

Debreceni Egyetem
Természettudományi és Technológiai Kar
Matematikai Intézet

Kiegészítő űrlap a záróvizsga jelentkezéshez
(alkalmazott matematikus MSc)

Név:

Születési hely, idő:

Lakcím:

E-mail cím:

Neptun kód:

Szak: *alkalmazott matematikus MSc*

Szakirány:

Az űrlap alján olvasható információkat ismerem és tudomásul vettem. Az alkalmazott matematikus MSc záróvizsga *törzsanyag tételei* közül az alábbi *öt* tételt választom (a választott tételek címei X-szel jelölendők):

1. Véges testek és alkalmazásaik	
2. Gráfelmélet	
3. Konvex optimalizálás	
4. Diszkrét optimalizálás	
5. Fourier-sorok	
6. Közönséges differenciálegyenletek	
7. Parciális differenciálegyenletek	
8. Sztochasztikus folyamatok	
9. Algoritmusok	

Dátum:

hallgató aláírása

Az alkalmazott matematikus MSc záróvizsga tételsor két részből áll: a törzsanyag tételekből és a szakirány tételekből. A vizsgázó a teljes tételsorból egy tételt húz, felkészülési időt követően ebből felel. Ezután a másik csoportba tartozó egyik tételből ad a bizottság egy kisebb fejezetet, melyet külön felkészülési idő biztosítása után kér számon.

A vizsgázó a záróvizsgára történő jelentkezéssel egyidőben ezen az űrlapon a törzsanyag tételek (1.-9. tételek) közül ötöt kiválaszt (a szakiránynak megfelelően néhány tétel választása kötelező: ld. lent), az űrlapot aláírva a Matematikai Intézet irodájában adja le. Ez a lap a záróvizsgán a bizottsághoz kerül, törzsanyag tétel csak a megjelölt tételek közül húzható, valamint törzsanyaghoz tartozó kérdés is csak a megjelölt tételekből adható.

Diszkrét matematika és Számítástudomány szakirányon kötelező megjelölni a következő tételeket: 1. Véges testek és alkalmazásaik; 2. Gráfelmélet; 9. Algoritmusok

Pénzügyi matematika szakirányon kötelező megjelölni a következő tételt: 8. Sztochasztikus folyamatok