

DOMENIUL MATEMATICĂ

Sem. I / 2018-2019

Licență

An	Modul 1	Cadru didactic	Modul 2	Cadru didactic
I	Analiza Matematică: Calcul diferențial pe $\mathbb{R}^n$ Algebră liniară	Prof.univ.dr. Mioara Boncuț, Lector dr. Solomon Andreea Lector univ.dr. Alina Totoi	Elemente de topologie generală Sisteme de operare	Prof. univ.dr. Nicolae Secelean Lector univ. drd. Cristina Raulea
II	Geometrie diferențială Analiză reală și elemente de teoria măsurii Embedded systems	Lector univ.dr. Adrian Gîrjoabă Prof.univ.dr. Suciu Laurian Conf.univ.dr. Florin Sofonea	Analiză complexă: funcții complexe diferențiabile și integrala complexă Baze de date Teoria probabilităților	Prof.univ.dr. Eugen Drăghici Lector univ.dr. C/tin Maniu Prof.univ.dr. Ana Maria Acu
III	Cercetări operaționale Ecuatii cu derivate parțiale Inteligența artificială	Conf.univ.dr. Amelia Bucur Prof.univ.dr. Eugen Drăghici Lector univ.dr. Ralf Fabian	Mecanică teoretică Complemente de matematici elementare Principii ale modelării matematice în domeniul economico-financiar	Lector univ.dr. Adrian Gîrjoabă Prof.univ.dr. Nicolae Secelean Prof.univ.dr. Ana Maria Acu

Nemodular:

An 1: Programare procedurală –Musan Mircea

Master

An	Modul 1	Cadru didactic	Modul 2	Cadru didactic
I	Programarea rețelelor de calculatoare; modelare Modelare matematică cu ajutorul aplicațiilor conforme Funcții spline și aplicații	Conf.univ.dr. Florin Sofonea Prof.univ.dr. Eugen Drăghici Conf.univ.dr. Adrian Branga	Generare de soft matematic și educațional și modele ale căutării informatice Geometrie computațională Funcții spline și aplicații	Conf.univ.dr. Florin Sofonea Lector univ.dr. Adrian Gîrjoabă Prof.univ.dr. Laurian Suci
II	Dezvoltarea sistemelor informatice cu SQL Server și Oracle Analiză Fourier și funcții speciale Modelare stohastică și statistică aplicată	Conf.univ.dr. Adrian Branga Prof.univ.dr. Laurian Suci Prof.univ.dr. Ana Maria Acu	Algebră computațională Sisteme dinamice ergodice Matematici actuariale și financiare	Conf.univ.dr. E. Constantinescu Prof.univ.dr. Laurian Suci Prof.univ.dr. Ana Maria Acu

Director Departamentul de Matematică și Informatică

Prof.univ.dr. Mugur Acu