

**CATALOGUL LUCRĂRILOR DE DIPLOMĂ (LICENȚĂ) ELABORATE ÎN CADRUL UPT
2015**

2. Facultatea de AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE

2.1 Domeniul: Ingineria sistemelor

Programul de studii: Automatică și informatică aplicată (1 - 109)

2.2 Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației

Programul de studii: Calculatoare (110 - 236)

2.3 Domeniul: Informatică

Programul de studii: Informatică (237 - 288)

Toate lucrările se găsesc la Facultatea de Automatică și Calculatoare atât pe suport de hârtie cât și electronic.

2.1 Domeniul: Ingineria sistemelor

Programul de studii: Automatică și informatică aplicată

Nr. crt.	Autor	Titlul lucrării	Conducător științific	Data suținerii
1	ABRAHAM Marian-Fanel	Aplicatie Interactiva pentru Dezvoltarea Abilitatilor Copiilor	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	22-6-2015
2	ACS Roxandra-Elisabeta	Sistem de detecție și recunoaștere facială	IERCAN Daniel	22-6-2015
3	ADASCĂLIȚEI Maria	Aplicație informatică de tip ghid turistic pentru România	ROBU Andreea	23-6-2015
4	AGAPE Mihai	Platforma educationala pentru dezvoltarea aplicatiilor de control al robotilor	DRĂGAN Florin	22-6-2015
5	ALBU Claudiu	Interventia WIST (workshop injection system tests) in cadrul testelor End of Line	DRĂGAN Florin	22-6-2015
6	ALEXANDER Ionela-Livia	Aplicatie web pentru gestionarea pacientelor in domeniul ginecologiei-DocApp	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	22-6-2015
7	ANDREI Alexandru	Sistem Software Pentru Programarea Unui Microcontroler Secundar Neconectat La Interfata Externa A Une Unitati Electronice De Control	DRĂGAN Florin	23-6-2015
8	ANDREI Cosmin-Gabriel	Sudoku pentru Android	ALBU Adriana	22-6-2015
9	ANDREI Dan-Bogdan	Line Follower	STANCIU Loredana	22-6-2015
10	ANDRONIE Cătălin Nicușor	Sistem de localizare a unui medic în cadrul unui spital	IERCAN Daniel	22-6-2015
11	ANDRUSCA Fanica-Ciprian	Imbracaminte interactiva. Implementare hardware si software	DRĂGAN Florin	23-6-2015
12	ARNĂUTU Valeriu-Ionuț	Aplicație software distribuită pentru eliberarea rețetelor electronice	BERIAN Dorin	23-6-2015
13	AVRAM Codruța-Maria	Sistem informatic pentru gestionarea remediilor naturiste	ROBU Andreea	23-6-2015
14	BALAN Roxana-Andreea	Aplicatie mobila pentru gestionarea pacientelor in domeniul ginecologiei- NurseApp	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	22-6-2015
15	BALINTONI Denis-Petrica	Sistem informatic medical in domeniul cardiologic	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	22-6-2015
16	BARBU Alexandra-Bianca	Dezvoltarea unui framework pentru aplicatii WPF. Studiu de caz	DRĂGAN Florin	23-6-2015
17	BARBU Paul-Emanuel	Rețea de planificare, interacțiune și gestiune folosind cloud	STOICU-TIVADAR Vasile	22-6-2015
18	BATRINA Bogdan-Marius	Realizarea unui robot pentru supravegherea unui obiectiv	DRĂGAN Florin	23-6-2015
19	BENDA Zoltan-Thomas	Aplicație de gestionare a unei biblioteci de cărți	SZEIDERT Iosif	23-6-2015
20	BERENG Bettina-Isabell	Order Manager	BANIAȘ Ovidiu	22-6-2015
21	BIRLA G. Andrada-Maria	Sistem informatic pentru managementul unei sali de sport	ALBU Adriana	22-6-2015
22	BLAJ Iolanda Adriana	Generate IT - Aplicație pentru generarea de rapoarte și statistici în domeniul automotive	NANU Sorin	23-6-2015
23	BOGDAN Florin - Cristian	Sistem de securitate pentru locuinta	VAȘAR Cristian	22-6-2015
24	BONEA Catalin-Cristian	Managementul de servicii pentru abonatii de telefonie mobila	ALBU Adriana	22-6-2015
25	BOTAR Damaris-Magdalena	Contori de trafic pentru o rețea 4G	ANDREESCU Gheorghe-Daniel	23-6-2015
26	BRADEA Camil	Aplicatie software pentru instalarea si configurarea automata a unor utilitare de testare	FILIP Ioan	22-6-2015
27	BRADEAN Pavel-Marc	Shop Beacon	BANIAȘ Ovidiu	22-6-2015
28	BUMB Cornel	Solutii de reglare pentru echipamentul de laborator de tip macara 3D folosind tehnici de tip model-free	RĂDĂC Mircea-Bogdan	23-6-2015
29	BURCU Mirela - Elena	Monitorizarea si controlul temperaturii intr-o casa inteligenta	VAȘAR Cristian	22-6-2015
30	BUTACU Ciprian-Petruț	Sistem de achiziție și analiză de imagine de la robot controlat pe web	NANU Sorin	23-6-2015
31	CARAMATRAC Larisa-Mădălina	Platformă de socializare destinată cititorilor	BERIAN Dorin	23-6-2015
32	CARAMICIU Antoniu-Vasile	Fișă electronică de monitorizare a unor parametri fiziologici	GAL Norbert	23-6-2015
33	CĂCIULAN Ovidiu-Ștefan	Aplicație software - Magazin Virtual	SZEIDERT Iosif	23-6-2015
34	CĂRĂBINEANU Bogdan-Nicolae	Optimizarea memoriei în cazul portabilității software-ului pentru sistemele radar	NANU Sorin	23-6-2015
35	CHERTES David Dorel	Proiectarea si realizarea unui tool pentru crearea de scenarii de teste ISORE+ (DTC 1381)	STANCIU Loredana	22-6-2015
36	CHIVARI Anghel Cristian	Sistem de monitorizare a bătailor inimii cu detecție în spectrul infraroșu	NANU Sorin	23-6-2015
37	CHIVU Mihai -Lucian	Conducerea optima din punct de vedere energetic a unei turbine de vant	BABESCU Marius	22-6-2015
38	CIOCSIR D Roxana-Gabriela	Modul software pentru demonstrarea si testarea capabilitatilor unui dispozitiv de tip instrument de bord auto	DRĂGAN Florin VOIȘAN Emil	22-6-2015

