

**Tematica**  
**tezelor /proiectelor de licență cu conducătorii științifici și studenți**  
**la Catedra de științe fizice și ingineresti la programul de studii**  
**Inginerie și management în transportul auto, grupa IM 41Z**

**pentru anul de studii 2021 -2022**

Nr. d/o	Numele și prenumele studentului	Tematica tezelor / proiectelor de licență
1.	<b>Șahvorost Veaceslav</b>	
	Tema lucrării de licență	Conceperea, proiectarea și construirea dinamometrului hidraulic pentru măsurarea forței axiale și momentului de rotație la burghiere
	Coordonatorul științific	<b>Balanici Alexandru, conf. univ., dr.</b>
2.	<b>Boenciuc Tudor</b>	
	Tema lucrării de licență	Optimizarea procesului logistic intern la întreprinderea ICS „GG Cables & Wires EE” SRL
	Coordonatorul științific	<b>Ojegov Alexandr, conf. univ., dr.</b>
3.	<b>Braga Vlad Victor</b>	
	Tema lucrării de licență	Determinarea experimentală a economicității de combustibil a automobilului
	Coordonatorul științific	<b>Rusnac Vladislav, conf. univ., dr.</b>
4.	<b>Călărăș Ionuț</b>	
	Tema lucrării de licență	Studierea și analiza sistemelor de injecție a motoarelor cu ardere internă
	Coordonatorul științific	<b>Rusnac Vladislav, conf. univ., dr.</b>
5.	<b>Cazacu Inesa</b>	
	Tema lucrării de licență	Optimizarea procesului de producție cu scopul de reducere a supraconsumului de material
	Coordonatorul științific	<b>Balanici Alexandru, conf. univ., dr.</b>
6.	<b>Cernavca Vladimir</b>	
	Tema lucrării de licență	Rolul instrumentelor de măsurare în întreprindere. Utilizarea, verificarea și calibrarea instrumentelor de măsurare.
	Coordonatorul științific	<b>Ojegov Alexandr, conf. univ., dr.</b>
7.	<b>Cireș Constantin</b>	
	Tema lucrării de licență	Conceperea și proiectarea unui dispozitiv de prindere pentru o operație de frezare/ burghiere
	Coordonatorul științific	<b>Balanici Alexandru, conf. univ., dr.</b>
8.	<b>Eni Mihai</b>	
	Tema lucrării de licență	Cercetarea procesului de logistică în ICS DRA „DRAEXLMAIER Automotive” SRL
	Coordonatorul științific	<b>Beșliu Vitalie, conf. univ., dr.</b>
9.	<b>Nichiporeț Iulia</b>	
	Tema lucrării de licență	Studii privind diminuarea defectelor pieselor pe platforma de automobile sportive (audi, volkswagen, lamborghini, porsche)
	Coordonatorul științific	<b>Beșliu Vitalie, conf. univ., dr.</b>
10.	<b>Zamornea Sorin</b>	
	Tema lucrării de licență	Calculul tehnico-economic a unei piese de tip arbore la întreprinderea (la alegerea studentului)
	Coordonatorul științific	<b>Rusnac Vladislav, conf. univ., dr.</b>

**Tematica**  
**tezelor de licență cu conducătorii științifici și studenți**  
**la Catedra de științe fizice și ingineresti**  
**la programul de studii Tehnologia produselor alimentare, grupa TP41Z**

**pentru anul de studii 2021 -2022**

Nr. d/o	Numele și prenumele studentului	Tematica tezelor / proiectelor de licență
1.	<b>Bulgaru Tatiana</b>	
	Tema lucrării de licență	Cercetarea procesului de fabricare a brânzeturilor
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Talpă Serghei</b>

