

PROPUNERI DE TEME PENTRU LUCRAREA DE LICENTA  
ISM  
Promotia 2015-2016

Nr. crt.	Coordonator	Titlul temei
1.	Prof.dr.ing. Daniel VOLOVICI	Dezvoltarea unei baze de date cu finaluri de backgammon
2.	Prof.dr.ing. C-tin BĂLĂ-ZAMFIRESCU	Dezvoltarea aplicațiilor pentru telefoane mobile pe mai multe platforme: Cordova, PhoneGap, Appcelerator, RubyMotion, Xamarin, Sencha Touch, QT etc. <i>(în colaborare cu firma Agilefreaks)</i>
3.	Prof.dr.ing. C-tin BĂLĂ-ZAMFIRESCU	Aplicație pe telefonul mobil pentru persoane cu probleme de vedere.
4.	Conf.dr.ing. Macarie BREAZU	Codor JPEG
5.	Conf.dr.ing. Dorin SIMA	Dezvoltare aplicatii pentru Android (inclusiv senzorii)
6.	Conf.dr.ing. Adrian FLOREA	Dezvoltarea unei aplicații integrate hardware-software în domeniul automotive în parteneriat cu firme din industria de profil
7.	Conf. dr .ing. Daniel MORARIU	Studiu comparativ între diferiți algoritmi de clustering de tipul k-Means.
8.	S.l.dr.mat. Radu CRETULESCU	Sistem de clustering al stirilor RSS pentru echipamente cu sistem de operare Android
9.	S.l.dr.mat. Radu CRETULESCU	Sistem de afișare a mesajelor, orarului, examenelor pentru echipamente cu sistem de operare Android
10.	S.l.dr.mat. Radu CRETULESCU	Sistem de gestiune a stocurilor și comenzilor online
11.	S.l.mat. Antoniu PITIC	Tehnici steganografice
12.	S.l.mat. Antoniu PITIC	Aplicatii mobile pentru trasee turistice
13.	S.l.mat. Antoniu PITIC	Aplicatie pentru sincronizarea contactelor de pe diverse dispozitive mobile
14.	s.l. dr.ing. Stelian CIUREA	Program pentru desenat grafuri
15.	S.l.dr.ing. Ovidiu SIGOVAN	Amprente vocale melodice
16.	S.l.dr.ing. Ovidiu SIGOVAN	Dictare si salvare in format doc
17.	S.l.dr.ing. Ovidiu SIGOVAN	Localizare spatiala sursa audio
18.	S.l.dr.ing. Adalbert GOLOMETY	Sistem software de subtitrare live pentru filme documentare
19.	S.l. dr. ing. Arpad GELLERT	Recunoașterea defectelor de tipar în imagini folosind algoritmi HMM
20.	S.l.dr.ing. C-tin DIACONESCU	Controlul automat al accesului persoanelor într-o instituție
21.	S.l.dr.ing. C-tin DIACONESCU	Program pentru testarea algoritmilor de mișcare a miniroboților
22.	Asist.dr.ing. Cătălina NEGHINĂ	Clustering pentru înregistrări audio folosind tehnici de prelucrare a imaginilor în analiza informațiilor spectrale
23.	Asist.dr.ing. Cătălina NEGHINĂ	Recunoașterea emblemelor/siglelor și monitorizarea acestora în secvențe video

Director Departament,

prof.dr.ing. Daniel VOLOVICI

Responsabil diplome,

Prof.dr.ing. Remus BRAD