39	CIUCLEA Alexandru-Beniamin	Glucometru cu transmisie Bluetooth	GAL Norbert	23-6-2015
40	CIUNGU Mihaela Veronica	Aplicație WEB pentru propunerea și atribuirea temelor proiectului de diplomă	SILEA Ioan	22-6-2015
41	CONSTANTIN Elena- Lorena	Aplicarea tehnicii Virtual Reference Feedback Tuning pentru reglarea pozitiei unui echipament de laborator de tip sistem aerodinamic multivariabil	RĂDAC Mircea-Bogdan	22-6-2015
42	CONSTANTIN Ovidiu	Sistem de control al poziției unei bile pe o masă	SILEA Ioan	22-6-2015
43	COSTEA Ioana-Andreea	Comanda unui robot mobil cu urmărirea poziției	NANU Sorin	23-6-2015
44	COSTIN Cătălina Elena	Aplicație interactivă pentru dezvoltarea abilităților copiilor cu nevoi speciale	STOICU-TIVADAR Lăcrămioara	22-6-2015
45	CRISAN Maria	Modalitati de antrenare in activitati de invatare Play2Learn	STANCIU Loredana	22-6-2015
46	CRISAN Robert Vlad	Proiectarea si realizarea unei solutii pentru evidenta cartilor dintr-o biblioteca	STANCIU Loredana	22-6-2015
47	CRISTOLȚEAN Dan-Ciprian	Sistem de control al poziției unei bile pe o masă	SILEA Ioan	22-6-2015
48	CRÎSTA Vlad-Ionuț	BIN 2 DDD Converter	GAL Norbert	23-6-2015
49	CRUMPEI Lucreția-Cristina	Sistem informatic pentru gestionarea activității angajaților	ROBU Andreea	23-6-2015
50	CUZMAN Traian Cosmin	Sistem mobil de recunoaștere automată a numerelor de înmatriculare	IERCAN Daniel	22-6-2015
51	DĂNILĂ Alexandru-Marian	Aplicație web destinată vânzării de produse electronice	SZEIDERT Iosif	23-6-2015
52	DIRSCHL Maria-Katharina	Studiu privind sisteme de cogenerare folosind motoare striling	ANDREESCU Gheorghe-Daniel	23-6-2015
53	DOVLETE Ștefania	Sistem informatic pentru evaluarea cadrelor didactice de către studenți	ROBU Andreea	23-6-2015
54	ENE Ionuț-Andrei	Aplicație web pentru recrutarea de resurse umane	ROBU Andreea	23-6-2015
55	FARLEA Cosmin - Ionut	Monitorizare si conducere la distanta a unui proce	DRĂGAN Florin	23-6-2015
56	GARAU Anca-Simina	Cabina de proba virtuala bazata pe generarea si manipularea texturilor intr-un spatiu tridimensional	DRĂGAN Florin	22-6-2015
57	GAȘPAR Diana	Platformă web pentru crearea paginilor personale ale cadrelor didactice	ROBU Andreea	23-6-2015
58	GĂUCĂ Bianca-Vasilica	Sistem informatic de gestiune a comenzilor unui restaurant	ROBU Andreea	23-6-2015
59	GEOGIA Raluca	Aplicatie software pentru rezervari hoteliere online	DRĂGAN Florin	23-6-2015
60	GHEAȚĂ Andreea-Iulia	Aplicație android dedicată comunicării WIFI pentru controlul mișcării unui robot	ROBU Andreea	23-6-2015
61	GHERASIM Marius-Florentin	Modul embedded pentru adaptarea farurilor unei masini la lumina exterior	DRĂGAN Florin	23-6-2015
62	GHIZDAVU Razvan-Marius	Aplicație WEB destinata comertului cu autoturisme second-hand online	STANCIU Loredana	22-6-2015
63	GROZA Marius Cristian	Platforma educationala pentru dezvoltarea aplicatiilor de control al robotilor.	DRĂGAN Florin	22-6-2015
64	GRUESCU David Tiberiu	Aplicatie software avocati	SZEIDERT Iosif	23-6-2015
65	GURAN Claudiu Alexandru	Aplicatie pentru determinarea automata a scenariilor de interes	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	22-6-2015
66	GUTU Andreea Madalina	DiscoverEU	ALBU Adriana	22-6-2015
67	HODOROG Eduard Nicolae Ioan	Aplicatie pentru introducerea si gestionarea orelor lucrate	VAȘAR Cristian	22-6-2015
68	IELA Alina	Testarea Automata a unei Aplicatii Software folosind Selenium	DRĂGAN Florin	23-6-2015
69	IRIMESCU Stefan	Algoritmi pentru controlul unei drone de agrement bazati pe achizitia si procesarea de imagi	DRĂGAN Florin	23-6-2015
70	LASCU Andreea Lorena	Shop Beacon(Senzor Beacon pentru Magazin)	BANIAȘ Ovidiu	22-6-2015
71	LUPSOR Cosmin-Ilie	Aplicație pentru gestionarea contactelor pe dispozitivele mobile dotate cu sistem de operare android	STANCIU Loredana	22-6-2015
72	LUPU Lavinia-Cristina	Managementul iluminatului stradal prin comandă de la distanță	ANDREESCU Gheorghe-Daniel	23-6-2015
73	MARIN Beniamin	Platformă informatică dedicată prezentării examenului auto	ROBU Andreea	23-6-2015
74	MARTIN Cristina-Lorena	Achiziția și controlul semnalelor digitale într-un sistem de testare automată	NANU Sorin	23-6-2015
75	MARTIN Luminita	Robot mobil comandat prin bluetooth	VAȘAR Cristian	22-6-2015
76	MĂLĂESCU Ana	Management application for key performance indicators in the automotive industry (Aplicație pentru gestionarea indicatorilor de performanță din cadrul industriei automotiv)	NANU Sorin	23-6-2015
77	MEDA Madalina-Ioana	Analizor de loguri	ALBU Adriana	22-6-2015
78	MEDESAN George	Robot autonom pentru evitarea obstacolelor	VAȘAR Cristian	22-6-2015
79	MIHAILESCU Mihaela-Roxana	Dezvoltarea si testarea unei aplicatii ASP.NET MVC 4 utilizand Selenium si Nunit	BANIAȘ Ovidiu	22-6-2015
80	MILITARU Laurențiu-Andrei	Sistem de lumini ambientale cu comandă de la un dispozitiv mobil cu sistem android	ANDREESCU Gheorghe-Daniel	23-6-2015
81	MORARAS Raluca	Aplicatie pentru gestionare serviciilor de localizare ale dispozitivelor mobile in Android	STANCIU Loredana	22-6-2015
82	NEGÎRLĂ Paul-Ionuț	Sistem autonom de navigație pentru robot	NANU Sorin	23-6-2015
83	PAȘCA Elena-Nicoleta	Aplicație interactivă de gestionare a informațiilor cu caracter medical	STOICU-TIVADAR Lăcrămioara	22-6-2015
84	PATIK Izabella	Robot mobil interfațat prin OPC DA	KORODI Adrian	22-6-2015
85	PAULIS Bogdan	Implementarea si optimizarea proceselor industriale bazate pe robotul colaborativ URS	DRĂGAN Florin VOIȘAN Emil	23-6-2015
86	PĂDUREAN Ionuț Cătălin	Multimedia Box pentru testarea comunicației în autovehicule	NANU Sorin	23-6-2015
87	POBEGA Andrei-Paul	Controlul instrumentului de bord al unui autovehicul prin telefonul mobil	NANU Sorin	23-6-2015
88	PODLESNÎI Andrei	Telereglarea automată în timp real a unui sistem de poziționare	ȘTEFAN Octavian	22-6-2015
89	POPA Lucian-Tudor	Echipament de achiziție date pentru sisteme supuse vibrațiilor	SILEA Ioan	22-6-2015

