

**CATALOGUL DISERTAȚIILOR ELABORATE ÎN CADRUL UPT
2019**

2. Facultatea de AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE

3.1 Domeniul de studii universitare de master: Calculatoare și tehnologia informației

- 3.1.1** Programul de studii universitare de master: **Computer Engineering (1-11)**
3.1.2 Programul de studii universitare de master: **Information Tehnology (12-20)**
3.1.3 Programul de studii universitare de master: **Software Engineering (21-41)**

3.2 Domeniul de studii universitare de master: Informatică

Programul de studii universitare de master: **Tehnologii informatice (42-61)**

3.3 Domeniul de studii universitare de master: Ingineria sistemelor

- 3.3.1** Programul de studii universitare de master: **Automotive Embedded Software (62-77)**
3.3.2 Programul de studii universitare de master: **Ingineria Sistemelor Automate (78-91)**
3.3.3 Programul de studii universitare de master: **Sisteme informatice aplicate in productie si servcii (92-122)**
3.3.4 Programul de studii universitare de master: **Sisteme informatice de îngrijire a sănătății (123-139)**

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

3.1.1 Programul de studii universitare de master: Computer Engineering

| Nr. crt. | Autor | Titlul disertației | Conducător științific | Data suținerii |
|----------|------------------------------|--|-----------------------|----------------|
| 1 | BLIDAR Carina-Roxana | Cronjob in Testing | Flavius OPRITOIU | 12.06.2019 |
| 2 | ȘUTA Cristian | Autonomous System Interconnected by Optical Fiber | Mircea STRATULAT | 12.06.2019 |
| 3 | ROMAN Roxana-Eu | Smart Parental Supervisor | Lucian PRODAN | 12.06.2019 |
| 4 | DEAC Andrei-Lucian | Pompa cvasistatica | Flavius OPRITOIU | 12.06.2019 |
| 5 | DRĂGHICI D. N. Dragoș Bogdan | Trip Companion - Image Processing and Augmented Reality | Mircea STRATULAT | 12.06.2019 |
| 6 | QUENTEL Paul Yves Marie | Multiple Methods of Exploring a Surfece Using UAV | Mihai MICEA | 12.06.2019 |
| 7 | RAPCEA L. Lucian | A Comparison Study of Solenoid Driver Transsmision | Lucian PRODAN | 12.06.2019 |
| 8 | LUPU I. Loredana | Real-Time SPI Communication Protocol | Valentin STANGACIU | 12.06.2019 |
| 9 | LAZARESCU Alexandra | Runtime Analyzer - Serial Port Data Interpretation | Mircea STRATULAT | 12.06.2019 |
| 10 | BISTREAN I. Daniela-Mărinela | Study on D2D Traffic Performance under the infwence of mobility and caching | Doru TODINCA | 10.09.2019 |
| 11 | ONEA N. Alexandru-Nicolae | SimuLTE based model for multi - user preemptive scheduling of URLLC traffic in 5G networks | Doru TODINCA | 10.09.2019 |

3.1.2 Programul de studii universitare de master: Information Tehnology

| Nr. crt. | Autor | Titlul disertației | Conducător științific | Data suținerii |
|----------|-----------------------|--|-----------------------|----------------|
| 12 | NEAȚĂ Adrian-Alin | Performance Analysis Across Multiple Frameworks | Razvan CIOARGA | 12.06.2019 |
| 13 | ALSAIED Ahmad Omar | Implementation of a software defined network (SDN) with OpenDaylight controller | Doru TODINCA | 12.06.2019 |
| 14 | MECEA Flavius Aron | Colorizing black and white images using deep neuronal networks | Calin POPA | 12.06.2019 |
| 15 | VULPE Mihai-Catalin | Mobile Platform for Document Authorization based on QR Codes | Stefan HOLBAN | 12.06.2019 |
| 16 | HAVA C. Diana | Analysis of Performance for Multiple Sorting Algorithms Implemented in Various Languages on the Raspberry Pi | Razvan CIOARGA | 12.06.2019 |
| 17 | IONITA I.A. Radu | Military Graded Encryption Journal | Flavius OPRITOIU | 12.06.2019 |
| 18 | ARCAN Radu-Alexandru | Analysis and Performance Evaluation of Website User Experience | Razvan CIOARGA | 12.06.2019 |
| 19 | IZUOGU Peter Chukwudi | Intelligent Street Lighting | Mircea POPA | 10.09.2019 |
| 20 | RADAI D. Daniela | Application for Measuring Phone Performance while using Communication Protocols | Marius MARCU | 10.09.2019 |

