

TEZE DE DOCTORAT SUSȚINUTE ÎN CADRUL IOSUD - UPT ÎN ANUL 2013

Nr. crt.	Data susținerii tezei	Autor	Titlul tezei	Conducător de doctorat	Domeniul de doctorat	Rezultatul obținut
1	10.01.2013	Eduard Arthur BERGER	Tehnici avansate de realizare a unor îmbinări sudate din materiale polimerice disimilare <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Livius MILOȘ	Inginerie industrială	Raport al comisiei de doctorat (PV) 10.01.2013
2	17.01.2013	Florina MOLDOVAN	Cercetări privind analiza și sinteza unui mecanism cu bare pentru construcția unui robot mobil pășitor <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Valer DOLGA	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 17.01.2013
3	17.01.2013	Mihail CERNĂIANU	Analiza modulelor termoelectrice cu aplicații în sisteme de recuperare a energiei <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Aurel GONTEAN	Inginerie electronică și telecomunicații	Raport al comisiei de doctorat (PV) 17.01.2013
4	17.01.2013	Cristian POP	Contribuții la utilizarea prelucrării automate a imaginii la roboți de manipulare <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Arjana DAVIDESCU	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 17.01.2013
5	18.01.2013	Elida ILINOIU	Materiale compozite pe bază de carbon pentru senzori și biosenzori electrochimici <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Rodica PODE	Inginerie chimică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 18.01.2013
6	24.01.2013	Constantin Claudiu VĂDUVA	Influența unor amine aromatice asupra cineticii proceselor catodice de depunere a cuprului și de degajare a hidrogenului din soluții pe bază de acid sulfuric <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Nicolae VASZILCSIN	Inginerie chimică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 24.01.2013
7	25.01.2013	Iosif HULKA	Caracteristici microstructurale, comportamentul la uzare și coroziune a straturilor cermet depuse prin procedee de pulverizare HVOF și HVOF <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Viorel-Aurel ȘERBAN	Ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 25.01.2013
8	25.01.2013	Relu-Costel CIUBOTARIU	Straturi de acoperire pulverizate termic în vederea creșterii rezistenței la eroziunea cavitațională <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Viorel-Aurel ȘERBAN	Ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 25.01.2013

Nr. crt.	Data susținerii tezei	Autor	Titlul tezei	Conducător de doctorat	Domeniul de doctorat	Rezultatul obținut
9	25.01.2013	Petru Dan CRISTIAN	Planificarea extinderii sistemelor electroenergetice complexe utilizând tehnici de inteligență artificială <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ștefan KILYENI	Inginerie energetică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 25.01.2013
10	25.01.2013	Amalia MACARIE	Cercetări privind obținerea bioetanolului prin procedee inovative de pretratere și hidroliză a biomasei lignocelulozice <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Georgeta BURTICĂ	Inginerie chimică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 25.01.2013
11	28.01.2013	Liviu-Ioan HERMAN	Optimizarea sistemelor tehnologice pentru utilizarea energiei din surse regenerabile în procesul de încălzire <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Dumitru ȚUCU	Inginerie industrială	Raport al comisiei de doctorat (PV) 28.01.2013
12	28.01.2013	Gabriela MĂGUREANU	Modelarea vizuală a sistemelor Cyber Fizice <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ionel JIAN	Calculatoare și tehnologia informației	Raport al comisiei de doctorat (PV) 28.01.2013
13	29.01.2013	Elena Stela MUNCUȚ	Optimizarea procesului de sudobrazare MIG/Mag-CMT a îmbinărilor disimilare din table subțiri <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Dorin DEHELEAN	Inginerie industrială	Raport al comisiei de doctorat (PV) 29.01.2013
14	01.02.2013	Andrei COMȘA	Contribuții privind automatizarea procesului de manipulare a cărților în biblioteci <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Inocențiu MANIU	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 01.02.2013
15	06.02.2013	Ramona Monica DOBRA	Comportarea la uzare și coroziune a pieselor mecanice supuse unor tratamente duplex <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ion MITELEA Viorel-Aurel ȘERBAN	Ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 06.02.2013
16	08.02.2013	Adrian KARABENCIOV	Cercetări asupra eroziunii produse prin cavitație vibratorie la oțelurile inoxidabile cu conținut constant în nichel și variabil în crom <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ilare BORDEAȘU Ion MITELEA	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 08.02.2013
17	08.02.2013	Diana Paula PETRILA	Controlul conversiei și stocării energiei pentru sisteme eoliene <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Nicolae MUNTEAN	Inginerie electrică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 08.02.2013