90	POPESCU Ionut Adrian	Safe and fast car navigation	STANCIU Loredana	22-6-2015
91	POPESCU Maria-Alexandra	Sistem de achiziție de date de pe robot mobil	NANU Sorin	23-6-2015
92	PUTERITY Victor-Emanuel	Sistem de urmarire cu senzori pentru un robot mobil autonom	VAȘAR Cristian	22-6-2015
93	RADU Andra Carmina	Platforma educationala pentru dezvoltarea programelor destinate sistemelor incorpora	DRĂGAN Florin	23-6-2015
94	RADU Mihăiță-Alin	Tablouri Panasonic. Analiza monitorizare video în contextul SCADA și soluție detecție defecte prin interfață OPC	KORODI Adrian	22-6-2015
95	RÎȘTEIU Alexandra Ramona	Platformă web pentru gestionarea activităților culturale ale casei de cultură a studenților din Timișoara	ROBU Andreea	23-6-2015
96	RODEAN Teodora	Testarea automată a unității de control a airbag-urilor	ANDREESCU Gheorghe-Daniel	23-6-2015
97	SRAER Isaura-Andreea	Sistem informatic online dedicat medicilor neurologi	ALBU Adriana	22-6-2015
98	STOLOJESCU Iasmina Petronela	Aplicatie pentru gestionarea licentelor in cadrul unor proiecte-Install New Employee	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	22-6-2015
99	SZILVESZTER Istvan	Reglarea poziției unui robot mobil cu referință GPS	NANU Sorin	23-6-2015
100	TARCE Gabriel Marius	Aplicatie CAN pentru controlul sistemului "Active Accelerator Pedal Sensor" (AAPS)	ALBU Adriana	22-6-2015
101	TOTH Eniko	Sistem de monitorizare și control al serelor de plante ornamentale	NANU Sorin	23-6-2015
102	TOTH Ludovic-Andreas	Dezvoltarea unui mecanism Voxel. Studiu de caz	BANIAȘ Ovidiu	22-6-2015
103	TUDOSIE Claudia	MicroBlocks-Platforma educationala pentru dezvoltarea programelor destinate sistemelor incorporate	DRĂGAN Florin VOIȘAN Emil	23-6-2015
104	URSU Cristina Simona	Sistem de monitorizare și control al serelor de plante ornamentale	NANU Sorin	23-6-2015
105	URZICIANU Mihai	Sistem Medical Informatic in Domeniul Psihiatric	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	22-6-2015
106	VIZICANICI Mihaela	Aplicatie mobila pentru acordarea primului ajutor - FastHelp	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	22-6-2015
107	VLADULESCU Alexandra-Emilia	Sistem informatic medical pentru procesare de imagini	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	22-6-2015
108	VOINESCU Claudiu-Emilian	Gestiunea automată a delegațiilor într-o companie	IERCAN Daniel	22-6-2015
109	ZAHARIE Radu Adrian	Sistem de monitorizare și control pentru automatizări în domeniul "locuințelor inteligente"	NANU Sorin	23-6-2015