3.1.3 Programul de studii universitare de master: **Software Engineering**

| Nr. crt. | Autor | Titlul disertației | Conducător științific | Data suținerii |
|----------|------------------------------|---|---------------------------------------|----------------|
| 21 | ILIESCU Mihai | DeepEML: A Deep Learning Approach to Visual Odometry | Mihai UDRESCU | 12.06.2019 |
| 22 | GLIGU Gabriela Maya | Formula One Prediction Analysis | Cosmin CERNAZANU-GLAVAN | 12.06.2019 |
| 23 | RODINA Calin Fabian | Improving supply chain visibility for uncommon assets using decentralized technologies | Razvan BOGDAN | 12.06.2019 |
| 24 | SELEGEAN Gabriel-Petrisor | Stock market price prediction with deep neural networks | Calin POPA | 12.06.2019 |
| 25 | URS Calin-Razvan | Dynamic Clustering Based On Geolocation and Time | Stefan HOLBAN | 12.06.2019 |
| 26 | ILIN D. I. Mihaela | Analyzing currency fluctuation patterns with network science: algorithms and statistical measures | Mihai UDRESCU | 12.06.2019 |
| 27 | RIVIȘ A. Andrei Mario | Novel Quality Model Integrating Software Meta-Data and Code Analysis Results | Radu MARINESCU | 12.06.2019 |
| 28 | SIPOS F. Francisc Robert | Sequence-to-sequence based approach towards artificial conversational entities | Alexandru TOPIRCEANU | 12.06.2019 |
| 29 | CSEREOKA Petra | Deep Reinforcement Learning for Goal Finding in Partially Observable Markov Decision Processes | Valentin STANGACIU | 12.06.2019 |
| 30 | IONEL O.D. Alexandra Mariana | Plugin System for integrating external code analyzers into a software assessment platform | Radu MARINESCU | 12.06.2019 |
| 31 | PETRISOR I. Maria Andreea | Privacy Perceptions in Social Media Ad Targeting: A Case Study of Privacy Infringement | Cosmin CERNAZANU-GLAVAN | 12.06.2019 |
| 32 | TODORAN G.C. Ana - Cristina | Predictive video generation using generative adversarial networks | Calin POPA | 12.06.2019 |
| 33 | DOMOCOS Daiana | Visualization Of Software Data Within A Software Assessment Platform | Radu MARINESCU | 12.06.2019 |
| 34 | BABOS Andrei-Vasile | Comparative Analysis of Augmented reality frameworks aimed at the development of games applications | Ioana SORA | 12.06.2019 |
| 35 | STANA Alexandru | Towards the detection of correlated usage of types in generic code | Petru-Florin MIHANCEA | 12.06.2019 |
| 36 | BOAR Gheorghe Valentin | A case of study of clean, modular and scalable android architecture | Ioana SORA | 12.06.2019 |
| 37 | LAVRIC Daniel Octavian | Project configuration and data cleanup un a software assessment platform | Radu MARINESCU | 12.06.2019 |
| 38 | STRATU Bianca-Alexandra | Regulatory Reporting QA Compliance Using the Abacus Test Automation Framework | Sebastian FUICU | 12.06.2019 |
| 39 | FLOREA O. A. Caius | Assessing driving performance using smartphone data. | Marius MARCU | 10.09.2019 |
| 40 | HĂLĂLIȘAN V. M. Alexandru | Visualizing Source code as complex networks | Cristina MARINESCU Versavia ANCUSA | 10.09.2019 |
| 41 | CELOVSCHI M. Andrei | It's More Than Just The Naming - Showing Developers High Coupled Files in An Ide | Radu MARINESCU | 10.09.2019 |

