



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
FACULTATEA DE ȘTIINȚE, ED. FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ
DEPARTAMENTUL MATEMATICĂ-INFORMATICĂ

DOMENIUL DE LICENȚĂ: MATEMATICĂ
SPECIALIZAREA: MATEMATICĂ DIDACTICĂ

TEME PROPUSE PENTRU FINALIZAREA STUDIILOR UNIVERSITARE DE MASTERAT
- Sesiunea iunie-iulie 2020 -

Nr. crt.	Profesor îndrumător	Denumire temă	Tip lucrare	Programul de studii universitare
1.	Lect.univ.dr. Antonio-Mihail NUICĂ	Maxime și minime pentru funcții reale	Disertație	MATEMATICĂ
2.	Lect.univ.dr. Antonio-Mihail NUICĂ	Aproximarea funcțiilor. Aplicații	Disertație	MATEMATICĂ
3.	Lect.univ.dr. Antonio-Mihail NUICĂ	Distribuții remarcabile în teoria probabilităților	Disertație	MATEMATICĂ
4.	Lect.univ.dr. Antonio-Mihail NUICĂ	Recurențe de șiruri	Disertație	MATEMATICĂ
5.	Lect.univ.dr. Antonio-Mihail NUICĂ	Integrale improprii. Aplicații	Disertație	MATEMATICĂ
6.	Lect.univ.dr. Antonio-Mihail NUICĂ	Metode de calcul a primitivelor	Disertație	MATEMATICĂ
7.	Lect.univ.dr. Antonio-Mihail NUICĂ	Reprezentarea grafică a curbelor plane	Disertație	MATEMATICĂ
8.	Lect.univ.dr. Antonio-Mihail NUICĂ	Aplicațiile derivatelor în studiul funcțiilor	Disertație	MATEMATICĂ
9.	Lect.univ.dr. Antonio-Mihail NUICĂ	Metode analitice utilizate în deducerea de inegalități	Disertație	MATEMATICĂ
10.	Lect.univ.dr. Corneliu-Stelian ANDRONESCU	Elemente de aritmetică. Aplicații	Disertație	MATEMATICĂ
11.	Lect.univ.dr. Corneliu-Stelian ANDRONESCU	Polinoame peste corpuri finite. Aplicații	Disertație	MATEMATICĂ
12.	Lect.univ.dr. Corneliu-Stelian ANDRONESCU	Ecuatii diofantice	Disertație	MATEMATICĂ
13.	Lect.univ.dr. Corneliu-Stelian ANDRONESCU	Aplicații ale teoremei fundamentale a aritmeticii	Disertație	MATEMATICĂ
14.	Conf.univ.dr. Loredana BĂLILESCU	Coeficienții Burnett în metoda omogenizării	Disertație	MATEMATICĂ
15.	Conf.univ.dr. Loredana BĂLILESCU	Ecuatiile lui Navier-Stokes cu diferite condiții la limită	Disertație	MATEMATICĂ
16.	Lect.univ.dr. Laurențiu-Cristian DEACONU	Ecuatii algebrice. Suport digital pentru ilustrarea metodelor de rezolvare	Disertație	MATEMATICĂ
17.	Lect.univ.dr. Raluca-Mihaela GEORGESCU	Probleme privind coliniaritatea și concurența în plan	Disertație	MATEMATICĂ



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
FACULTATEA DE ȘTIINȚE, ED. FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ
DEPARTAMENTUL MATEMATICĂ-INFORMATICĂ

<i>Nr. crt.</i>	<i>Profesor îndrumător</i>	<i>Denumire temă</i>	<i>Tip lucrare</i>	<i>Programul de studii universitare</i>
18.	<i>Lect.univ.dr. Raluca-Mihaela GEORGESCU</i>	<i>Probleme privind teoria cercului</i>	<i>Disertație</i>	<i>MATEMATICĂ</i>
19.	<i>Lect.univ.dr. Raluca-Mihaela GEORGESCU</i>	<i>Rezolvarea triunghiului</i>	<i>Disertație</i>	<i>MATEMATICĂ</i>
20.	<i>Lect.univ.dr. Raluca-Mihaela GEORGESCU</i>	<i>Egalități importante în triunghi</i>	<i>Disertație</i>	<i>MATEMATICĂ</i>
21.	<i>Lect.univ.dr. Raluca-Mihaela GEORGESCU</i>	<i>Inegalități importante în triunghi</i>	<i>Disertație</i>	<i>MATEMATICĂ</i>
22.	<i>Lect.univ.dr. Raluca-Mihaela GEORGESCU</i>	<i>Aplicații ale poligoanelor inscriptibile</i>	<i>Disertație</i>	<i>MATEMATICĂ</i>
23.	<i>Lect.univ.dr. Raluca-Mihaela GEORGESCU</i>	<i>Aplicații ale conicelor. Metode de predare</i>	<i>Disertație</i>	<i>MATEMATICĂ</i>
24.	<i>Lect.univ.dr. Raluca-Mihaela GEORGESCU</i>	<i>Aplicații ale dreptei în plan</i>	<i>Disertație</i>	<i>MATEMATICĂ</i>
25.	<i>Lect.univ.dr. Raluca-Mihaela GEORGESCU</i>	<i>Relatii metrice în cerc</i>	<i>Disertație</i>	<i>MATEMATICĂ</i>
26.	<i>Lect.univ.dr. Raluca-Mihaela GEORGESCU</i>	<i>Aplicații ale poligoanelor circumscriptibile</i>	<i>Disertație</i>	<i>MATEMATICĂ</i>