2.2 Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației

Programul de studii: Calculatoare

110	ACSINTE D. Florin	Analiza dependențelor folosind metrici personalizate	COSMA Dan	22-06-2015
111	AKOM G. Alexandra	Tool pentru compararea vizuală a diagramelor de clasă	ȘORA Ioana	22-06-2015
112	BALÁZS P. Norbertmihály	Aplicație mobilă de realitate augmentată pentru identificarea și localizarea imaginilor	MARCU Marius	22-06-2015
113	BARBATEI Alin-Mihai	Detecția și corecția aberației cromatice „Purple Flare” din imagini de intensitate	PRODAN Lucian	23-06-2015
114	BOBOCICĂ I. Adrian-Gabriel	Resources Scanner in the Cloud	MARINESCU Cristina	22-06-2015
115	BORTUN Mihaela Andreea	Calculul ariei obiectelor de forma neregulata	PRODAN Lucian	22-06-2015
116	BOȚOACĂ I. Mădălina Ionica	”BarFriend” – aplicație Android destinată gestiunii comenzilor dintr-un pub	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
117	BOTOȘANU Cristian Grigore	Menține-te sănătos	CIOARGĂ Răzvan	22-06-2015
118	BRUSTUREANU V. Bogdan	Aplicație pentru prezentarea în timp real a documentelor utilizand biblioteca SIGNALR	CREȚU Vladimir-Ioan	22-06-2015
119	BUJOR Octavian-Ioan	Aplicatie web de promovare a Banatului montan	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
120	BUJOR Octavian-Ioan	LIN : O implementare flexibila a unui protocol static	POPA Mircea	22-06-2015
121	BULBOACĂ Emanuel-Alexandru	Sistem Client Server pentru Monitorizarea continuă a tulburărilor apneice	PRODAN Lucian	23-06-2015
122	BURGHELEA Cristina-Nicoleta	NPOCI:aplicatie WPF care ajuta la ctualizarea unor fisiere de tipul xml	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
123	BURILEANU Doru-Daniel	NPOCI:aplicatie WPF care ajuta la ctualizarea unor fisiere de tipul xml	TOPÎRCEANU Alexandru	23-06-2015
124	CAPLEA Luminița	Plugin în Eclipse pentru analiza dependențelor între clase	ȘORA Ioana	22-06-2015
125	CHIRIȚĂ M. Ionuț-Marius	Aplicație IOS de finance management	PRODAN Lucian	23-06-2015
126	CIOABĂ Eliza Oana	Biblioteca cu funcționalități pentru industria Automotive Modelate în SIMULINK	CREȚU Vladimir-Ioan	22-06-2015
127	CIOBAN G. Tudor	Dezvoltarea interfețelor web responsive	HOLOTESCU Carmen	22-06-2015
128	CIUCĂ S. Cristiansorin	Cameră mobilă pentru detecția și urmărirea obiectelor aflate în mișcare	MARCU Marius	22-06-2015
129	CIUMAN M. Amelia	Proiectarea și programarea unui site web pentru o firmă de topografie, cadastru, geodezie	FUICU Sebastian	22-06-2015
130	CIUREZ Liviu-Alexandru	Monitorizarea serverelor într-o rețea – Activity Monitor	PRODAN Lucian	23-06-2015
131	COCÎRLĂ V. Eduard Daniel	Roboto: platformă mobilă de supraveghere video	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
132	CODREANU M.V. Laura Pamela Mariana	Metodă de testare automată a sistemelor software complexe	VLĂDUȚIU Mircea	22-06-2015
133	COITĂ Petru-Daniel	Monitorizarea continuă a școlarității în mediul studentesc	PRODAN Lucian	23-06-2015
134	COSTE G. Roxanamihaela	Soluție mobilă colaborativă pentru colectarea informațiilor din trafic	MARCU Marius	22-06-2015
135	DANDU Andrei Nicusor	Joc de carti pentru platforma android	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
136	DANDU Andrei Nicusor	Joc de cruce pentru platforma ANDROID	UDRESCU Mihai	9-09-2015
137	DANICI S.V. Emanuel Sebastian	Platformă de facturare compozabilă dedicată serviciilor bazate pe abonament	MINEA Marius	22-06-2015
138	DONCEA L. Călin-Alexandru	Platformă Android pentru controlul unui robot	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
139	DORU Alexandru-Silviu	Aplicație Web de comerț online folosind frameworkul RUBY on RAILS 4.2	FUICU Sebastian	9-09-2015
140	DORU D.S. Alexandru-Liviu	Aplicație web de comerț online folosind frameworkul de dezvoltare Ruby on Rails 4.2	FUICU Sebastian	22-06-2015
141	DRĂGOIU Nicolae-Andrei	Testarea Automată a Unității BCM	HOLBAN Ștefan	9-09-2015