2.	<b>Crijanovschi Carolina</b>	
	Tema lucrării de licență	Cercetarea procesului tehnologic de preparare a produselor acidolactice
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Talpă Serghei</b>
3.	<b>Framondea Vergilia</b>	
	Tema lucrării de licență	Studiul procesului tehnologic de separare a grișurilor cu utilizarea mașinii de griș
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Talpă Serghei</b>
4.	<b>Guzun Valentina</b>	
	Tema lucrării de licență	Cercetarea procesului tehnologic de preparare a produselor de panificație
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Talpă Serghei</b>
5.	<b>Talpă Alexandrina</b>	
	Tema lucrării de licență	Studiul procesului tehnologic de prelucrare a cerealelor și a produselor lor derivate cu utilizarea valțului cu tăvălugi
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Talpă Serghei</b>
6.	<b>Trandafil Marina</b>	
	Tema lucrării de licență	Studiul procesului tehnologic de prelucrare a produselor derivate din cereale cu utilizarea sitei plane, modelul ZRȘ-M
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Talpă Serghei</b>
7.	<b>Tudosan Victoria</b>	
	Tema lucrării de licență	Cercetarea procesului tehnologic de preparare a băuturilor răcoritoare pe bază de îndulcitori naturali
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Talpă Serghei</b>
8.	<b>Umanschii Marina</b>	
	Tema lucrării de licență	Studiul procesului tehnologic de preparare a produselor de cofetărie
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Talpă Serghei</b>

**Tematica  
tezelor de licență cu conducătorii științifici și studenți  
la Catedra de științe fizice și inginerești  
la programul de studii *Educația tehnologică* grupa ET31ZR**

**pentru anul de studii 2021 -2022**

Nr. d/o	Numele și prenumele studentului	Tematica tezelor / proiectelor de licență
1.	<b>Mocate Iurie</b>	
	Tema lucrării de licență	Cercetări experimentale privind sporirea rezistenței la electroeroziune a suprafețelor electrozilor-scule pentru prelucrări dimensionale
	Coordonatorul științific	<b>Ojegov Alexandr, conf. univ., dr.</b>

**Tematica  
tezelor /proiectelor de licență cu conducătorii științifici și studenți  
la Catedra de științe fizice și inginerești la programul de studii  
*Inginerie și management în transportul auto*, grupa IM 51R**

**pentru anul de studii 2021 -2022**

Nr. d/o	Numele și prenumele studentului	Tematica tezelor / proiectelor de licență
1.	<b>Bulmaga (Gurău) Ina</b>	
	Tema lucrării de licență	Studierea și analiza sistemelor de aprindere auto
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Rusnac Vladislav</b>
2.	<b>Burlac Alexandru</b>	
	Tema lucrării de licență	Calculul tehnico-economic a unei piese de tip arbore la întreprinderea (la alegerea studentului)
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Ojegov Alexandr</b>
3.	<b>Cernovschi Alexandru</b>	
	Tema lucrării de licență	Analiza și evaluarea procesului de logistică a mărfurilor în întreprinderea (la alegerea studentului)
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Beșliu Vitalie</b>
4.	<b>Cernovschi Nicolai</b>	

	Tema lucrării de licență	Cercetări privind micșorarea rebutului pieselor în sectorul/întreprinderea (la alegerea studentului)
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Beșliu Vitalie</b>
<b>5.</b>	<b>Cosnicean Pavel</b>	
	Tema lucrării de licență	Metode de reducere a noxelor de evacuare a motoarelor cu ardere internă
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Rusnac Vladislav</b>
<b>6.</b>	<b>Covalciuc Valeriu</b>	
	Tema lucrării de licență	Calculul tehnico-economic a unei piese de tip bucșă la întreprinderea (la alegerea studentului)
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Ojegov Alexandr</b>
<b>7.</b>	<b>Gaivas Victoria</b>	
	Tema lucrării de licență	Organizarea procesului de transport a materiei prime și produselor finite la întreprindere
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Rusnac Vladislav</b>
<b>8.</b>	<b>Mîțu Ion</b>	
	Tema lucrării de licență	Materiale metalice utilizate în construcția de automobile
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Pereteatcu Pavel</b>
<b>9.</b>	<b>Postolachi Denis</b>	
	Tema lucrării de licență	Automatizarea proceselor interne la întreprinderea industrială
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Talpă Serghei</b>

**Tematica  
tezelor de licență cu conducătorii științifici și studenți  
la Catedra de științe fizice și ingineresti  
la programul de studii *Educația tehnologică* grupa ET41R**