3.2 Domeniul de studii universitare de master: **Informatică**

Programul de studii universitare de master: **Tehnologii informatice**

| Nr. crt. | Autor | Titlul disertației | Conducător științific | Data suținerii |
|----------|---------------------------|---|-----------------------|----------------|
| 42 | CABĂU Sorin Adrian | Calibrarea cutiilor automate de viteză | Cristian VASAR | 2019-06-13 |
| 43 | CĂRĂBAȘ Darius-Sorin | Shop Art - Soluție Smart pentru organizarea sesiunilor de cumpărături | Lucian PRODAN | 2019-06-13 |
| 44 | CRĂCIUN Bianca-Maria | Soluție pentru identificarea conturilor de Instagram cu risc de influență negativă asupra personalității copiilor și adolescenților | Marius MARCU | 2019-06-13 |
| 45 | FERĂSTĂUARU Rareș-Dumitru | Planificator multimodal, transnațional de călătorii | Octavian STEFAN | 2019-06-13 |
| 46 | GHIȚĂ Livia-Raluca | Jurnal studențesc dezvoltat in Android Studio | Lucian PRODAN | 2019-06-13 |
| 47 | GRECU Alexandru-Robert | Graphic Center | Lucian PRODAN | 2019-06-13 |
| 48 | MAHAGNEY Saleh | Optimizarea detecției problemei de proiectare Feature Envy la nivel de bloc | Petru MIHANCEA | 2019-06-13 |
| 49 | MATEOIU Ana-Maria | Aplicație de monitorizare și control în Android bazată pe client OPC UA. Studiu de caz pentru industria apei | Adrian KORODI | 2019-06-13 |
| 50 | MIHEȚ Andreea Raluca | Sistem pentru identificarea alergenilor alimentari utilizând rețele neuronale | Daniel-Ioan CURIAC | 2019-06-13 |
| 51 | NEMEȘ Horațiu | Optimizarea utilizării resurselor în procesul de dezvoltare și mentenanță a codului la distanță | Daniel-Ioan CURIAC | 2019-06-13 |
| 52 | PETCOV Alexandra | Diagnosticarea cancerului mamar cu ajutorul algoritmilor supervizați de învățare automată | Alexandru TOPIRCEANU | 2019-06-13 |
| 53 | POENAR Roxana | Analizarea și localizarea competitorilor direcți folosind SAP Sales Cloud integrat cu servicii Google | Daniel-Ioan CURIAC | 2019-06-13 |
| 54 | REIMER Eduard Dan | Automatizarea și simplificarea testelor de frontend și backend | Daniel-Ioan CURIAC | 2019-06-13 |
| 55 | RITEȘ Bianca-Cristina | Agent inteligent de conversație care oferă sugestii turistice pentru orașul Timișoara | Lucian PRODAN | 2019-06-13 |
| 56 | STERP Ileana | Sistem de detecție facială | Sorin BABII | 2019-06-13 |
| 57 | STOIAN Diana-Alina | Predicția rezultatului unui meci de tenis utilizând un algoritm de clasificare | Ancușa VERSAVIA | 2019-06-13 |
| 58 | SUCIU Eusebiu | Sistem cu învățare automată pentru o rețea de publicitate online | Răzvan BOGDAN | 2019-06-13 |

| | | | | |
|----|-----------------------------|--|---------------------------|------------|
| 59 | SZIJ Emanuel-Iosif | Automatizarea testelor de regresie pentru aplicații WEB utilizând Robot Framework / Selenium | Daniel-Ioan CURIAC | 2019-06-13 |
| 60 | TĂNASE Laura-Iulia | Self check-out prin utilizarea unui dispozitiv mobil | Lucian PRODAN | 2019-06-13 |
| 61 | TOMA Cristian-Florin | Aplicație mobilă de recunoaștere, procesare și analiză a limbajului natural | Răzvan BOGDAN | 2019-06-13 |