142	DRAGOMIR Titian-Cornel	LIQUO Soft Integrat pentru Managementul unui Cabinet de Practicieni în Insolvență	CIOCĂRLIE Horia	9-09-2015
143	DRAGOMIRESCU Robin Alexandru	Antrenor digital de șah	CREȚU Vladimir-Ioan	22-06-2015
144	DUDUIALĂ M. Alexandra	Soluție mobilă colaborativă pentru colectarea informațiilor din trafic	MARCU Marius	22-06-2015
145	FĂNĂȚAN George-Grigore	Comandă automată a unui multicopter în vederea aterizării controlate	PRODAN Lucian	23-06-2015
146	FAZEKAȘ I. Norbert	Faze Flight: O mini rețea socială pentru călători	MINEA Marius	22-06-2015
147	FILIP-MILENCOVICI Vladimir	Gestiune online a concediilor pentru o organizație	CIOCĂRLIE Horia	23-06-2015
148	FIȘER Anemari	Aplicație Web pentru gestionarea unei facultăți	CIOCĂRLIE Horia	23-06-2015
149	FLOREA T. Răzvan	Studiu comparativ asupra implementării metricilor de uniformitate	MIHANCEA Petru	22-06-2015
150	FLUERAȘU A. Andreea	Gradul de cuplaj între două componente software	COSMA Dan	22-06-2015
151	FULOP Cristian-Alexandru	Steganografia digitală cu aplicație în Java	STRATULAT Mircea	23-06-2015
152	FURCUȚĂ C. Ioana Teodora	Dezvoltare bazată pe modelare a componentei AUTOSAR CAN NETWORK MANAGEMENT	CREȚU Vladimir-Ioan	22-06-2015
153	FURCUȚĂ Ioana-Teodora	Dezvoltarea Bazată pe Modelare A Componentei Software Autosar Can Network Management	CREȚU Vladimir-Ioan	9-09-2015
154	GAVRILĂ M. Mariuspetre-Dan	Tehnici de grupare în Data Mining	HOLBAN Ștefan	22-06-2015
155	GÎRTEALĂ V. Lavinia-Nicoleta	Procesarea automată de documente - generare de rapoarte	HOLBAN Ștefan	22-06-2015
156	GROZA D. Claudiudorin	Aplicație mobilă de monitorizare a emisiilor radio generate de echipamentele de comunicații	MARCU Marius	22-06-2015
157	GRUESCU Eusebiu Gheorghe	Logică FUZZY în procese de control: controlul vitezei de rotație a unui motor de curent continuu	TODINCĂ Doru	23-06-2015
158	GRUIA N. Ana-Maria (Căs. Vârciu)	Testarea unui mediu securizat de gestionare a programelor în UNIX	HOLBAN Ștefan	22-06-2015
159	HERMAN V. Emanuela	Aplicație pentru generarea fișierelor de configurare pentru senzori și actuatori	HOLBAN Ștefan	22-06-2015
160	HORAK Andrei	Realizarea unor module software și optimizarea afișării paginilor pentru un instrument Cluster	PRODAN Lucian	23-06-2015
161	IGNA Alina Florina	Sistem generic pentru testare automată în industria automotive	HORIA Ciocârlie	23-06-2015
162	IZIMȘANU M. Diana Andreea	Ambient Mood (Aplicație Android)	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
163	LĂZĂRESCU N. Lucian-Mihai	"Library Management Tool" – sistem de administrarea a unei biblioteci	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
164	LEONTIUC G. Ioana	Implementarea unei matrici de dependențe structurale	MARINESCU Radu	22-06-2015
165	LEPĂDATU S. Adrian	Aplicație Android pentru accesarea informațiilor feroviare	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
166	LICHIARDOPOL L. Andreea	Medical Guide Aplicație Android	HOLBAN Ștefan	22-06-2015
167	LUCA O. Sebastian	Baze de date pentru evidența on-line accidente	JIAN Ionel	22-06-2015
168	LUNCĂ Elena-Cristina	Gestiunea web a serviciilor de spălătorie în mediul studentesc	PRODAN Lucian	23-06-2015
169	MACOVEI Alexandru-Volinas	Instrument de bord pentru tir	PRODAN Lucian	22-06-2015
170	MAGHEȚI M. Florentina-Alina	Analiza semnăturilor de consum energetic pentru echipamente casnice	FUICU/MARIUS Marcu Sebastian	22-06-2015
171	MANCU P. Daniilcristian	Aplicație pentru monitorizarea traficului în rețele LAN și WLAN	FUICU Sebastian	22-06-2015
172	MARICA P. Vlad	Recunoașterea textului în sisteme încorporate	CIOARGĂ Răzvan	22-06-2015
173	MASTACANEANU Iulia	Sistem de testare a senzorului RLS folosind date reale extrase din testele auto	ISTIN Codruta	22-06-2015
174	MEDELEANU M. Ștefan Valentin	Aplicarea pseudoautomată a tiparului de proiectare Null Object	MIHANCEA Petru	22-06-2015
175	MEDREA P.M. Andreea-Mariana	Sistem automatizat de ventilație cu recuperare de căldură - SAVenRC	MARCU Marius	22-06-2015
176	MIHUȚ C.S. Corin Sebastian	Prelucrarea imaginilor prin segmentare	CIOCĂRLIE Horia	23-06-2015
177	MILITARU D. Roxana Maria	Instrument software pentru raportarea activităților finalizate	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
178	MILITARU D. Roxana Maria	Realizarea unei platforme online de monitorizare și control al costurilor utilităților domestic	POPA Mircea	22-06-2015
179	MIRCEA Marius	TheMenu: Aplicație Android pentru comanda și distribuția de produse alimentare	CIOCĂRLIE Horia	23-06-2015
180	MÎRZOIU M. Alexandru	Semnale și efecte audio	MICEA Mihai	22-06-2015
181	MOISĂ F. Andra-Florentina	Aplicație web pentru managementul nunțiilor	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
182	MOLDOVAN S. Adina Lavinia	Testare automată. Analiza comparativă Selenium WebDriver-Protractor	CIOCĂRLIE Horia	23-06-2015
183	MOLDOVAN S. Adina Lavinia	Soluție pentru gestiunea online a unor activități din cadrul secretariatului unei facultăți	CIOCĂRLIE Horia	23-06-2015
184	MORJAN M. Mihail-Gabriel	Aplicație ce oferă un curs virtual demonstrativ în Oculus Rift	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
185	MURĂRESCU E. Narcis	Senzori de orientare pentru sisteme mobile	FUICU Sebastian	22-06-2015
186	MURĂRESCU Emilia-Ioana	Instasong – sugestia pieselor muzicale în funcție de profilul psihologic și social	PRODAN Lucian	23-06-2015
187	MURARIU P. Elena-Simona	Aplicație-tahograf dinamic configurabilă	CRÎȘAN Marius	22-06-2015
188	NEGRU Maria-Cristina	Program pentru gestionarea bazelor de date în format XML	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
189	NEGRUȚIU Ioan-Vlad-Viorel	Aplicație C++ pentru Testarea unui Sistem de Diagnoză Auto	HOLBAN Ștefan	9-09-2015
190	ONICIU Daniel Nicolae	Coordonarea mișcărilor unui sistem robotic autonom pe teren accidentat	PRODAN Lucian	23-06-2015
191	PĂNOIU Andrei-Claudiu	Aplicație ANDROID pentru semnalarea problemelor din orașul Timișoara	UDRESCU Mihai	9-09-2015
192	PETROSEK Robert-Nick	Module software ale unui instrument de bord pentru tractoare	PRODAN Lucian	22-06-2015
193	PLEȘA Diana-Daniela	Controlul unei drone pentru obținerea de modele pseudo 3D	PRODAN Lucian	23-06-2015
194	POP R. Madalin-Dorin	Instrument de analiza de cod pentru C# utilizand Roslyn	RADU Marinescu	22-06-2015
195	POP T. Emilianulian	Framework de testare automată cu Selenium	ȘTEFAN Holban	22-06-2015
196	POPESCU Ana-Maria	PMC – Cloud Personal de muzică	PRODAN Lucian	23-06-2015

