



FAKULTETI I SHKENCAVE TË NATYRËS
DEPARTAMENTI I INFORMATIKËS

**CIKLI I BACHELOR INFORMATIKË
PROGRAMI I LËNDËS: PROGRAMIM C++**

Aktiviteti mësimor	Leksione	Ushtrime	Laboratore	Praktikë	Totale
Detyrimi i studentit	Jo të detyrueshëm %	75% %	%	%	
Orë Mësimore	30	30			60

Studim Individual	100 (orë)
Gjuha e zhvillimit të mësimimit	Shqip
Tipologjia e lëndës / Lloji i lëndës/ Kodi i lëndës	B / E detyrueshme /
Kodi i etikës	Referuar Kodit të etikës së UT, miratuar me Vendim Nr. 12, datë 18.04.2011, studentët kanë për detyrë të respektojnë dispozitat e Kodit të Etikës, Universiteti i Tiranës: a. Të zbatojnë orarin e mësimimit dhe t'u përmbahen rregullave të sanksionuara në Statutin dhe në Rregulloren e U.T. b. Të paraqiten në mënyrë serioze dhe dinjitoze në ambjentet e institucionit, që nënkupton një veshje të përshtatshme, joekstravagante, si dhe përdorimin e një fjalori të përshtatshëm sipas normave të etikës, moralit dhe të mirësjelljes. c. Të respektojnë pedagogët, shokët dhe rregullat e mësimimit. https://unitir.edu.al/images/dokumenta/Legjislacion/KodiEtikes.pdf
Mënyra e shlyerjes	Provim
Kredite	6
Zhvillimi i Mësimimit	Viti i 2 semestri 1, 4 orë në javë: 2 orë leksione në javë , 2 ushtrime në javë, orë laborator në javë.
Zhvillimi i Provimit	Me Shkrim

Mënyra e Vlerësimit: Provim

Pjesëmarrja dhe aktivizimi	0 %
Kontrolli 1	0 %
Kontrolli 2	0 %
Kontrolli 3	0 %
Detyra Kursi	0 %
Laboratore	0 %
Praktika në terren	0 %
Provim final	100 %
Gjithsej	100 %

Konceptet themelore	Lënda paraqet konceptet kryesore të programimit Object Oriented duke u ndalur shkurtimisht edhe tek disa aspekte themelore te programimit procedural. Prezantohen koncepte themelore te programimit te orientuar ne objekte si klasat,
---------------------	--

	objektet, trashëgimia, abstragimi i të dhënave, enkapsulimi, polimorfizmi. Prezantohen gjithashtu teknika të trajtimit të përjashtimeve si dhe të testimit të një aplikacioni
Objektivat	Cikli i leksioneve të kësaj lende synon të japë njohuri të bazë të programimit Object oriented dhe nga ana tjetër ofrohet një ilustrim praktik i përdorimit të këtyre koncepteve nëpërmjet ciklit të seminareve të lëndës.
Njohuri Paraprake	Hyrje në Informatikë. Struktura të dhënash.