Nr. crt.	Data susținerii tezei	Autor	Titlul tezei	Conducător de doctorat	Domeniul de doctorat	Rezultatul obținut
18	08.02.2013	Mihaela-Loredana GAVRIȘ	<p>Convertoare CC-CC cu două intrări utilizate pentru procesarea energiei regenerabile</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Nicolae MUNTEAN	Inginerie electrică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 08.02.2013
19	15.02.2013	Florin Marian CORNEA	<p>Studii și cercetări privind caracterizarea mecanică a aliajelor metalice amorfe prin solicitări statice de scurtă durată</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Viorel-Aurel ȘERBAN	Ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 15.02.2013
20	15.02.2013	Mihaela UNGUREAN	<p>Pretratamentul și hidroliza enzimatică a materiilor prime celulozice în vederea obținerii de zaharuri fermentescibile utilizate la obținerea bioetanolului</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Francisc PETER	Inginerie chimică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 15.02.2013
21	15.02.2013	Irina Daniela DURAN	<p>Managementul externalizării proceselor și serviciilor, componentă a activității întreprinderii</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Constantin Dan DUMITRESCU	Inginerie industrială	Raport al comisiei de doctorat (PV) 15.02.2013
22	15.02.2013	Marius-Simion CRISTEA	<p>Tehnici pentru sporirea rezistenței în fața atacurilor DoS și DDoS prin protocoale proof-of-work, localizate și amprentare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Nicolae ROBU	Calculatoare și tehnologia informației	Raport al comisiei de doctorat (PV) 15.02.2013
23	19.02.2013	Irina Georgeta MOISA	<p>Analiza și optimizarea curgerii pentru proiectarea inversă a turbomașinilor hidraulice</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Romeo SUSAN-RESIGA	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 19.02.2013
24	22.02.2013	Mihai Cristian VULCU	<p>Performanța seismică a structurilor în cadre "dual steel" cu stâlpi din țevi rectangulare umplute cu beton și îmbinări riglă-stâlp sudate</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Dan DUBINĂ	Inginerie civilă	Raport al comisiei de doctorat (PV) 22.02.2013
25	28.02.2013	Cristian PĂCURAR	<p>Studiu privind randamentul activităților didactice în funcție de climatul ambiental</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Adrian RETEZAN	Inginerie civilă	Raport al comisiei de doctorat (PV) 28.02.2013
26	28.02.2013	Cosmin CIRSTEA	<p>Contribuții la utilizarea eficientă a rețelelor wireless de senzori</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Aurel GONTEAN	Inginerie electronică și telecomunicații	Raport al comisiei de doctorat (PV) 28.02.2013
27	01.03.2013	Roxana Marcela BĂBUȚĂ	<p>Utilizarea precursorilor polimerici în sinteza compușilor oxidici</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ioan LAZĂU	Ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 01.03.2013

