

SESIUNE CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI - MAI 2024

24.05.2022- deschiderea în Aula Magna a Facultății de Mecanică

Nr. crt.	Titlu lucrare	Coordonator	Studenti	e-mail studenți	An/Specializare	Ora
Secțiunea Mecanica Aplicată, Construcții Civile și Industriale						
1	Sinteza grafica si analitica a mecanismului excentric manivela-culisa	Prof.dr.ing. Daniela Tarnita Prof.dr.ing. Simona Cretu	Cârțână Robert Daniel Nicolaescu Daniel Marius Drăguț Andrei Marian, Moldoveanu Ion-Alexandru Nedelea Andrei Cristian Drăghici Adrian-Paul Holt Sebastian- Catalin	cartana.robert.q8z@student.ucv.ro nicolaescu.daniel.v9k@student.ucv.ro dragut.andrei.c5m@student.ucv.ro moldoveanu.ion.z6s@student.ucv.ro nedelea.andrei.n9h@student.ucv.ro draghici.adrian.n8g@student.ucv.ro holt.sebastian.u2t@student.ucv.ro	II TCM II TCM II AR II AR II TCM II AR II AR	10.00
2	Echilibrarea statica a unui mecanism plan cu doua diade	Prof.dr.ing. Simona Cretu Prof.dr.ing. Daniela Tarnita	Cârțână Robert Daniel Nicolaescu Daniel Marius Drăguț Andrei Marian, Moldoveanu Ion-Alexandru Nedelea Andrei Cristian Drăghici Adrian-Paul Holt Sebastian- Catalin	cartana.robert.q8z@student.ucv.ro nicolaescu.daniel.v9k@student.ucv.ro dragut.andrei.c5m@student.ucv.ro moldoveanu.ion.z6s@student.ucv.ro nedelea.andrei.n9h@student.ucv.ro draghici.adrian.n8g@student.ucv.ro holt.sebastian.u2t@student.ucv.ro	II TCM II TCM II AR II AR II TCM II AR II AR	10.10
3	Modelarea și simularea numerică în Adams, pentru un mecanism R+RRR+RRT	Ș.l.dr.ing. Grigorie Laura Prof.dr.ing. Tarniță Daniela	MÎȘU MIHAI-PETRIȘOR FOLOGEA VALENTIN-DORIAN	misu.mihai.p8u@student.ucv.ro fologia.valentin.m8k@student.ucv.ro	II AR	10.20
4	Construcții pentru tratarea apei la o rețea de alimentare a unei localități	Prof. dr. ing. Burada Cristian Oliviu	REBIGA M. ALEXANDRU-MARIAN IACOB FLORENTIN BOGDAN	rebiga.alexandru.h8i@student.ucv.ro iacob.florentin.a9k@student.ucv.ro	II CCIA	10.30

			CIMPOERU ALEXANDRA-ROBERTA			
5	Dimensionarea unei rețele de alimentare cu apă pentru o localitate urbană	Prof. dr. ing. Burada Cristian Oliviu	CREȚU D. ANDREI -IONUȚ VRABII MIHAIL AL ROSHOD BALQIS	cretu.andrei.t3u@student.ucv.ro vrabii.mihail.c5s@student.ucv.ro al.balqis.v4u@student.ucv.ro	II CCIA	10.40
6	Studiu de caz-Cladiri individuale de locuit	sef lucrari dr. ing. Barbu Anca Mihaela sef lucrari dr. ing. Pintoi Ramona	Paidel Bianca Alexandra	paidel.bianca.d4a@student.ucv.ro	I CCIA	10.50
7	Studiu de caz-Constructii speciale pentru continuitatea transporturilor- Poduri	sef lucrari dr. ing. Barbu Anca Mihaela sef lucrari dr. ing. Pintoi Ramona	Rosu Marius Octavian	rosu.marius.m5n@student.ucv.ro	I CCIA	11.00
8	Tehnologii moderne pentru constructia de case individuale	sef lucrari dr. ing. Pintoi Ramona sef lucrari dr. ing. Barbu Anca Mihaela	Nedelcu-Vaduva Silvia Stefania	nedelcu.silvia.a3b@student.ucv.ro	IV CCIA	11.10
9	Sisteme termoizolante pentru constructii - materiale si tehnologii durabile	sef lucrari dr. ing. Pintoi Ramona sef lucrari dr. ing. Barbu Anca Mihaela	Stancof Alin Sorin	stancof.alin.m8d@student.ucv.ro	IV CCIA	11.20
10	Sistem electromecanic pentru acționarea geamurilor laterale a portierelor auto	Conf. dr. Ing. Cristian Copilusi	Voicu Teodor Marian Răduică Ianis Cristian	voicu.teodor.n4r@student.ucv.ro raduica.ianis.s8c@student.ucv.ro	IIAR	11.30
11	Sistem electromecanic destinat operațiilor de mentenanța tehnica a motoarelor cu ardere internă.	Conf. dr. Ing. Cristian Copilusi	Berendei Marius Andrei Boca Radu Mihai	berendei.marius.q4v@student.ucv.ro boca.radu.v3i@student.ucv.ro	IIAR	11.40

