

Teme disertație 2025  
Master AAIE

Nr.	Grad. did.	Indrumator	Tema
1	Prof. univ. dr. ing.	VINTAN Maria	Analiza nesimetriilor în rețelele electrice de medie tensiune
2	Prof. univ. dr. ing.	VINTAN Maria	Efectele poluării armonice în sistemele electroenergetice
3	Prof. univ. dr. ing.	VINTAN Maria	Cercetări privind regimul nesimetric și influența lui asupra consumatorilor
4	Prof. univ. dr. ing.	VINTAN Maria	Cercetări privind regimul deformant și efectele lui asupra consumatorilor industriali
5	Prof. univ. dr. ing.	VINTAN Maria	Cercetări privind variațiile de tensiune și efectele lor asupra consumatorilor
6	Prof. univ. dr. ing.	VINTAN Maria	Analiza interferențelor electromagnetice dintre liniile electrice de înaltă tensiune și conductele metalice subterane
7	Conf. dr. ing.	BOGDAN Mihai	Sistem de automatizare a locuinței
8	Conf. dr. ing.	BOGDAN Mihai	Sistem de măsurare și control al nivelului de lichid
9	Conf. dr. ing.	BOGDAN Mihai	Sistem de control inteligent protejat prin parolă
10	Conf. dr. ing.	BOGDAN Mihai	Proiectarea și implementarea unei case inteligente
11	Conf. dr. ing.	BOGDAN Mihai	Sistem de securitate bazat pe amprentă digitală
12	Sef lucr. dr. ing.	DIODIU Ioan Lucian	Metode de optimizare energetică a unui consumator de mare putere
13	Sef lucr. dr. ing.	DIODIU Ioan Lucian	Bilantul energetic al unui post de transformare. Metode de optimizare
14	Sef lucr. dr. ing.	STANESCU Dorel Mircea	Sistem de Achiziție date cu Rasbery-PI
15	Sef lucr. dr. ing.	BOULEANU Iulian	Arie de antene cu controlarea directivității
16	Sef lucr. dr. ing.	BOULEANU Iulian	Punte Wilkinson pentru măsurarea distorsiunilor de neliniaritate în banda 1-100MHz cu materiale magnetice binoculare
17	Sef lucr. dr. ing.	NEGHINA Mihai	Linie de producție experimentală
18	Sef lucr. dr. ing.	NEGHINA Mihai	Dezvoltarea de sisteme fizico-cibernetice pentru INTO-CPS