Nr. crt.	Data susținerii tezei	Autor	Titlul tezei	Conducător de doctorat	Domeniul de doctorat	Rezultatul obținut
28	08.03.2013	Nicoleta Luminița JURJ	Evaluarea și aplicarea nămolului orășenesc în scopul fertilizării unor site-uri distruse antropogen și a acoperirii rapide cu straturi vegetale stabile <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Georgeta BURTICĂ	Inginerie chimică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 08.03.2013
29	12.03.2013	Vasile Alin BĂEȚAN	Studii și cercetări privind influența microadaosurilor și tratamentelor termice asupra refractarității aliajelor de aluminiu <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ion SPOREA	Știința și ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 12.03.2013
30	15.03.2013	Arpad IOZSA	Contribuții la îmbunătățirea recepției semnalelor utilizând algoritmi DoA și beamformingul adaptiv <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ioan NAFORNIȚĂ	Inginerie electronică și telecomunicații	Raport al comisiei de doctorat (PV) 15.03.2013
31	15.03.2013	Adriana TETILEANU	Cercetări privind rafinarea oțelului elaborat pe fluxul cuptor cu arc electric-oală cuptor-turnare continuă <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Teodor HEPUȚ	Ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 15.03.2013
32	15.03.2013	Tiberiu STANCIU	Cercetări termice și fluidodinamice ale ruburilor de tip bayonet <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Mihai NAGI	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 15.03.2013
33	28.03.2013	Raul Miklos KULCSAR	Cercetări ergonomice asupra comportării coloanei vertebrale a conducătorului auto <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Lucian MĂDĂRAS	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 28.03.2013
34	28.03.2013	Eugen-Dumitru BUȘA	Contribuții privind creșterea siguranței transportului rutier de mărfuri periculoase <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ioan NICOARĂ	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 28.03.2013
35	29.03.2013	Ileana-Angelica ENKELHARDT	Studii de optimizare a interacțiunii mecanice dintre stent și vasele coronariene <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Nicolae FAUR	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 29.03.2013
36	29.03.2013	Cosmina-Mariana MILITARU	Contribuții la modelarea și simularea instalațiilor de potabilizare a apelor de suprafață <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Teodor TODINCA	Inginerie chimică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 29.03.2013
37	05.04.2013	Dacian Ionuț ȚENȚ	Restructurarea sistemelor de producție <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Constantin-Dan DUMITRESCU	Inginerie industrială	Raport al comisiei de doctorat (PV) 05.04.2013

Nr. crt.	Data susținerii tezei	Autor	Titlul tezei	Conducător de doctorat	Domeniul de doctorat	Rezultatul obținut
38	19.04.2013	Adrian Ciprian MAYER	Contribuții la studiul comportării în timp a terasamentelor de cale ferată <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Virgil Haida	Inginerie civilă	Raport al comisiei de doctorat (PV) 19.04.2013
39	26.04.2013	Eugen Mihai CRÎȘAN	Cercetări privind valorificarea în siderurgie a deșeurilor pulverulente și mărunte cu conținut de fier și carbon <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Teodor HEPUȚ	Ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 26.04.2013
40	26.04.2013	Oana Iulia Casandra HOLOTESCU	Inferența de modele aproximative sigure în scopul construcției de sisteme <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Horia CIOCÂRLIE	Calculatoare și tehnologia informației	Raport al comisiei de doctorat (PV) 26.04.2013
41	26.04.2013	Claudiu Florin SOLOMONESC	Planificarea extinderii rețelelor electrice de transport al energiei electrice utilizând tehnici de calcul evolutiv <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Petru ANDEA	Inginerie energetică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 26.04.2013
42	18.05.2013	Alexandru-Ioan CÂNDA	Întreprinderea agilă - strategii manageriale și modele organizaționale <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Anca DRĂGHICI	Inginerie și management	Raport al comisiei de doctorat (PV) 18.05.2013
43	22.05.2013	Mihaela AMARANDEI	Contribuții privind implementarea investiției termografice în cercetarea din domeniul tehnic și medical <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ioan NICOARĂ	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 22.05.2013
44	24.05.2013	George Daniel PICIOREA	Contribuții la adaptarea unui sistem de injecție pentru folosirea combustibililor lichizi neconvenționali la un M.A.C. cu injecție directă <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Dănilă IORGA	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 24.05.2013
45	07.06.2013	Andreea-Paula ROBU	Contribuții privind algoritmi și programele de modelare și simulare a evoluției sistemelor multicelulare în ingineria tisulară <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Lăcrămioara STOICU-TIVADAR Adrian NEAGU	Calculatoare și tehnologia informației	Raport al comisiei de doctorat (PV) 07.06.2013
46	07.06.2013	Constantin ANDRONACHE	Cercetări privind îmbunătățirea calității oțelurilor destinate fabricării componentelor materialului rulant <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Teodor HEPUȚ	Ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 07.06.2013
47	12.06.2013	Hanelore-Elena MUNTEAN	Cercetări asupra procesului de autoepurare în Bazinul Hidrografic Bega <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Gheorghe CREȚU	Inginerie civilă	Raport al comisiei de doctorat (PV) 12.06.2013

