

**Tematica și conducătorii științifici ai  
tezelor de master la Catedra de științe fizice și ingineresti  
programul de studii *Tehnologii de instruire și producere***

**anul de studii 2019 -2020**

Nr. d/o	Numele și prenumele studentului	Tematica tezelor de master modernizate și ajustate din 21.05.2020
<b>1.</b>	<b>Baraga Victoria-Vitalina</b>	
	Tema	Structurarea materialelor la nivel nanometric prin metoda electroeroziunii
	Conducătorul științific:	<b>prof. univ., dr. hab., Topală Pavel</b>
<b>2.</b>	<b>Ghilețchi Corina</b>	
	Tema	Proiectarea și elaborarea tricoului inteligent
	Conducătorul științific:	<b>lect. univ., dr., Talpă Serghei</b>
<b>3.</b>	<b>Gîlca Anna</b>	
	Tema	Proiectarea și elaborarea unei colecții de costume pentru dame
	Conducătorul științific:	<b>lect. univ., dr., Talpă Serghei</b>
<b>4.</b>	<b>Lungu Igor</b>	
	Tema	Cercetări experimentale privind modificarea proprietăților electrice a stratului superficial cu aplicarea descărcărilor electrice prin impuls
	Conducătorul științific:	<b>conf. univ., dr., Rusnac Vladislav</b>
<b>5.</b>	<b>Merticari Vadim</b>	
	Tema	Influența câmpului magnetic asupra modificării microgeometriei suprafețelor pieselor metalice cu aplicarea descărcărilor electrice prin impuls
	Conducătorul științific:	<b>conf. univ., dr., Rusnac Vladislav</b>
<b>6.</b>	<b>Sîrbu Marcel</b>	
	Tema	Perfecționarea procesului tehnologic de obținere a produselor din cereale
	Conducătorul științific:	<b>lect. univ., dr., Talpă Serghei</b>