3.3.1 Programul de studii universitare de master: **Automotive Embedded Software**

| Nr. crt. | Autor | Titlul disertației | Conducător științific | Data suținerii |
|-----------------|----------------------------------|--|---|-----------------------|
| 62 | BOICI Claudiu Darius | Flash BootLoader implementation for Hyundai car manufacturer | Răzvan Virgil BOGDAN | 2019-06-12 |
| 63 | FAZECAȘ Gabriel | Automation of a motor friction and Measurement Stand | Antonius STANCIU | 2019-06-12 |
| 64 | GHITA Ștefan-Gelu | Door Automation with Remote Control | Octavian ȘTEFAN | 2019-06-12 |
| 65 | HANCHEȘ Mihai | Keyless entry system | Antonius STANCIU | 2019-06-12 |
| 66 | IANCU Alin-Nicolae | Anti-sticking Strategy for Throttle Actuator Control | Horatiu Eugen GURBAN | 2019-06-12 |
| 67 | IOANA Alexandru | VSOMEIP-OPCUA Gateway Solution for the Automotive industry | Adrian KORODI | 2019-06-12 |
| 68 | MANCIU Gabriel-Ioan | A Deep Reinforcement Learning Proposal for Traffic Light Management | Sebastian FUICU | 2019-06-12 |
| 69 | MITAR Brandon | Visual telemetry for unmanned ground vehicle based on depth sensor and infrared grid array | Octavian ȘTEFAN | 2019-06-12 |
| 70 | STAIKU Loredana-Lavinia | Private Data Adapter over AUTOSAR Communication Stack | Răzvan Virgil BOGDAN | 2019-06-12 |
| 71 | ȘTEFĂNESCU Cătălin-Florin | Partial Network for CAN bus systems in Automotive | Antonius STANCIU | 2019-06-12 |
| 72 | TĂCHICI Simona | Autonomous Device that detect and avoid obstacles | Norbert GAL | 2019-06-12 |
| 73 | TODEA Petru Florin | Driving Robots using Leap Motion Gestures and Raspberry Pi 3 | Mihaela CRIȘAN-VIDA Stelian NICOLA | 2019-06-12 |
| 74 | TOMOROGA Andrei-Marius | Etching System for Embedded Printed Circuit Board Manufacturing | Pal-Stefan MURVAY | 2019-06-12 |
| 75 | KLATICH Robert-Erich | The impact of regenerative braking over the lifetime of electric vehicles motor | Loredana STANCIU | 2019-09-10 |
| 76 | MEDVE Andrei | The effort optimisation with use of RBS in SW Testing | Vladimir CREȚU | 2019-09-10 |
| 77 | VLAD Claudia-Ioana | Improvement of the initialization time in transmission control unit multicore systems | Loredana STANCIU | 2019-09-10 |

3.3.2 Programul de studii universitare de master: **Ingineria Sistemelor Automate**

| Nr. crt. | Autor | Titlul disertației | Conducător științific | Data suținerii |
|-----------------|------------------------------------|---|---|-----------------------|
| 78 | AMARIEI Elisei | Sistem de securitate implementat cu arduino | Adrian KORODI | 2019-06-13 |
| 79 | ARDELEAN Alexandru-Daniel | Vision control system - Sistem informatic de detectie si stocare a defectelor de pe placute DCB | Andreea ROBU | 2019-06-13 |
| 80 | BOC Cerasela-Florentina | Calcul de inalta performanta aplicat la generarea energiei eoliene | Horia CIOCÎRLIE | 2019-06-13 |
| 81 | COBRAC Șerban-Valentin | Sistem integrat pentru gestionarea serviciilor unui restaurant | Florin DRĂGAN | 2019-06-13 |
| 82 | CULDA Daniel | Impelementarea de rețele neuronale in C# pentru integrarea in mediul unity | Daniel CURIAC | 2019-06-13 |
| 83 | DRĂGUȘ Alexandru-Nicolae | Algoritm de îmbunătățire a imaginii bazat pe diviziunea celulară | Daniel CURIAC | 2019-06-13 |
| 84 | GHEORGHESCU Gabriel-Emilian | Aplicatie informatica de gestiune a prezentelor pe baza recunoasterii faciale a studentilor | Andreea ROBU | 2019-06-13 |
| 85 | GROZAVU Silvia | Aplicatie implementata cu arduino - Sistem de reglare a temperaturii intr-o incinta | Iosif SZEIDERT | 2019-06-13 |
| 86 | GURGUI Lucia | Structuri de reglare dezvoltate pentru servosistemul actionat electromagnetic | Claudia-Adina BOJAN-DRAGOȘ Elena-Lorena HEDREA | 2019-06-13 |
| 87 | MEZINCA Melinda-Ionela | Library Chatbot - asistent virtual utilizat in cadrul bibliotecilor online | Andreea ROBU | 2019-06-13 |
| 88 | MOACĂ Nicoleta-Adriana | Sistem inteligent de hranire a pestilor | Andreea ROBU | 2019-06-13 |
| 89 | VĂCARU Călin | Interfata grafica pentru configurarea unui router software linux utilizand tehnologii WEB | Daniel CURIAC | 2019-06-13 |
| 90 | VLĂDOIU Grigore | Simularea comportamentului autovehiculelor in mediul unity utilizand rețele neuronale | Daniel CURIAC | 2019-06-13 |
| 91 | COZACU Vlad | Reglarea pH-ului utilizand sisteme de reglare automata | Florin Drăgan | 2019-09-10 |

