

Temele tezelor de licență
Specialitatea Microelectronica și Nanotehnologii

Nr. ord.	Numele, prenumele studentului	Temele proiectelor/tezelor de diplomă	Conducătorul proiectului de diplomă
1.	Artenie Alexandru	Elaborarea sistemului de diagnosticare auto cu osciloscop și generator de semnal arbitrar	Bragarenco A. Lect.sup.
2.	Bardîșev Alexandr	Dispozitiv pentru detectarea orientării spațiale a senzorilor de poziție în medicină	Șișianu S. Conf.univ., dr.hab.
3.	Bafîri Mihail	Optimizarea parametrilor tehnologici de obținere a membranelor ultrasubțiri în baza GaN	Tighineanu I. Acad., prof.univ., dr.hab.
4.	Belitei Igor	Contribuții la tehnologia de depunere a oxizilor complecși din aerosolii compușilor metalorganici	Lupan O. Prof.univ.int., dr.hab.
5.	Cebotari Valerii	Sistem de procesare a datelor senzorilor privind starea încăperilor	Mironov B. Conf.univ., dr.
6.	Cojocari Petru	Sistem de monitorizare a apei, gazului, energiei electrice în domiciliu	Bragarenco A. Lect. sup.
7.	Cojocari Tudor	Elaborarea blocului digital de reglare a temperaturii în cuptorul „Kroll”	Trofim V. Prof.univ., dr.hab.
8.	Cuhai Daria	Sistem FRID de monitorizare a prezenței personalului la întreprindere	Crețu V. Lect.sup.
9.	Diaconu Sandu	Sistem de monitorizare a condițiilor climaterice în sera agricolă	Crețu V. Lect.sup.
10.	Dicov Stepan	Dispozitiv pentru măsurarea parametrilor și calibrarea senzorilor de gaze	Mironov B. Conf.univ., dr.
11.	Dreglea Ion	Driver de control al motoarelor trifazate	Bragarenco A. Lect.sup.
12.	Dobrovolschi Pavel	Controler digital de compensare a puterii reactive	Trofim V. Prof.univ., dr.hab.
13.	Goriunov Alexandr	Elaborarea sistemului de iluminare inteligentă	Bragarenco A. Lect.sup.
14.	Iuraș Vadim	Dispozitiv de ecolocație cu ultrasunete în aer	Cojocaru V. Conf.univ., dr.
15.	Lupu Danu	Dispozitiv cu ultrasunete pentru orientare în spațiu	Cojocaru V. Conf.univ., dr.
16.	Magariu Nicolae	Cercetarea proprietăților peliculelor de ZnO și Cu ₂ O depuse chimic	Lupan O. Prof.univ. int., dr.hab.
17.	Osipov Mihai	Robot pentru detectarea substanțelor chimice	Tighineanu I. Acad., prof.univ., dr.hab.
18.	Serdiuc Vadim	Sistem de monitorizare și dirijare Smart House	Bragarenco A. Lect.sup.
19.	Stoianov Dmitri	Metode de obținere și cercetare a proprietăților senzoriale ale peliculelor MoO ₃	Trofim V. Prof.univ., dr.hab.
20.	Trofimov Artiom	Sistem de dirijare a iluminării cu LED-uri RGB	Metlinschi P. Lect.sup.
21.	Tuceac Igor	Elaborarea dozimetrului digital	Meșinschi P. Lect.sup.
22.	Vacari Dumitraș	Elaborarea ceasornicului digital multifuncțional	Trofim V. Prof.univ., dr.hab.