Nr. crt.	Data susținerii tezei	Autor	Titlul tezei	Conducător de doctorat	Domeniul de doctorat	Rezultatul obținut
48	28.06.2013	Jamal MOUNTASSIR	Contribuții la proiectarea rețelelor wireless de tip LTE <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Alexandru ISAR	Inginerie electronică și telecomunicații	Raport al comisiei de doctorat (PV) 28.06.2013
49	12.07.2013	Ionuț Alexandru MIREL	Metode de prelucrare digitală a imaginilor video <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Virgil TIPONUȚ	Inginerie electronică și telecomunicații	Raport al comisiei de doctorat (PV) 12.07.2013
50	06.09.2013	Claudia Eudora TOMESCU	Cercetări privind optimizarea integrării unei instalații de captare CO2 la blocul energetic de 330 MW de lignit <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ioana IONEL	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 06.09.2013
51	20.09.2013	Sabina Alina ȘERAN	Contribuții privind conceptul de prosumator și strategii de marketing <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Monica IZVERCIAN	Inginerie și management	Raport al comisiei de doctorat (PV) 20.09.2013
52	20.09.2013	Victoria Larisa IVAȘCU	Contribuții privind managementul riscului în întreprinderea sustenabilă <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Monica IZVERCIAN	Inginerie și management	Raport al comisiei de doctorat (PV) 20.09.2013
53	25.09.2013	Doru PELIVAN	Optimizarea sistemelor de livrare a apei calde în centralele termice cu puterea nominală peste 100 kW <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ioan SÂRBU	Inginerie civilă	Raport al comisiei de doctorat (PV) 25.09.2013
54	27.09.2013	Daniel Horațiu URSU	Instalație și metodă de sinteză hidrotermală a oxizilor cu structură delafossitică de tipul $\text{CuM}_{1-x}\text{N}_x\text{O}_2$ pe bază de metale de tranziție <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ioan GROZESCU	Ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 27.09.2013
55	28.09.2013	Ștefan Dănică NOVACONI	Contribuții la dezvoltarea celulelor fotoelectrochimice pe bază de dioxid de titan nanostructurat și colorant <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Nicolae VASZILCSIN	Inginerie chimică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 28.09.2013
56	30.09.2013	Cosmina Carmen ALDEA	Contribuții privind managementul echipelor virtuale de proiect <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Anca DRĂGHICI	Inginerie și management	Raport al comisiei de doctorat (PV) 30.09.2013
57	03.10.2013	Anamaria BUTISCA	Reabilitarea podurilor metalice istorice cu console și articulații (GERBER) <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Radu BĂNCILĂ	Inginerie civilă	Raport al comisiei de doctorat (PV) 03.10.2013
58	09.10.2013	Octavian ȘTEFAN	Modelarea, analiza și sinteza unor structuri de conducere automată în rețea <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Toma-Leonida DRAGOMIR	Ingineria sistemelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 09.10.2013

