

**CATEDRA DE MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ**  
**Tematica tezelor de licență pe anul de studii 2021-2022**

**Specialitatea „Matematică și Informatică”**  
**Gr. MI41Z**

|    |   |   |
|----|---|---|
| 1. | <b>Amoașii David</b><br><b>Tema</b><br>Conducător         | Dezvoltarea competenței de comunicare matematică a elevilor claselor mari / Развитие математической коммуникативной компетенции у старшеклассников/<br><b>Developing the mathematical communication competence of high school students</b><br>L. Zastînceanu, dr., conf. univ.  |
| 2. | <b>Gușan Veronica</b><br><b>Tema</b><br>Conducător        | Studiul variabilelor aleatoare în cursul universitar de Teoria Probabilităților<br><b>The study of random variables in the university course of Probability Theory</b><br>N. Gașițoi, dr., conf. univ.  |
| 3. | <b>Nicolaiciuc Anastasia</b><br><b>Tema</b><br>Conducător | Studiul funcției de gradul II cu parametru și construirea graficului ei cu programul Geogebra/ Исследование функции II степени с параметром и построение ее графика при помощи программы Geogebra<br><b>Study of second degree function with a parameter and plotting its graph using Geogebra software</b><br>I. Ciobanu, dr., conf. univ. |
| 4. | <b>Oroșciuc Ana</b><br><b>Tema</b><br>Conducător          | Modele matematice descrise de ecuații diferențiale<br>Математические модели описываемые дифференциальными уравнениями<br><b>Mathematical models described by differential equations</b><br>N. Gașițoi, dr., conf. univ.   |
| 5. | <b>Răileanu Dina</b><br><b>Tema</b><br>Conducător         | Aplicații ale metodelor didactice interactive în formarea deprinderilor de calcul în mulțimea $Z$<br><b>The applications of interactive teaching methods in the formation of calcul skills in the set <math>Z</math></b><br>L. Zastînceanu, dr., conf. univ.  |