

Nume prenume	Specializare	Tema	Student
BURCIU Mugurel	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 192 km/h; masa proprie = 1220 kg; masa totala maxima autorizata = 1810 kg. Tema speciala : Diagnosticarea performantelor unui automobil prin procedeul de parcurs.	Barbu Georgică
BURCIU Mugurel	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 176 km/h; masa proprie = 1117 kg; masa totala maxima autorizata = 1585 kg. Tema speciala : Diagnosticarea performantelor unui automobil folosind standul cu rulouri.	Colțun Ionuț Gabriel
BURCIU Mugurel	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 184 km/h; masa proprie = 1278 kg; masa totala maxima autorizata = 1900 kg. Tema speciala : Stand experimental cu motor tip BMW 316i - Diagnosticarea instalatiei de alimentare si aprindere.	Manolache Gabriel
BURCIU Mugurel	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 193 km/h; masa proprie = 1165 kg; masa totala maxima autorizata = 1620 kg. Tema speciala : Calculul proceselor termice din motor si turbocompresor.	Mazăre Bogdan
CIORTAN Sorin	AR	Proiectarea unui motor cu aprindere prin comprimare care are puterea efectiva maxima de 65 kW si care este destinat pentru propulsia unui autoturism. Tema speciala : Masurarea opacitatii la diverse regimuri de functionare ale motorului.	
CIORTAN Sorin	AR	Aplicatii ale rețelelor neurale artificiale in proiectarea autovehiculelor - I(program de lucru EasyNN)	
CIORTAN Sorin	AR	Aplicatii ale rețelelor neurale artificiale in proiectarea autovehiculelor - II(program de lucru EasyNN)	
CIORTAN Sorin	AR	Aplicatii ale metodei FMEA in cresterea nivelului de siguranta in constructia auto (program de lucru EasyFMEA)	
CIORTAN Sorin	AR	Analiza comportarii la oboseala a unui reper auto (program de lucru SolidWorks, Autodesk Simulation)	
CIORTAN Sorin	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 185 km/h; masa proprie = 1180 kg; masa totala maxima autorizata = 1635 kg. Tema speciala : Optimizarea formei constructive a elementelor suspensiilor auto (program de lucru Autodesk Inventor).	Matei Radu
GANEA Daniel	AR	Proiectarea unui autovehicul cu sarcina utila Mu = 590 kg, masa maximă autorizată Ma = 1810 kg, care se poate deplasa pe un drum orizontal si rectiliniu cu viteza maximă Vmax = 192 km/h avand destinația pentru transport persoane. Tema specială : Ergonomia postului de conducere al unui autovehicul.	Troncuță Cornel Marian
GANEA Daniel	AR	Proiectarea unui autovehicul cu sarcina utila Mu = 525 kg, masa maximă autorizată Ma = 1750 kg, care se poate deplasa pe un drum orizontal si rectiliniu cu viteza maximă Vmax = 192 km/h și care are destinația pentru transport persoane. Tema speciala : Biomecanica conducătorului auto.	Troncuță Gigi Vasile
LUPCHIAN Mariana	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 230 km/h; masa proprie = 1230 kg; masa totala maxima autorizata = 1660 kg. Tema speciala : Optimizarea sistemului de distributie cu scopul cresterii performantelor motorului	PASCU Ionut ?
LUPCHIAN Mariana	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 156 km/h; masa proprie = 974 kg; masa totala maxima autorizata = 1505 kg. Tema speciala: Tehnologii de reducere a emisiilor poluante .	
LUPCHIAN Mariana	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 169 km/h; masa proprie = 980 kg; masa totala maxima autorizata = 1540 kg. Tema speciala: Influenta combustibilului asupra emisiilor poluante.	