197	POPOVICI Georgian	Platforma integrata pentru managementul complex al serviciilor de telecomunicatii	PRODAN Lucian	22-06-2015
198	PRAȚA Dana-Elena	Controlul unui sistem robotic asistat vocal	PRODAN Lucian	23-06-2015
199	RADIVOI A.Sașa	Injecția automată a defectelor în componentele secvențiale în circuite descrise la nivel register transfer	AMARICĂI- Boncalo Alexandru	22-06-2015
200	REȘTEANU G. Alexandru Lucian	Sistem de poziționare indoor	FUICU Sebastian	22-06-2015
201	ROBU Florentin-Silviu	Aplicație ANDROID pentru localizarea și adăugarea farmaciilor	UDRESCU Mihai	9-09-2015
202	ROMAN Alexandru-Dan	Eficiențizarea transportului în centrele de logistică în regiunea Balcanică	CIOCĂRLIE Horia	23-06-2015
203	ROMĂNU P. Flaviuspaul	Dezvoltarea unui framework de testare automată	HOLBAN Ștefan	22-06-2015
204	SANDU Andrei	Extragerea și restaurarea imaginii virtuale a unui proces Windows X64	PRODAN Lucian	23-06-2015
205	SANDU Iasmina	A better life (O viața mai bună):platforma web și android dedicată iubitorilor de câini	TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
206	SARCA Adela	Aplicație mobilă de orar și informații pentru Facultatea de Automatică și Calculatoare	CIOCĂRLIE Horia	23-06-2015
207	SARCA Adela	IRIS ORM	ISTIN Codruța	23-06-2015
208	SAS Roland	Determinări cantitative ale fluxului de trafic dintr-o intersecție prin procesare video	PRODAN Lucian	23-06-2015
209	ȘERB I. Ioana	Transmiterea mesajelor text provenite din mesaje vocale	CRÎȘAN Marius	22-06-2015
210	SERE I. Ioancristian	Aplicație Android de tip "Text-to-Speech"	HOLBAN Ștefan	
211	STAN Roxana-Denisa		IOVANOVICI Alexandru	22-06-2015
212	STANCU M. Sebastian	Analiză comparativă a filtrelor de imagini	UDRESCU Mihai	22-06-2015
213	STAVĂR Sergiu-Nichi	Sistem de reconstrucție 3D a imaginilor preluate de la Computerul Tomograf	HOLBAN Ștefan	9-09-2015
214	ȘTEFAN O. Raduandrei	Tehnici de clusterizare și clasificare aplicate în domeniul Content-based Image Retrieval (CBIR)	HOLBAN Ștefan	22-06-2015
215	ȘTEFĂNICĂ N. Alexandru	XCORE: Framework for Software Analysis Tool Development (XCORE: suport pentru dezvoltarea de instrumente de analiză a programelor)	MIHANEA Petru	22-06-2015
216	ȘTOICA A. Marcus Alin	Automat pentru înregistrarea de secvențe	CIOARGĂ Răzvan	22-06-2015
217	ȘTOICA G. Andreea Georgiana	Modelarea sistemelor cu evenimente discrete utilizând rețele Petri	COSOVAN Constantin	22-06-2015
218	SURDAN A. Lavinia Cristina	Sistem de irigare automatizat	MICEA Mihai	22-06-2015
219	ȘUVEȚI P.A. George-Eduard	FEAA App - Platformă de informare a studenților	MARCU Marius TOPÎRCEANU Alexandru	22-06-2015
220	SZALAI T.A. Șerbanconstantin	Aplicație mobilă pentru localizarea caselor de schimb valutar)	MARCU Marius	22-06-2015
221	ȚĂRĂU Loredana-Laura			23-06-2015
222	TEODOR Andreea Ioana	Managementul integrat al parcurilor	PRODAN Lucian	23-06-2015
223	TIRIAC Ioana-Raluca	Noțiunea de „Gamification” în sistemele mobile. Procesul de „Gamification” al unei aplicații pe platformă mobilă	UDRESCU Mihai	9-09-2015
224	TRIPA D.L. Ioanamaria	Sistem adaptiv de management al diabetului bazat pe inferența Fuzzy	CERNĂZANU-GLĂVAN Cosmin	22-06-2015
225	TUDORA Claudiu-Andrei		ALEXANDRU Iovanovici	22-06-2015
226	VĂDUVA C. Elena-Anca	Aplicație Android pentru Crearea Schemelor de joc – Baschet	LUCIAN Prodan	23-06-2015
227	VARGA Roland Jozsef	Optimizarea traficului rutier bazată pe structuri configurabile	PRODAN Lucian	23-06-2015
228	VECLIUC V. Adrian-George	Conector Eclipse-IMS: MYLYN2IMS	MARIUS CRÎȘAN	22-06-2015
229	VÎLCEANU B.G. Dumitru	Platforma de management pentru istoricul medical al pacienților	VLĂDUȚIU Mircea	22-06-2015
230	VÎLCEANU I. Ciprian	Compresia imaginilor utilizând operatorul Local Binary Pattern cu distribuția uniformă	HOLBAN Ștefan	22-06-2015
231	VLĂDUȚU Constantin Emil	Automatizarea procesului de testare software	PRODAN Lucian	23-06-2015
232	VLEJA Sebastian-Andrei	Testarea automată a aplicațiilor web cu selenium	PRODAN Lucian	9-09-2015
233	ZABOLAI Z. Zsolt	Aplicație mobilă de realitate augmentată pentru identificarea și localizarea imaginilor	MARIUS Marcu	22-06-2015
234	ZANFIR Cristian Valentin	Sistem informațional pentru mediul universitar cu acces mobil	PRODAN Lucian	23-06-2015
235	ZGLIMBEA I. Diana	Dezvoltarea bazată pe modelele a componentei AUTOSAR BASIC SOFTWARE MODE MANAGER	CREȚU Vladimir-Ioan	22-06-2015
236	ZOLDI A. Beata	Aplicație mobilă de recunoaștere și calculare a expresiilor matematice dintr-o imagine	CRÎȘAN Marius	22-06-2015