Nr. crt.	Data susținerii tezei	Autor	Titlul tezei	Conducător de doctorat	Domeniul de doctorat	Rezultatul obținut
59	10.10.2013	Oana Sonia Raluca ROB	Reducerea poluării electromagnetice la echipamente electrotermice de înaltă frecvență • Sinteza tezei • Alte date	Ioan ȘORA	Inginerie electrică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 10.10.2013
60	11.10.2013	Adrian-Flavius OLARIU	Integrarea pililor de combustie de tip PEM în aplicații mobile și staționare • Sinteza tezei • Alte date	Flavius Dan ȘURIANU	Inginerie energetică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 11.10.2013
61	18.10.2013	Andreea Luiza ROMAN	Contribuții la studiul folosirii materialelor geosintetice în lucrări de inginerie geotehnică • Sinteza tezei • Alte date	Virgil Haida	Inginerie civilă	Raport al comisiei de doctorat (PV) 18.10.2013
62	18.10.2013	Cătălina Maria BOCAN	Reabilitarea durabilă a blocurilor de locuințe tipizate din panouri mari - Supraetajare ușoară cu structură în cadre prefabricate din beton armat • Sinteza tezei • Alte date	Valeriu STOIAN	Inginerie civilă	Raport al comisiei de doctorat (PV) 18.10.2013
63	31.10.2013	Constanța ENE	Managementul incendiilor forestiere în zona Moldova Nouă - Berzasca din sud - vestul României • Sinteza tezei • Alte date	Gheorghe ROGOBETE Valentine Doina CIOBANU	Inginerie civilă	Raport al comisiei de doctorat (PV) 31.10.2013
64	15.11.2013	Tudor MORAR	Accesibilitatea și mobilitatea pietonală în mediul urban • Sinteza tezei • Alte date	Ion COSTESCU	Inginerie civilă	Raport al comisiei de doctorat (PV) 15.11.2013
65	16.11.2013	Andy Răzvan VESA	Contribuții la îmbunătățirea performanțelor sistemelor de antene • Sinteza tezei • Alte date	Ioan NAFORNIȚĂ	Inginerie electronică și telecomunicații	Raport al comisiei de doctorat (PV) 16.11.2013
66	22.11.2013	Cosmin Nicolae VANCEA	Noi soluții de imobilizare a unor deșeuri industriale în matrici vitroase • Sinteza tezei • Alte date	Ioan LAZĂU	Ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 22.11.2013
67	22.11.2013	Emanuel Ciprian SASU	Strategii de detecție a pătrunderilor neautorizate în sisteme informatice • Sinteza tezei • Alte date	Octavian PROȘTEAN	Ingineria sistemelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 22.11.2013
68	25.11.2013	Călin SEBARCHIEVICI	Optimizarea instalațiilor termice din clădiri în scopul reducerii consumului energetic și a emisiilor de CO ₂ utilizând pompa de căldură cuplată la sol • Sinteza tezei • Alte date	Ioan SÂRBU	Inginerie civilă	Raport al comisiei de doctorat (PV) 25.11.2013

Nr. crt.	Data susținerii tezei	Autor	Titlul tezei	Conducător de doctorat	Domeniul de doctorat	Rezultatul obținut
69	29.11.2013	Mădălin GAVRILESCU	Aplicații pentru sisteme cyber fizice - verificare și validare <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ionel JIAN	Calculatoare și tehnologia informației	Raport al comisiei de doctorat (PV) 29.11.2013
70	02.12.2013	Cosmin Florin GROZA	Cercetări asupra procesului de realizare a îmbinărilor sudate eterogene, aliaj de titan-oțel inoxidabil austenitic <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Ion MITELEA	Ingineria materialelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 02.12.2013
71	05.12.2013	Gelu-Laurențiu IOANĂȘ	Dezvoltarea unui model de predicție a presiunii în sistemele Piezo Common-Rail Diesel bazat pe rețele neuro-fuzzy cu modele dinamice linearizate local <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Toma-Leonida DRAGOMIR	Ingineria sistemelor	Raport al comisiei de doctorat (PV) 05.12.2013
72	12.12.2013	Lucian BOGDAN	Cercetări privind reconstrucția ligamentului încrucișat anterior al genunchiului <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Nicolae FAUR	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 12.12.2013
73	12.12.2013	Karla-Noemy BERDICH	Cercetări privind modelarea numerică a patologiilor de natură mecanică ale membranei timpanice <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Nicolae FAUR	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 12.12.2013
74	13.12.2013	Alexandru TOCARCIUC	Contribuții la dezvoltarea unor metode de detectare a defectelor la structuri mecanice și echipamente rotative bazate pe analiza semnalelor vibro-acustice <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Liviu BERETEU	Inginerie mecanică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 13.12.2013
75	19.12.2013	Agnes JAKAB	Procese de oxidare hibride pentru eliminarea poluanților organici refractari din apele reziduale <ul style="list-style-type: none"> • Sinteza tezei • Alte date 	Rodica PODE	Inginerie chimică	Raport al comisiei de doctorat (PV) 19.12.2013