12	Mechanical properties for composites reinforced with linen	Conf. dr. ing. Cosmin Miritoiu Conf. dr. ing. Laurentiu Racila	Jeanne PIETRZYK	jeanne.pietrzyk@gmail.com	Erasmus	11.50
13	A study regarding some composites reinforced with natural fibers	Conf. dr. ing. Cosmin Miritoiu Conf. dr. ing. Laurentiu Racila	TROTTIN Chloé	chloe_trottin@etu.u-bourgogne.fr	Erasmus	12.00
14	Model de instalație experimentală pentru analiza granulometrică a prafului de combustibil solid	As. Dr. Eugenia Stancut	Vlăduț Victor	vladut.victor.y6e@student.ucv.ro	III AR.	12.10
15	Proiectarea unei transmisii cu roți dințate cu ajutorul soft-ului Autodesk Inventor și analiza MEF în ANSYS	Conf. dr. ing. Geonea Ionut	Stan Liviu Alexandru Schiopu Maxim Bandoi Alexandru	stan.liviu.u6e@student.ucv.ro schiopu.maxim.u5e@student.ucv.ro bandoi.alexandru.y9u@student.ucv.ro	III AR	12.20
16	Analiza cu elemente finite a unui corp de lagăr	Conf. dr. ing. Geonea Ionut	Draghici Stefan Valentin Velea Petrica Mihai Duta Teodor Alexandru	draghici.stefan.a4e@student.ucv.ro velea.petrica.u9g@student.ucv.ro duta.teodor.p8v@student.ucv.ro	III AR	12.30
17	Proiectarea constructivă în Autodesk Inventor a unui reductor conico-cilindric	Conf. dr. ing. Geonea Ionut	Stoica Petre Florian Parva Robert Gabriel Alexandru	draghici.stefan.a4e@student.ucv.ro velea.petrica.u9g@student.ucv.ro duta.teodor.p8v@student.ucv.ro	III TCM	12.40
18	Determinarea cu MEF a tensiunilor mecanice și deformațiilor specifice din componente solicitate la tracțiune-compresiune	Conf. dr. ing. Geonea Ionut	Pauna Ionut Alexandru	pauna.ionut.w4z@student.ucv.ro	I DMA	12.50

Notă:

*Studentii care vor sustine lucrari in cadrul acestei sectiuni sunt rugati sa incarce prezentarile in cadrul temelor atribuite.

** Studentii care vor sustine lucrari vor fi prezenti pe parcursul desfasurarii acestei sesiuni. Cei care din diverse motive nu pot fi prezenti de la inceputul sesiunii acestia TREBUIE sa fie prezenti cu cel puțin 10min înainte de sustinere.

*****Studentii care vor prezenta prima lucrare va trebui să pregăteasca prezentarea la ora 9.50.**

*****Pentru expunerea lucrării sunt alocate maxim 7 min și 3 min. pentru întrebări.**