2.3 Domeniul: Informatică

Programul de studii: Informatică

237	ACHIȚEI Georgiana-Michaela	Sistem informatic online pentru gestiunea unei biblioteci	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	24-6-2015
238	ADAM Lajos	Sistem bazat pe microcontroller Arduino, controlat de aplicație Android prin Bluetooth	ISTIN Codruța	24-6-2015
239	AGOSTON-DIACONU Alexandra	Aplicație informatică suport în recuperarea pacienților care au suferit un atac cerebral	ȘTOICU-TIVADAR Lăcrimioara	24-6-2015
240	AL ABBASI Maher	Controlarea unei jaluzele verticale și a unei uși glisante cu Leap Motion	ȘTOICU-TIVADAR Lăcrimioara	24-6-2015
241	ANDREICA Marius Ioan	Asistent de căutare de documente științifice	ISTIN Codruța	24-6-2015
242	ARCUȘ Radu Bogdan	Sistem informatic pentru înregistrarea documentelor	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	24-6-2015
243	ARMULESCU Alexandru Adrian	Simularea Rețelei de Calculatoare din Masina In Scopul Testării In Dezvoltarea Software	ISTIN Codruța ȘTEPAN Ovidiu	24-6-2015
244	BISTRIAN Laurențiu-Adrian	Sistem informatic de creare și gestionare al testelor de evaluare	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	24-6-2015

