

TEME LUCRĂRI DE MASTER

Absolvenți 2014-2015

#	Titlu temă	
1.	Tehnici de estimare a performanțelor clasificarilor	Prof. Dr. Dana Simian
2.	Analiza complexitatii computationale a jocurilor video	Prof. Dr. Dana Simian
3.	Tehnici de inteligenta computationala pentru rezolvarea problemelor de optimizare.	Prof. Dr. Dana Simian
4.	Tehnici de invatare automata aplicate in prognoza	Prof. Dr. Dana Simian
5.	Tehnici predictive în gestionarea proiectelor software	Conf. dr. Ioan Pop
6.	Tehnologii asincrone pentru aplicații Web	Conf. dr. Ioan Pop
7.	Proiectarea aplicațiilor Web cu tehnologii adaptive	Conf. dr. Ioan Pop
8.	Tehnici de gestionare a bazelor de cunoștințe din depozitul Web	Conf. dr. Ioan Pop
9.	Modelarea proceselor de interschimb de date pe Web	Conf. dr. Ioan Pop
10.	Analiza seturilor de date cu metode din mahine learning	Conf. dr. Ioan Pop
11.	Metode neconventionale de calcul bazat pe ADN/ARN	Lector dr. Mircea Neamțu
12.	Tehnologii si modele de proiectare Software - Proiectare Arhitecturala	Lector dr. Mircea Neamțu
13.	Sistem informatic de verificare a vulnerabilitatii unei aplicatii web	Lector dr. Mircea Neamțu
14.	Criptografia, Metode pentru asigurarea securitatii tranzactiilor on-line	Lector dr. Mircea Neamțu
15.	Metodologii orientate-agent	Lector Dr. Florin Stoica
16.	Sisteme expert : arhitectură și implementare	Lector Dr. Florin Stoica
17.	Baze de cunoștințe cu raționament fuzzy	Lector Dr. Florin Stoica
18.	Baze de cunoștințe cu raționament boolean	Lector Dr. Florin Stoica
19.	Aplicații ale algoritmilor genetici în jocuri	Lector Dr. Florin Stoica
20.	Tehnici de învățare automată	Lector Dr. Florin Stoica
21.	Agenți software inteligenți	Lector Dr. Florin Stoica
22.	Controale pentru aplicații de Business Intelligence	Lector Dr. Florin Stoica
23.	Metode de predictie in Data Mining	Lector dr. Daniel Hunyadi
24.	Descoperirea de cunoștințe în baze de date de dimensiuni mari	Lector dr. Daniel Hunyadi

25.	Tehnici de evaluare a calității datelor de intrare in Data Mining	Lector dr. Daniel Hunyadi
26.	Aplicații ale Data Mining în ecologie	Lector dr. Daniel Hunyadi
27.	Clasificarea bayesiana vs k-nearest neighbor	Lector dr. Daniel Hunyadi
28.	Metode de clustering	Lector dr. Daniel Hunyadi
29.	Proiectarea aplicațiilor cu arhitecturi orientate pe servicii	Lector dr. Daniel Hunyadi
30.	Dezvoltarea aplicațiilor distribuite folosind framework-uri pentru baze de date	Lector dr. Daniel Hunyadi
31.	Securitatea aplicațiilor distribuite	Lector dr. Daniel Hunyadi
32.	Criptosisteme cu chei publice	Lector dr. Daniel Hunyadi
33.	Dezvoltarea jocurilor de strategie. Aplicații pentru Android 4.	Lector dr. Ralf Fabian
34.	Dezvoltarea aplicațiilor educative cu suport grafic bazate pe motoare de jocuri	Lector dr. Ralf Fabian
35.	Extragere informațiilor vizuale din imaginii digitale cu tehnici bazate pe logică Fuzzy.	Lector dr. Ralf Fabian
36.	Aplicații ale segmentării imaginilor pe bază de conținut	Lector dr. Ralf Fabian
37.	Realizarea de aplicații Web în ASP.NET cu baze de date	Lector dr. Mircea Mușan
38.	Site-uri personalizate în ASP.NET	Lector dr. Mircea Mușan
39.	Servere de baze de date. Dezvoltarea de aplicații informatice	Lector dr. Mircea Mușan
40.	Utilizarea algoritmilor de descriere Data mining integrați în aplicații Web pentru eficientizarea comerțului din perspectiva de marketing	Lector dr. Mircea Mușan
41.	Integrarea tehnicilor Data mining din algoritmi de predicție pentru îmbunătățirea sistemelor de e-business	Lector dr. Mircea Mușan