3.3.3 Programul de studii universitare de master: **Sisteme informatice aplicate in productie si servicii**

| Nr. crt. | Autor | Titlul disertației | Conducător științific | Data suținerii |
|-----------------|----------------------------|---|------------------------------|-----------------------|
| 92 | AILOAIE Adina Maria | Sistem integrat pentru gestionarea serviciilor unor săli de fitness | Daniel IERCAN | 2019-06-12 |

| | | | | |
|-----|----------------------------------|---|---|------------|
| 93 | ANISTOROAEI Alfred-Dieter | Instrumente software pentru analiza comunicației în rețelele intra vehiculare | Pal-Ștefan Murvay | 2019-06-12 |
| 94 | BERDICH Adriana-Maria | Sistem de securitate pentru controlul accesului la mașini folosind telefonul mobil (PRESTO) | Bogdan Groza | 2019-06-12 |
| 95 | BOBAR Vlad-Emilian | Inteligența artificială în sport | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 96 | BOBOICIOV Bogdana | Crearea unui framework de testare unitară pentru o platformă Linux utilizând Google Test | Ioan FILIP | 2019-06-12 |
| 97 | BODEA Andreea-Denisa | Dezvoltarea unui joc online bazat pe tehnologia typescript | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 98 | BUGIU Andrada-Mădălina | Imbunatatirea calitatii pozelor folosind rețele neuronale de convoluție | Raul Robu | 2019-06-12 |
| 99 | BUȘU Carmen-Petronela | Testarea Software a senzorului de lumină prin metoda injectării de date | Gheorghe-Daniel Andreescu | 2019-06-12 |
| 100 | CHIFOR Vasile-Horia | Aplicație pentru automatizarea atacurilor cibernetice | Horiatu Gurban | 2019-06-12 |
| 101 | COICHECI Sergiu | Studiu de caz privind capabilitatea protezelor bionice de a simula comportamentul uman | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 102 | COZEA Cătălin-Ioan | Scripturi de Python în testarea automată de software | Octavian STEFAN | 2019-06-12 |
| 103 | CRĂCIUNESCU Radu | Influența smartphone-ului în industria automotive | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 104 | DAIA Alexandra-Florinela | Securitate descentralizată a votului electronic folosind Platforma Hyperledger Fabric | Bogdan Groza | 2019-06-12 |
| 105 | DAN Alexandra | Scheme de criptografie vizuală: studiu comparativ și implementare | Bogdan Groza | 2019-06-12 |
| 106 | DEBRE Nagy Szabolcs | Sistem SCADA de monitorizare a unei fabrici de anvelope | Dan UNGUREANU | 2019-06-12 |
| 107 | ENE Luciana-Maria | Sistem de vot electronic | Cristian VASAR | 2019-06-12 |
| 108 | FEDORENCO Ecaterina | Sistem informatic pentru gestiunea stocurilor | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 109 | FUDULU Flavius | Aplicație mobilă pentru facilitarea unei mai bune asistențe medicale pentru pacienții internați în spitale | Raul ROBU | 2019-06-12 |
| 110 | FURNICĂ Andreea | Aplicație generică de testare a cheilor de mașină wireless | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 111 | HORVATH Nora | Securitatea tehnologiei Ultra-Wideband în domeniul automotive | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 112 | IACOB Daiana-Isabela | Integrarea instrumentului de testare unitară Cantata pentru utilizare din linie de comanda | Ioan Filip | 2019-06-12 |
| 113 | IOVESCU Raul | Aplicație pentru generarea și vizualizarea semnalelor aferente controlului injectiei motoarelor cu ardere internă | Alexandra-Iulia SZEDLAK-STÎNEAN | 2019-06-12 |
| 114 | LEMNARU Blaj Bogdan | Analiză asupra metodelor de detectare și recunoaștere a emoțiilor folosind microexpresii faciale | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 115 | MARCU Andreea | Comunicarea între vehicule - Optimizarea traficului urban | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 116 | MICU Carla-Iazmina | Rețele mobile. Evoluția tehnologiei 3G | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 117 | MIHUȚ Alexandru-Eugen | Velier autonom | Gheorghe-Daniel ANDREESCU Horațiu GURBAN | 2019-06-12 |
| 118 | NAE David-Moise | Reglarea tensiunii generatorului sincron trifazat | Gheorghe-Daniel ANDREESCU | 2019-06-12 |
| 119 | OARGĂ Maria-Andreea | Aplicație software de recunoaștere a stărilor emoționale prin interpretarea trăsăturilor faciale | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 120 | PANFILII Ion | Analiză comparativă a unor algoritmi de învățare pentru rețele neuronale | Radu-Emil PRECUP Raul-Cristian ROMAN | 2019-06-12 |
| 121 | STAN Sergiu-Ioan | Integrarea magazinelor online în plentymarkets | Loredana STANCIU | 2019-06-12 |
| 122 | TURCIAN Daniel | Sistem de reglare a vitezei unor autovehicule electrice | Radu-Emil PRECUP Raul-Cristian ROMAN | 2019-06-12 |