245	BRICEAG Bebe Cosmin	Sistem de navigatie autonom pe tehnologie GPRS	KORODI Adrian	24-6-2015
246	BURDULESCU Andrei-Aristică	Aplicație de monitorizare și control a plăcii Dragon12-Plus2	BOGDAN Răzvan-Virgil	24-6-2015
247	CAZACU Dorin Andrei	Parcare autonoma - Robot mobil utilizand platforma Atmega 1284p	KORODI Adrian	24-6-2015
248	CIBU Alina Ioana	Sursă de tensiune programabilă	PROȘTEAN Octavian	24-6-2015
249	CONDRAŢIEV Vadim	Sistem de management al pacienților în spitale folosind cloud computing	STOICU-TIVADAR Vasile	24-6-2015
250	CORJUC Andra	Platforma C# pentru managementul CV-urilor	ISTIN Codruța	24-6-2015
251	COSMA Cosmin Ioan	Robot mobil controlat cu ajutorul microcontrollerului Atmega 2560	BOGDAN Răzvan-Virgil	24-6-2015
252	CRACIUN Patricia Timeea	Aplicatie Android – Convertor	ISTIN Codruța	24-6-2015
253	CSOKANY Petru	Aplicația Web "eDocs" pentru solicitare de servicii	BERIAN Dorin	24-6-2015
254	DUMA Gabriel	Intersecție semaforizată inteligentă	KORODI Adrian	24-6-2015
255	FOLOGEA Silvana	Manager Insulina	HOLBAN Stefan	24-6-2015
256	GAVRILA Ionut	Tehnici de extragere a caracteristicilor unei texturi	CIOCARLIE Horia	24-6-2015
257	HANDREA Flavia-Laura	Sistem de gestionare a bibliotecii personale în Android	PESCARU Dan	24-6-2015
258	IZVERNAR Adriana Maria Marcela	Monitorizare și Avertizare Rapida în Halele de Creștere Tineret Înlocuire Gaini Ouatoare	DRĂGAN Florin VOIȘAN Emil	24-6-2015
259	LAZU Eduard Stefan	Biblioteca online	SZEIDERT Iosif	24-6-2015
260	LELE Corneliu	Regulatorul de curent	PRODAN Lucian	24-6-2015
261	LEȘAN Ilie	Aplicație software pentru examinarea driverelor Windows	BERIAN Dorin	24-6-2015
262	LOBONȚ Andrei-Nicolae	Proiectarea unui serviciu de comenzi de produse BIO la domiciliu bazat pe smartphone	STANCIU Antonius	24-6-2015
263	LUCA Gabriela Ecaterina	Iluminatul unei locuințe controlat prin aplicație Android - mobilă	ISTIN Codruța	24-6-2015
264	LUNG-CULDA Lăcrimioara	Sistem de prelucrare automată a formularelor de opțiuni	PESCARU Dan	24-6-2015
265	MEZIN Adrian-Vlad	Sistem informatic în domeniul medicinei de laborator	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	24-6-2015
266	MIERLĂCIOIU Laurențiu Lucian	Generator automat de test	GAL Norbert	24-6-2015
267	MIHALTAN Antonia Alina	Gestiunea finanelor personale	ISTIN Codruța	24-6-2015
268	MIOC Vlad Gratian	Rețea Wireless și Aplicație de Monitorizare pentru Escaladarea Informației în Sistemele de Producție	KORODI Adrian	24-6-2015
269	NECIU Florin Dan	Pachete de date pentru comunicația în tehnologie 1-wire	IONICĂ Tiberiu	24-6-2015
270	OPĂRLESCU Doru-Vlad	Aplicație C# pentru reprogramarea memoriei unui microcontroller	CRÎȘAN-VIDA Mihaela	24-6-2015
271	PALIȚĂ Grigore-Constantin	Dezvoltarea unui sistem pentru automobile care să controleze automat parcare și ieșirea dintr-un perimetru delimitat	CURIAC Daniel	24-6-2015
272	PAȘCA George Flaviu	Fuziune de senzori în sisteme multicore și procesare distribuită în domeniul automotive	VOIȘAN Emil	24-6-2015
273	PODARIU Cristian	Clepper - Instrument de acționare automatizată de rele	BERIAN Dorin	24-6-2015
274	PREDOI Liliana Ionela Alexandra	Continuous Integration System for a Linux-based Software Platform (Sistem de integrare continuă pentru o platformă)	CIOCARLIE Horia	24-6-2015
275	RICOIU Maria-Gabriela	Sistem de măsurare optic pentru perna de aer a camionului	MIOC Mirela	24-6-2015
276	ROȘCA Alina-Claudia	Recuperarea mobilității mâinii în urma accidentului vascular cerebral prin exerciții asistate de Leap Motion	STOICU-TIVADAR Lăcrimioara	24-6-2015
277	ROTARU Ioan Eduard	Aplicație ASP.NET pentru intermedierea locurilor de muncă	STEFAN Octavian	24-6-2015
278	SEGHEDI Sebius Marius	O carte pe fiecare raft	CIOCARLIE Horia	24-6-2015
279	SEMEN Remus-Cătălin	Dezvoltarea unui joc pe platforma Android	BOGDAN Răzvan-Virgil	24-6-2015
280	STOICA Vasilii	Aplicație HORECA utilizând tehnologii web	STEFAN Octavian	24-6-2015
281	SURDEA Daniel Ioan	Farmanow – Aplicație Evidență Farmacii	SZEIDERT Iosif	24-6-2015
282	TAMAS Victor	Implementarea unui sistem de monitorizare inteligent	STEFAN Octavian	24-6-2015
283	TANASE Gabriel Cristian	Control Robot Arduino prin Aplicație Android "Landcrawler"	ISTIN Codruța	24-6-2015
284	TAUT Flavius Nicolae	Beetle Game (Jocul cu Gandacul)	MARCU Marius	24-6-2015
285	TĂMĂȘOIU Lăcrimioara-Elena	Aplicație mobilă de monitorizare a glicemiei	STOICU-TIVADAR Vasile	24-6-2015
286	ULICI Gabriel Ioan	Implementarea Tehnologiei VoIP în Continental Automotive	STEFAN Octavian	24-6-2015
287	VERAN Oana	Aplicație informatică pentru evidența datelor medicale ale pacienților prin comandă vocală	BERIAN Dorin	24-6-2015
288	VOICA Dragoș Mihai	Controlarea unei jaluzele verticale și a unei uși glisante cu Arduino	STOICU-TIVADAR Lăcrimioara	24-6-2015