

# Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Kar

## Felvételi eljárási rend

### ALKALMAZOTT MATEMATIKUS MESTERKÉPZÉSI SZAK

#### A jelentkezők tájékoztatása:

Az Oktatási Hivatal által megjelentetett Felsőoktatási Felvételi Tájékoztató kiadványban a mesterszakra közzétett információkat a Kar az alábbiakkal egészíti ki:

- A felsőoktatási felvételi eljárásról szóló 423/2012. (XII. 29.) kormányrendelet alapján elfogadott intézményi szabályzat (Debreceni Egyetem Felvételi Szabályzata és annak a Természettudományi és Technológiai Karra vonatkozó, Kari sajátosságokra kiterjedő melléklete) egységes szerkezetben tartalmazza az előírásokat.
- A jelentkezéshez a felvételi feltételül javasolt alapszakokon (illetve korábbi főiskolai/egyetemi szakokon) megszerzett alapfokozatok listája.
- Az alapképzésben, mesterképzésben, illetve korábbi egyetemi vagy főiskolai képzésben nyújtott teljesítmény értékelésének módja, elvei.
- A felvételi feltételek, követelmények, pontok számításának módja.

#### Jelentkezéshez javasolt szakok:

1. Teljes kreditérték beszámításával vehető figyelembe: matematika alapképzési szak.
2. Feltételekkel elsősorban számításba vehető alapképzési szak: a természettudomány, a műszaki, az informatika képzési területek alapképzési szakjai, a gazdaságtudományok képzési terület gazdaság- és pénzügy-matematikai elemzés alapképzési szakja.
3. A Felvétel feltételeiben meghatározott kreditek teljesítésével vehetők figyelembe: azok az alapképzési és mesterképzési szakok, illetve a felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény szerinti szakok, amelyeket a kredit megállapításának alapjául szolgáló ismeretek összevetése alapján a felsőoktatási intézmény kreditátviteli bizottsága elfogad.

#### A felvétel feltételei:

1. A mesterképzésbe való belépéshez szükséges minimális kreditek száma 65 kredit a korábbi tanulmányokból az algebra, analízis, geometria, halmazelmélet, kombinatorika, matematikai logika, operációkutatás, számelmélet, valószínűség-számítás, statisztika területeiről. Ezen belül legfeljebb 10 kredit tartalomban beszámíthatók kiterjedt matematikai apparátusra épülő más tárgyak ismeretei is.
2. A mesterképzésbe való felvétel feltétele, hogy a hallgató a korábbi tanulmányai alapján legalább 50 kredittel rendelkezzen. A hiányzó krediteket a mesterfokozat megszerzésére irányuló képzéssel párhuzamosan, a felvételtől számított két féléven belül meg kell szerezni. A kreditek az Alkalmazott matematikus mesterképzési szakon előírt 120 kreditbe nem számolhatók el.

#### A felvételi jelentkezéshez az alábbiak igazolása szükséges:

- alapképzésben, mesterképzésben, illetve korábbi egyetemi vagy főiskolai képzésben szerzett oklevél
- többletpont szerzésére jogosító igazolás (C1 (korábban felsőfokú) komplex (korábban C típusú), vagy második nyelvből tett B2 (korábban középfokú) komplex (korábban C típusú) nyelvvizsga, fogyatékoság, hátrányos helyzet, gyermekgondozás,

OTDK/TDK, szakmai tevékenység)

- a belépéshez szükséges meghatározott kreditek elfogadásához a jelentkező által beszámítani kívánt tárgyak igazolása (leckekönyv vagy oklevélmelléklet teljes másolata vagy hiteles tárgyteljesítési igazolás), mely tartalmazza a krediteket, a kontaktórák számát; valamint a kérdéses tantárgyak tematikája
- a szakmai motiváció felmérésére a felvételi bizottság egy motivációs levelet kér

Az eredeti oklevel(ek)et és bizonyítványokat a szóbeli felvételi vizsgán kell bemutatni. A tárgyévben végzők felvételi jelentkezése az oklevél bemutatásáig feltételes. A Kar azonos felvételi követelményeket alkalmaz, függetlenül attól, hogy a jelentkezők mely felsőoktatási intézményben szereztek meg oklevelüket.

### **A jelentkezés elfogadása:**

A Kar illetékes felvételi bizottsága a benyújtott dokumentumok alapján megvizsgálja, hogy a jelentkező eleget tesz-e az előírt feltételeknek. Az intézmény értesíti a jelentkezőt a jelentkezés elfogadásáról vagy elutasításáról, s a határozatban feltünteti az általa elismert, vagy a felvétel után teljesítendő kreditszámot. A jelentkező a határozat ellen 15 napon belül jogorvoslati kérelemmel élhet, amelyet az egyetem rektorához írásban kell benyújtania. A jelentkezés elfogadása esetén a Kar felvételi vizsgára hívja a jelentkezőt.

### **A felvételi vizsga:**

A felvételi vizsga szóban történik. Célja a jelentkezők szakmai tájékozottságának, motivációjának, valamint eddigi szakmai tevékenységének felmérése. A felvételi vizsga témakörei a Kar/Intézet honlapján megtekinthetők.

### **Pontszámítás:**

Az összesen szerezhető pontok száma 100.

- Legfeljebb 40 pontot a korábbi teljesítés alapján szerezhethet a jelölt, amely az oklevél minősítésének nyolcszorosa.
- Szóbeli felvételi vizsgán legfeljebb 50 pont szerezhető.
- A többletpontok száma jogcímenként maximum 5, összesen maximum 10 lehet. Többletpont szerezhető C1 (korábban felsőfokú), vagy második nyelvből tett B2 (korábban középfokú), komplex (korábban C típusú), államilag elismert nyelvvizsga-bizonyítványért (max. 5 pont), a szakterületen végzett eredményes tudományos vagy diákköri tevékenységért (max. 5 pont), esélyegyenlőség jogcímen (max. 5 pont).

### **Felvételi döntés:**

A felvételi vizsgát lefolytató bizottságok javaslatai alapján a felvételi döntést a Kar Felvételi Bizottsága hozza meg. A felvételizők az elért eredményekről az országos felvételi eljárás elektronikus felvételi rendszerén keresztül kapnak tájékoztatást.