

## Rezultate sustinere Proiect de diplomă Mecanică fină și nanotehnologii

8 iulie 2021, ora 08-30

Link catre platforma Microsoft Teams:

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3aFgTrfvpW6wahPv7YM482PYBVd5P41j6iEW1FkDvtRwo1%40thread.tacv2/conversations?groupId=82e6cbb9-e6c4-4914-a528-49c6533f9bb1&tenantId=2d8cc8ba-8dda-4334-9e5c-fac2092e9bac>

Nr.crt.	Numele student	Titlu lucrare	Coordonator	Admis/Respins
1	ALBERT M.F. Andrei-Cristian	Proiectarea și realizarea unui sistem de comandă pentru patru motoare comandat de la distanță (internet)	Conf.dr.ing. Ciprian RIZESCU	<b>Admis</b>
2	ANA N. Mariana-Adriana	Proiectarea unei platforme robotice destinată serviciilor de mini-curierat	Ș.l.dr.ing. Viorel GHEORGHE Prof.dr.ing. Mihai AVRAM	<b>Admis</b>
3	BANU C.M. Andrei-Cristi	Proteză inteligentă pentru membru inferior	Ș.l.dr.ing. Cristian-Gabriel ALIONTE	<b>Admis</b>
4	BĂNICĂ M. Mariana-Florentina	Proiectarea unei miniplatforme robotice destinată ciclului de învățământ preșcolar	Ș.l.dr.ing. Viorel GHEORGHE	<b>Admis</b>
5	BOJA E. Rareș	Sistem inteligent pentru controlul calității aerului în locuințe comandat cu un PLC	Conf.dr.ing. Ciprian RIZESCU	<b>Admis</b>
6	BOȘCU M. Marian Alexandru	Studii și cercetări asupra unui plotter destinat obiectelor sferice/ovale	Ș.l.dr.ing. Adrian CARTAL	<b>Admis</b>

7	CICU C. Ovidiu-Andrei	Sistem mecatronic pentru sterilizarea bancnotelor românești cu radiație UV-C	Ș.l.dr.ing. Robert CIOBANU	<b>Admis</b>
8	DASCĂLU N.R. Adelin-Costin	Proiectarea unui dispozitiv de prehensiune pentru operații de paletizare cu R.I.	Conf.dr.ing. Ciprian RIZESCU	<b>Admis</b>
9	DĂINEANU L. Flaviu-Mihai	Mașină de îndoit bare rotunde	Conf.dr.ing. Lucian BOGATU	<b>Admis</b>
10	DOBRA I. Melisa-Maria	Proiectarea unei mâini mecanice adaptabilă la forma obiectelor	Ș.l.dr.ing. Laurențiu-Adrian CARTAL	<b>Admis</b>
11	DUCA I. Costin-Ionuț	Aparat pentru determinarea tensiunii în fire și cabluri	Conf.dr.ing. Lucian BOGATU	<b>Admis</b>
12	DUDAȘ G. Robert-Daniel	Proiectarea unui sistem de supraveghere inteligent comandat de la distanță	Conf.dr.ing. Ciprian RIZESCU	<b>Admis</b>
13	DUMITRU I. Marian-Cristian	Sistem optomecatronic destinat controlului dimensional activ al unor componente mecatronice	Ș.l.dr.ing. Robert CIOBANU	<b>Admis</b>
14	FLĂMÎNZEANU D. ANDREI - CĂTĂLIN	Dispozitiv de recuperare continua pasiva pentru membrele inferioare integrat cu aplicație Android	Ș.l.dr.ing. Ioana UDREA Ș.l.dr.ing. Mircea NISTOR	<b>Admis</b>
15	GHEGOIU N. Andrei	Studiu privind răcirea inteligentă a sistemelor electronice	Ș.l.dr.ing. Cristian-Gabriel ALIONTE	<b>Admis</b>

16	GHEORGHE M. Florin-Cristian	Proiectarea unei platforme mobile cu aplicații în agricultură	Ș.l.dr.ing. Viorel GHEORGHE Ș.l.dr.ing. Silviu PETRACHE	<b>Admis</b>
17	GHEORGHITĂ M. Mihai-Nicolae	Proiectarea unui sistem wireless pentru determinarea emisiilor toxice din medii industriale	Conf.dr.ing. Ciprian RIZESCU	<b>Admis</b>
18	IDOR C. Alexandru-Cristian	Proiectarea unei instalații de gravare CNC	Conf.dr.ing. Daniel BESNEA As.drd.ing. Edgar MORARU	<b>Admis</b>
19	LENGA B.I. Alexandru-Fabian	Proiectarea și execuția unui stand experimental pentru studiul arcurilor bimetalice	Conf.dr.ing. Ciprian RIZESCU	<b>Admis</b>
20	MARIN P. Mădălin-Gabriel	Sistem de fabricație hibrid aditivo-substractiv	Conf.dr.ing. Daniel BESNEA As.drd.ing. Edgar MORARU	<b>Admis</b>
21	MIHAI D. Bogdan	Proiectarea unei sere inteligente	Ș.l.dr.ing. Viorel GHEORGHE Ș.l.dr.ing. Ioana UDREA	<b>Admis</b>
22	OLTEANU D. Andreea-Denisa	Studii și cercetări asupra unui braț robotic pentru sortarea deșeurilor feromagnetice	Ș.l.dr.ing. Laurențiu-Adrian CARTAL	<b>Admis</b>
23	PREDA V.C. Ionuț-Cristian	Proiectarea unui sistem de frânare regenerativă	Ș.l.dr.ing. Cristian-Gabriel ALIONTE	<b>Admis</b>
24	RADU A. Eduard	Acționarea unei trape de acoperiș printr-un motor hidraulic rotativ folosind date din cloud	Ș.l.dr.ing. Ioana UDREA	<b>Admis</b>
25	SCRIPNICIUC C. Marian	Distribuitor pneumatic proporțional	Prof.dr.ing. Mihai AVRAM	<b>Admis</b>

26	TRANCĂ A. Maria-Georgiana	Stand pentru testarea plăcilor echipate in tehnologie SMD, utilizând analiza computerizată a parametrilor dinamici	Conf.dr.ing. Ciprian RIZESCU	<b>Admis</b>
27	ȚULUCA Ș. Ionuț-Mihai	Studiul unor dispozitive MEMS acționate electrotermic	Prof.dr.ing. Octavian DONȚU As.drd.ing. Edgar MORARU	<b>Admis</b>
28	URETU C. Claudiu-Ionuț	Proiectarea unui injectomat	Ș.l.dr.ing. Robert CIOBANU	<b>Admis</b>
29	VÂLSAN C. Cosmin-Gabriel	Proiectarea unei imprimante 3D Delta cu dispozitiv de extrudare special	Prof.dr.ing. Octavian DONȚU As.drd.ing. Edgar MORARU	<b>Admis</b>