zhvillim Stili Personal	6
5	III	2	Honors Course	6

24

**D - LËNDË PLOTËSUERE 10-15%/18 ECTS**

1	I	2	Anglisht	5
2	I	1	Bazat e Informatikës	4
3	III	2	Hartim dhe menaxhim projektsh	4
4	III	2	Praktikë profesionale dhe zhvillim studenti	5

18

**E - DETYRIME PËRMBYLLËSE/3-5% /7 ECTS**

1	III	2	Punimi i diplomës/Provimi i përgjithshëm përfundimtar	7
---	-----	---	-------------------------------------------------------	---

Totali **180**