**pentru anul de studii 2021 -2022**

<b>Nr. d/o</b>	<b>Numele și prenumele studentului</b>	<b>Tematica tezelor / proiectelor de licență</b>
<b>1.</b>	<b>Cushevici Vadim</b>	
	Tema lucrării de licență	Valorificarea tradițiilor populare în contextual dezvoltării individualității elevului (în baza unui modul din cadrul disciplinei de studiu Educația tehnologică)
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Balanici Alexandru</b>
<b>2.</b>	<b>Danileico Stela</b>	
	Tema lucrării de licență	Elaborarea unui ciclu de lucrări de laborator în domeniul proiectarea - constructiv tehnologică a vestimentației
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Pînzaru Natalia</b>
<b>3.</b>	<b>Gandrabura Ana</b>	
	Tema lucrării de licență	Elaborarea materialelor didactice la obiectul „Educația tehnologică” la modulul (la alegerea studentului)
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Ojegov Alexandr</b>
<b>4.</b>	<b>Guriev Svetlana</b>	
	Tema lucrării de licență	Rolul educației ecologice în societățile postindustriale
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Pereteatcu Pavel</b>
<b>5.</b>	<b>Malîș Ghennadi</b>	
	Tema lucrării de licență	Elaborarea materialelor didactice la disciplina „Toleranța și control dimensional”
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Rusnac Vladislav</b>
<b>6.</b>	<b>Naghirneac Roman</b>	
	Tema lucrării de licență	Metode de evaluare utilizate la lecțiile de Educație tehnologică la modulul „Electrotehnica”
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Rusnac Vladislav</b>
<b>7.</b>	<b>Șușu Galina</b>	
	Tema lucrării de licență	Elaborarea modulului „Proiectarea și designul spațiilor verzi” și implementarea lui la obiectul Educația tehnologică
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Pereteatcu Pavel</b>

<b>8.</b>	<b>Zacrevschi Doina</b>	
	Tema lucrării de licență	Metode de predare-învățare-evaluare utilizate la lecțiile de Educația tehnologică la modulul (la alegerea studentului)
	Coordonatorul științific	<b>conf. univ., dr. Beșliu Vitalie</b>
<b>9.</b>	<b>Cîșlaru Leonid</b>	
	Tema lucrării de licență	Elaborarea materialelor ilustrative privind tehnologii de prelucrare cu aplicarea descărcărilor electrice în impuls
	Coordonatorul științific	<b>Ojegov Alexandr, conf. univ., dr.</b>

**Tematica  
tezelor de licență cu conducătorii științifici și studenți  
la Catedra de științe fizice și ingineresti  
la programul de studii *Design vestimentar industrial*, gr. DV51R**

**pentru anul de studii 2021 -2022**

<b>Nr. d/o</b>	<b>Numele și prenumele studentului</b>	<b>Tematica tezelor / proiectelor de licență</b>
<b>1.</b>	<b>Burmistr (Crîșmari) Maria</b>	
	Tema lucrării de licență	Proiectarea și elaborarea unei colecții de rochii de seară
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Pînzaru Natalia</b>
<b>2.</b>	<b>Cebotari Ecaterina</b>	
	Tema lucrării de licență	Proiectarea și elaborarea unei colecții de uniforme școlare
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Pînzaru Natalia</b>
<b>3.</b>	<b>Demciuc Mihaela</b>	
	Tema lucrării de licență	Proiectarea și elaborarea unei colecții de modele de rochii pentru tinere
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Pînzaru Natalia</b>
<b>4.</b>	<b>Morneală Cătălina</b>	
	Tema lucrării de licență	Proiectarea și elaborarea unei colecții vestimentare pentru dame, utilizând volanele în vederea obținerii accentului în designul vestimentar
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Pînzaru Natalia</b>
<b>5.</b>	<b>Scorpan (Șevciuc) Galina</b>	
	Tema lucrării de licență	Tehnica baticului (imprimeul artistic)– izvor de inspirație în proiectarea și elaborarea colecției de modele pentru domnișoare
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Pînzaru Natalia</b>
<b>6.</b>	<b>Tăbîrță Victoria</b>	
	Tema lucrării de licență	Proiectarea și elaborarea unui ansamblu de produse vestimentare pentru dame de tip sport
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Pînzaru Natalia</b>
<b>7.</b>	<b>Zilimborș Olga</b>	
	Tema lucrării de licență	Asimetria în proiectarea și elaborarea unei colecții de costume în stil clasic
	Coordonatorul științific	<b>lect. univ., dr. Pînzaru Natalia</b>