Nume prenume	Specializare	Tema	Student
LUPCHIAN Mariana	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 195 km/h; masa proprie = 1240 kg; masa totala maxima autorizata = 1800 kg.	
LUPCHIAN Mariana	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 155 km/h; masa proprie =1065 kg; masa totala maxima autorizata = 1600 kg.	
MEREUTA Valentin	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 175 km/h; masa proprie = 966 kg; masa totala maxima autorizata = 1495 kg. Tema speciala :Modelarea și optimizarea grupului motopropulsor V12.	Cerbu Robert
MEREUTA Valentin	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 174 km/h; masa proprie = 1036 kg; masa totala maxima autorizata = 1536 kg. Tema speciala :Conceptul proiectarea unei caroserii si a sistemului anticolidiune.	Corolencu Eduard
MEREUTA Valentin	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 175 km/h; masa proprie = 940 kg; masa totala maxima autorizata = 1425 kg. Tema speciala :Studiul comportarii la oboseala a suspensiei spate utilizand analiza cu element finit.	Trestianu Daniel
MEREUTA Valentin	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 193 km/h; masa proprie = 1365 kg; masa totala maxima autorizata = 1810 kg. Tema speciala : Modelarea, analiza si optimizarea unui sistem de franare.	Veber Laurentiu
MIRCEA Octavian	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 195 km/h; masa proprie = 1412 kg; masa totala maxima autorizata = 1910 kg. Tema speciala : ???	Sandu Lucian
MIRCEA Octavian	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 193 km/h; masa proprie = 1090 kg; masa totala maxima autorizata = 1585 kg. Tema speciala : ???	Prisecariu Adrian
OPREA Ionel	AR	Analiza comparata a performantelor noilor agentilor frigorifici, cu un impact scazut asupra mediului, utilizati in sistemele de conditionare auto	
OPREA Ionel	AR	Influenta debitului de aer si a neetanseitatilor asupra calitatii aerului in cazul sistemului de conditionare auto	
SCARPETE Dan	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax=217 km/h; masa proprie=1526 kg; masa totala maxima autorizata=1950 kg. Tema speciala : Proiectarea unui ambreiaj mecanic, monodisc, uscat	Enachi Adrian
SCARPETE Dan	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax=168 km/h; masa proprie=975 kg; masa totala maxima autorizata=1525 kg. Tema speciala : Impactul unor combustibili alternativi asupra performantelor motoarelor diesel	Baboi Catalin
SCARPETE Dan	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax=168 km/h; masa proprie=1220 kg; masa totala maxima autorizata=1795 kg. Tema speciala : Reducerea emisiilor de NOx prin utilizarea emulsiilor de motorina-apa	Pascu Ionut
SPÂNU Constantin	AR	Proiectarea unei frâne cu disc	
SPÂNU Constantin	AR	Proiectarea unei frâne cu saboți	
SPÂNU Constantin	AR	Proiectarea unei suspensi cu caracteristica variabilă	
SPÂNU Constantin	AR	Proiectarea unui diferențial cu alunecare limitată	

Nume prenume	Specializare	Tema	Student
UZUNEANU Krisztina	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 175 km/h; masa proprie = 980 kg; masa totala maxima autorizata = 1540 kg. Tema speciala : ????	BLĂGAN Nicu
UZUNEANU Krisztina	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 212 km/h; masa proprie = 1410 kg; masa totala maxima autorizata = 2000 kg. Tema speciala : ???	GRABĂ Marian
UZUNEANU Krisztina	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 180 km/h; masa proprie = 1325 kg; masa totala maxima autorizata = 1820 kg. Tema speciala : ???	FILICHE Iulian
UZUNEANU Krisztina	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 203 km/h; masa proprie = 1370 kg; masa totala maxima autorizata = 1800 kg. Tema speciala : ???	NEAGU Mihai
UZUNEANU Krisztina	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 192 km/h; masa proprie = 1268 kg; masa totala maxima autorizata = 1810 kg. Tema speciala : ???	SUCEVEANU Ștefan
UZUNEANU Krisztina	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 155 km/h; masa proprie = 1065 kg; masa totala maxima autorizata = 1600 kg. Tema speciala : ???	BULANCEA Ionut
UZUNEANU Krisztina	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 174 km/h; masa proprie = 1201 kg; masa totala maxima autorizata = 1790 kg. Tema speciala : ???	BOURCEANU Dragoș
UZUNEANU Krisztina	AR	Proiectarea unui automobil cu principalele caracteristici: Vmax= 164 km/h; masa proprie = 975 kg; masa totala maxima autorizata = 1535 kg. Tema speciala : ???	MARIN Alexandru