3.3.4 Programul de studii universitare de master: **Sisteme informatice de îngrijire a sănătății**

| Nr. crt. | Autor | Titlul disertației | Conducător științific | Data suținerii |
|-----------------|-----------------------------------|--|----------------------------------|-----------------------|
| 123 | BĂRBULESCU Cristian | Sistem mobil pentru monitorizarea frecvenței respiratorii a unui pacient | Florin DRĂGAN Emil VOIȘAN | 2019-06-12 |
| 124 | BRÎNZEI Ioan - David | Sistem virtualizat de monitorizare Malware a rețelelor instituțiilor medicale | Sebastian FUICU | 2019-06-12 |
| 125 | BULIE Vlad Stefan | Aplicație medicală mobilă pentru monitorizarea stării pacienților | Cristian VAȘAR | 2019-06-12 |
| 126 | CHIȘ Teofil Florin | Aplicație mobilă pentru monitorizarea administrării medicamentelor unui grup de pacienți | Florin DRĂGAN Emil VOIȘAN | 2019-06-12 |
| 127 | EFLEIH Hassan Larisa | Serviciul de ambulanță în Timișoara. Analiza tiparelor din indicatorii de performanță | Diana LUNGEANU | 2019-06-12 |
| 128 | FILIPESCU Andrei | TECH MED - Medicina muncii în era digitală | Adriana ALBU | 2019-06-12 |
| 129 | GALIȘ Darius | Analiza algoritmilor folosiți în sisteme eterogene CPU/GPU pentru detecția șabloanelor ADN | Anca TUDOR | 2019-06-12 |
| 130 | GAVRIȘ Antonio Cosmin | PREDICT DIABETES - Importanța aplicațiilor medicale pentru diabet în procesul de autoîngrijire | Adriana ALBU | 2019-06-12 |
| 131 | GHIRASIM Cristian - Teofil | Aplicație pentru monitorizarea parametrilor cardiologici ai pacienților | Dorin BERIAN | 2019-06-12 |
| 132 | GROZA Andrada | Sistem informatic cu aplicabilitate în medicina generală | Anca TUDOR | 2019-06-12 |
| 133 | JURA Diana Ramona | Sistem informatic medical pentru neonatologie folosind standarde medicale | Mihaela CRIȘAN-VIDA | 2019-06-12 |
| 134 | RADCU Antonia | Sistem de diagnosticare rapidă | Dorin BERIAN | 2019-06-12 |

| | | | | |
|-----|-------------------------------------|--|------------------------------------|------------|
| 135 | STĂICUȚOIU Georgiana - Livia | Sistem informatic pentru evidența datelor pacienților | Dorin BERIAN | 2019-06-12 |
| 136 | STURZU Andreea Caliopi | Utilizarea tehnicilor data mining pentru modelarea calității somnului | Adriana ALBU | 2019-06-12 |
| 137 | SZUCS Denisa - Flavia | Diagnosticarea aritmiei cardiace cu ajutorul rețelelor neuronale artificiale | Adriana ALBU | 2019-06-12 |
| 138 | TĂTUCU Iulia-Amalia | Recunoașterea și predicția gesturilor de recuperare folosind dispozitivul Leap Motion și rețele neuronale | Oana CHIRILA Nicola STELIAN | 2019-06-12 |
| 139 | BOIAN Mihai-Lucian | Dezvoltarea unei aplicații cloud de tip "software as a service" pentru gestiunea unui cabinet stomatologic | Daniel IERCAN | 2019-09-10 |