

Planificarea susținerii proiectelor de disertație

Luni 17 iulie 2023, sala 303, str. Observatorului, Nr. 2

Nr	ORA	Numele candidatului	Titlul lucrării de finalizare a studiilor	Conducătorul lucrării
1	16.00 - 16.15	Achim Daniel	Building automation using knx standard	Sl.dr.ing. Valentin Ioan SITA
2	16.15 - 16.30	Albu Horatiu - Andrei	Controlul automat al unui proces de sortare	Sl.dr.ing. Ruben Dan CRIȘAN
3	16.30 - 16.45	Bengean Adrian - Florin	Predictia pretului locuintelor folosind modele avansate de machine learning si deep learning	Conf.dr.ing. Levente TAMÁS
4	16.45 - 17.00	Berciu Alexandru - George	Eficiența energetică a clădirilor prin intermediul controlului inteligent	Prof.dr.ing. Eva Henrieta DULF
5	17.00 - 17.15	Berindea Mihaela - Florica	Automatizarea software în viața cotidiană utilizând roboți digitali: city-break finder	Sl.dr.ing. Iulia Adina ȘTEFAN
6	17.15 - 17.30	Bunta Renata - Orsolya	Variante de control avansat ale unui sistem neliniar instabil	Prof.dr.ing. Eva Henrieta DULF
7	17.30 - 17.45	Burcu Lucian	Analiza scalabilității, a mecanismelor de securitate și simplitatea implementării unui sistem bazat pe comunicații fără fir bluetooth într-o rețea de tip mesh	Conf.dr.ing. Camelia Claudia AVRAM
8	17.45 - 18.00	Calin Adelin - Sergiu	Pythonizr - aplicație de automatizare	Prof.dr.ing. Eva Henrieta DULF
9	18.00 - 18.15	Cucuian Georgiana	Aplicație web realizată cu nestjs, redux toolkit și docker. cele mai bune practici. monorepo	Sl.dr.ing. Iulia Adina ȘTEFAN
10	18.15 - 18.30	Dincu Alexandru	Platforma de gestionare a concediilor angajaților unei firme	Conf.dr.ing. Camelia Claudia AVRAM
11	18.30 - 18.45	Dogari Nicolae	Aplicație pentru testarea și determinarea duratei de viață a bateriilor	Prof.dr.ing. Silviu Folea
12	18.45 - 19.00	Dumitrascu Ioana	Tehnici de detectie a sindromului parkinson utilizand medii de programare inteligente	Conf.dr.ing. Ovidiu Petru STAN

OBSERVAȚII:

- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada Str. Observatorului, Nr. 2, sala 303.
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri *.ppt, și va dura maximum 10 minute.
- Prezentările în PowerPoint se vor preda în format electronic NumePrenume.pptx până în data de 16.07.2023, ora 14.00 - Assignment Teams.
- Candidații se vor prezenta cu minimum 30 minute înaintea orei de susținere a proiectului.

Planificarea susținerii proiectelor de disertație*Marți 18 iulie 2023, sala 303, str. Observatorului, Nr. 2*

Nr	ORA	Numele candidatului	Titlul lucrării de finalizare a studiilor	Conducătorul lucrării
1	16.00 - 16.15	Fildan Claudiu	Towards a complete control solution for general anaesthesia-hemodynamic system	Prof.dr.ing. Cristina Ioana MUREȘAN
2	16.15 - 16.30	Filip Andrei	Sistem mes pentru conducerea și monitorizarea proceselor industriale	Sl.dr.ing. Vasile Cosmin MARCU
3	16.30 - 16.45	Filip Imre	Nuclear reactor power control structures	Prof.dr.ing. Mihail Ioan ABRUDEAN
4	16.45 - 17.00	Hurducas Andreea - Camelia	Controlul sistemului de alimentare cu hidrogen al unui vehicul cu pile de combustie cu hidrogen	Sl.dr.ing. Gabriel HARJA
5	17.00 - 17.15	Maier Andreea Roxana	Platforma educationala de legislatie rutiera	Prof.dr.ing. Honoriu Mugurel VĂLEAN
6	17.15 - 17.30	Margaritoiu Andrei	Inglobari vectoriale pentru procesarea limbajului natural folosind baze de date vectoriale	As.dr.ing Claudiu DOMUȚA
7	17.30 - 17.45	Margin Codrut - Lucian	Aplicatie mobila pentru traducere a textului provenit din diferite contexte.	As.dr.ing Claudiu DOMUȚA
8	17.45 - 18.00	Marteniuc Giorgiana - Simona	Utilizarea inteligentei artificiale in diagnosticarea fibrozei miocardice	Prof.dr.ing. Eva Henrieta DULF
9	18.00 - 18.15	Piciorus Ovidiu - Mihai	Aplicatie pentru generare de proiecte web	Conf.dr.ing. Camelia Claudia AVRAM
10	18.15 - 18.30	Simedru Vlad	Aplicatie pentru managementul terenurilor sportive	As.dr.ing Claudiu DOMUȚA
11	18.30 - 18.45	Voicu Alin Paul	Sistem de monitorizare și control al unui cuptor industrial folosind industry internet of things	Prof.dr.ing. Honoriu Mugurel VĂLEAN

OBSERVAȚII:

- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada Str. Observatorului, Nr. 2, sala 303.
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri *.ppt, și va dura maximum 10 minute.
- Prezentările în *PowerPoint* se vor preda în format electronic NumePrenume.pptx până în data de 16.07.2023, ora 14.00 - Assignment Teams.
- Candidații se vor prezenta cu minimum 30 minute înaintea orei de susținere a proiectului.