Nume prenume	Specializare	Tema	Student
ANDREI Dan	SET	Instalatie frigorifica aferenta unui complex hotelier si de alimentatie publica	
ANDREI Dan	SET	Instalatie frigorifica aferenta unui frigifer de carne de porc sau vita	NEACȘU Valentin
BURCIU Mugurel	SET	Proiectarea unui motor cu aprindere prin comprimare care are puterea efectiva maxima de 65 kW si care este destinat pentru propulsia unui autoturism. T.S.: Masurarea opacitatii la diverse regimuri de functionare ale motorului.	
COMAN Gelu	SET	Proiectare instalatie frigorifica pentru depozit de radacinoase	
COMAN Gelu	SET	Proiectare instalatie frigorifica pentru ventilare si conditionare la un restaurant.	
COMAN Gelu	SET	Proiectarea unui frigifer pentru carne de porc	TARALUNGA Stefan
COMAN Gelu	SET	Instalatie cu pompa de caldura pentru o locuinta unifamiliala	
COMAN Gelu	SET	Proiectare instalatie de uscare a cerealelor.	
DRĂGAN Marcel	SET	Analiza termoeconomica a unei centrale cogenerative	Crisan Daniel
DRĂGAN Marcel	SET	Utilizarea pompelor de caldura sol-apa in sectorul rezidential	Miron Daniel
DRĂGAN Marcel	SET	Utilizarea eficienta a biomasei ca sursa de energie	Smeu Dorin
OPREA Ionel	SET	Tuburi termice gravitationale in sisteme de stocare a caldurii. T.S. Proiectarea unei baterii acumuloare	
OPREA Ionel	SET	Instalatie frigorifica aferenta unui combinat de prelucrare a carnii T.S. Modelarea procesului de congelare	
OPREA Ionel	SET	Pompa de caldura cu CO2 utilizata pentru incalzire si racire. T.S. Analiza multicriteriala ponderata a agentilor frigorifici utilizati la pompele de caldura	
POPA Viorel	SET	Studiul unui sistem de climatizare a unei locuinte folosind echipamente VRV sau VRF	Munteanu Alexandru
POPA Viorel	SET	Studiul posibilitatilor de implementare a pompelor de caldura pentru incalzire/racire locuinte individuale	
POPA Viorel	SET	Studiul climatizarii centralizate a unei cladiri administrative folosind energii din surse regenerabile	
POPA Viorel	SET	Studiul unui spatiu frigorific de congelare si pastare a fructelor	
POPA Viorel	SET	Studiul posibilitatilor de imbunatatire a performantelor energetice a unei cladiri rezidentiale	
POPESCU Florin	SET	Producerea energiei electrice cu microhidrocentrale	
UZUNEANU Krisztina	SET	Proiectarea unui MAS. T.S.: Emisii poluante	AVRAM Octavian
VATACHI Nicusor	SET	Generator de abur energetic-Instalatia de condensare	
VLASIE Silviu	SET	Instalație frigorifică pentru dotarea unei camere frigorifice de 20 mc pentru depozitare diverse alimente la +4 grC	
VLASIE Silviu	SET	Instalație frigorifică pentru deservirea unui tunel de congelare a cărnii cu o capacitate de 30 tone	
VLASIE Silviu	SET	Instalație frigorifică pentru deservirea unui tunel de refrigerare a cărnii cu o capacitate de 50 tone	
VLASIE Silviu	SET	Instalație frigorifică pentru deservirea unui patinuar cu suprafața de 600 mp	

Nume prenume	Specializare	Tema	Student
ANDREI Dan	SETPM	Utilizarea sistemelor termo acustice metoda de reducere a poluarii mediului	
ANDREI Dan	SETPM	Tratarea termica a deseurilor	
DRĂGAN Marcel	SETPM	Evaluarea impactului de mediu la exploatarea reactoarelor nucleare BWR	
DRĂGAN Marcel	SETPM	Evaluarea impactului de mediu la exploatarea reactoarelor nucleare PHWR	
ION V. Ion	SETPM	Instalatie termo-solara cu Ciclu Rankine Organic	Albu Oana
ION V. Ion	SETPM	Cresterea performantelor unei instalatii de cogenerare prin integrarea unui ciclu Rankine organic	Mocanu Gabriel
ION V. Ion	SETPM	Analiza energetica a unei pompe de caldura solare	Ghimpu George
ION V. Ion	SETPM	Ciclu Kalina cu sursa de energie regenerabila	Vinatoru Alexandru-Ionut
ION V. Ion	SETPM	Analiza energetica si economica a unei instalatii de conditionare a aerului cu materiale cu schimbare de faza	
IOSIFESCU Cristian	SETPM	Instalație cu pompa de căldură pentru o piscină acoperita ?	PREDA Alexandru
IOSIFESCU Cristian	SETPM	Instalație pentru uscarea lemnului ?	COJOCARU Mihai
IOSIFESCU Cristian	SETPM	Instalație frigorifica cu CO2 ptr un supermarket	GHERGHE Florin
IOSIFESCU Cristian	SETPM	Instalație frigorifica ptr un magazin ?	BUCSAN Costel
IOSIFESCU Cristian	SETPM	Instalație de climatizare pentru o clădire de birouri ?	CARAGHIULEA Cristina
IOSIFESCU Cristian	SETPM	Instalație de ventilare pentru o hala de productie	GRECEANU Valerica
PARASCHIV Spiru	SETPM	Sistem hibrid de producere a energiei electrice utilizând surse regenerabile de energie	
POPESCU Florin	SETPM	Analiza unui uscator rotativ de rumegus pentru fabricarea peletelor	
VATACHI Nicusor	SETPM	Tehnologii de epurare a apelor uzate - Instalatii de decantare	Neagu Ionut
VATACHI Nicusor	SETPM	Tehnologii de epurare biologică a apelor uzate - Tratarea namolurilor pentru obtinerea de energie	Miihaescu Simona Maria
VATACHI Nicusor	SETPM	Tehnologii de epurare a gazelor de ardere-Reducerea emisiilor de oxizi de sulf	Onea Marian
VATACHI Nicusor	SETPM	Tehnologii de epurare a apelor uzate - Instalatii de decantare	Barbu Marius
VATACHI Nicusor	SETPM	Tehnologii de epurare a apelor uzate - Instalatii de aerare	Ali Dilber

Specializare	Nr teme	Nr total stud	Nr stud inscrisi
SET	26	19	7
AR	40	38	25
SETPM	21	17	12
TOTAL	87	74	44