

CATEDRA DE MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ
Tematica tezelor de licență pe anul de studii 2021-2022
Specializarea „Didactica matematicii”
gr. DM21M

1.	Andriuța Irina <u>Tema</u> Conducător	<p>Eficientizarea studierii operațiilor în mulțimea numerelor reale prin utilizarea tehnicilor de dezvoltare a gândirii critice</p> <p><i>Streamlining the study of operations in the set of real numbers by using techniques for developing critical thinking</i></p> <p>Zastînceanu Liubov, conf. univ., dr.</p>
2.	Berjan Marina <u>Tema</u> Conducător	<p>Utilizarea diferitor instrumente digitale pentru studierea geometriei plane în anul I în centrul de excelență</p> <p><i>Using different digital tools for studying plane geometry in the first year in the Centre of Excellence</i></p> <p>Zastînceanu Liubov, conf. univ., dr.</p>
3.	Bucataru Galina <u>Tema</u> Conducător	<p>Dezvoltarea creativității elevilor la lecțiile de matematică în clasa a IX-a prin metoda problematizării / Развитие креативности учеников на уроках математики в IX-х классах методом проблемных ситуаций</p> <p><i>Developing students' creativity during Mathematics lessons in the ninth grade through problematization method</i></p> <p>Gașițoi Natalia, conf. univ., dr.</p>
4.	Șcerbacova Alina <u>Tema</u> Conducător	<p>Aspecte metodice de dezvoltare a competenței specifice de elaborare a unor planuri de acțiuni privind rezolvarea unei probleme în cadrul lecțiilor de matematică, Modulul „Numere naturale”, clasa a V-a / Методические аспекты развития специфической компетенции разработки планов действий для решения задач на уроках математики, Модуль «Натуральные числа», 5 класс</p> <p><i>Methodological aspects of the development of specific competence in the elaboration of action plans for solving problems in mathematics lessons, Module "Natural numbers", grade 5.</i></p> <p>Ciobanu Ina, conf. univ., dr.</p>
5.	Ciornea Tatiana <u>Tema</u> Conducător	<p>Eficientizarea studierii algebrei în școală prin intermediul instruirii diferențiate</p> <p><i>Efficiency of studying algebra in the school through differentiated training</i></p> <p>Zastînceanu Liubov, conf. univ., dr.</p>
6.	Croitoru Victoria <u>Tema</u> Conducător	<p>Eficientizarea studierii matematicii în clasele gimnaziale prin învățarea prin cooperare</p> <p><i>Efficiency study mathematics in middle school through cooperative learning</i></p> <p>Gașițoi Natalia, conf. univ., dr.</p>
7.	Damian Corina <u>Tema</u> Conducător	<p>Valorificarea instrumentelor platformei de învățare Moodle în studiul universitar al elementelor de Analiză complexă</p> <p><i>Exploitation of the tools of the Moodle learning platform in the university study of the elements of Complex Analysis</i></p> <p>Gașițoi Natalia, conf. univ., dr.</p>
8.	Dorofeeva Ecaterina-Maria <u>Tema</u> Conducător	<p>Instruirea la matematică prin metoda micro învățării în varianta clasei răsturnate</p> <p><i>Mathematics training through the method of micro-learning in the version of the flipped classroom</i></p> <p>Cabac Valeriu, prof. univ., dr.</p>

9.	Gheorghită Iana <u>Tema</u> Conducător	Strategii didactice interactive în cadrul predării-învăţării-evaluării matematicii în clasele a XI-a (profil umanist) <i>Interactive didactic strategies within the teaching-learning-evaluation of Mathematics in the 11th grade (humanistic profile)</i> Gaşiţoi Natalia, conf. univ., dr.
10.	Gulca Dina <u>Tema</u> Conducător	Utilizarea oportunităţilor TIC pentru formarea deprinderilor de calcul în clasa a V-a <i>Use of ICT opportunities for training in computing skills in the 5th grade</i> Zastînceanu Liubov, conf. univ., dr.
11.	Proscurova Olga <u>Tema</u> Conducător	Metode de studiere ale ariilor secţiunilor poliedrelor la lecţiile de matematică în clasa a XII-a, profil umanist <i>Methods for studying the areas of polyhedral sections in mathematics lessons in the 12th grade, humanistic profile</i> Ciobanu Ina, conf. univ., dr.
12.	Şevciuc Olga <u>Tema</u> Conducător	Aspecte metodice de dezvoltare a competenţei de rezolvare a ecuaţiilor şi inecuaţiilor exponenţiale la lecţiile de matematică în cadrul instituţiilor de învăţământ profesional tehnic <i>Methodical aspects of developing the competence of solving exponential equations and inequalities in mathematics lessons within technical vocational education institutions</i> Ciobanu Ina, conf. univ., dr.
13.	Vahnovan Olga <u>Tema</u> Conducător	Aspecte didactice de studiere a funcţiilor la lecţiile de matematică şi informatică (nivel gimnazial) / Дидактические аспекты изучения функций на уроках математики и информатики (гимназический уровень) <i>Didactic aspects of studying the functions during Mathematics and Informatics lessons (gymnasium level)</i> Gaşiţoi Natalia, conf. univ., dr.
14.	Vasilieva(Guţul) Victoria <u>Tema</u> Conducător	Metodologia formării deprinderilor de rezolvare a sarcinilor algebrice cu parametru <i>The methodology of forming the skills of solving algebraic tasks with parameter</i> Zastînceanu Liubov, conf. univ., dr.
15.	Procopi Maria <u>Tema</u> Conducător	Dezvoltarea competenţei de modelare algebrică în gimnaziu <i>Development of algebraic modeling competence in gymnasium</i> Zastînceanu Liubov, conf. univ., dr.