

Az ALKALMAZOTT MATEMATIKUS mesterképzési (MSc) szak tanrendje

(1) Az alkalmazott matematikus mesterképzési (MSc) szak képesítési és kimeneti követelményeit kormányrendelet tartalmazza.

(2) A szak Mintatantervét, az Előtanulmányi rendet és egy Adatlap mintát a jelen dokumentumhoz csatolt táblázatok tartalmazzák.

(3) Az alkalmazott matematikus mesterképzésben minden hallgatónak van egy „Mentora”, aki a Matematika Intézet vezető oktatója, és feladata, hogy felügyelje a rábízott hallgató tanulmányi, szakmai előmenetelét.

(4) A szakirányválasztás szabályai:

- A hallgató a szakra való felvételi jelentkezésekor megjelöli, hogy melyik szakirányon kívánja tanulmányait folytatni.
- A választott szakirányt a hallgató az Adatlapon és a NEPTUN rendszerben rögzíti.
- A szakirányválasztással kapcsolatos speciális kérdésekkel vagy kérésekkel (pl. a szakirányválasztás módosítása) a hallgatónak a Matematika Intézet titkárságán keresztül írásban a Matematikus Szakbizottsághoz kell fordulnia. E kérdések egyéni elbírálás alá esnek.
- Szakirány-változtatás félév közben nem lehetséges.

(5) A diplomamunka elkészítésének szabályai:

- A diplomamunka témákat minden tanév őszi szemeszterének 10. oktatási hete végéig a Matematika Intézet tanszékei, valamint a Számítástudományi és Információelméleti Tanszék meghirdeti.

A hallgatók diplomamunka-készítéssel kapcsolatos tevékenysége több szakaszra oszlik:

a) A mintatanterv szerinti 2. szemeszterben szerepel egy „Beszámoló” tárgy, amely 0 kredit értékű és teljesítését a szak felelőse aláírással igazolja. A „Beszámoló” tárgyat akkor tekintjük teljesítettnek, ha

- A hallgató a felvételi során megkövetelt alapképzésbeli tárgyak elvégzésével az előírt legalább 65 kreditet teljesítette.

- A hallgatónak van elfogadott diplomatémája és témavezetője, amit az ezen Tanrend mellékletében szereplő Adatlapon minden érintett személy aláírásával igazolt.

b) A Diplomamunka 1 tárgy keretében kezdi meg a hallgató a diplomamunka készítését. Erre a tárgyra az osztályzatot a diplomatéma-vezető (külső témavezető esetén az ő javaslatára a belső konzulens) adja.

c) Az alkalmazott matematikus MSc képzésben a Diplomamunka 2 tárgy felel meg a BME TVSz-ben rögzített Diplomamunka-készítés tárgynak, ezért a diplomamunka elkészítésére, beadásának és elbírálásának részletes követelményeire nézve a BME Tanulmányi és Vizsgaszabályzata Diplomamunka-készítés tárgyra vonatkozó előírásait kell alkalmazni.

(6) A záróvizsgára bocsátás feltételei:

- Záróvizsgára az a hallgató bocsátható, aki az adott szakirányos képzés kötelező tárgyait teljesítette, valamint a választható tárgyakkal a Diplomamunka 2 nélkül 105 kreditet összegyűjtött és a Diplomamunka 2 tárgy aláírását megszerezte.

- A végbizonyítvány (abszolutórium) megléte (a BME TVSZ szerint), amelynek alapfeltétele a Mintatantervben előírt követelmények teljesítése.

- A záróvizsgára bocsáthatóság általános feltételeit, a határidőket és egyéb körülményeket az Egyetemi TVSZ tartalmazza.

(7) A záróvizsga lebonyolítása, tantárgyai:

- A záróvizsga a diplomamunka megvédéséből és azzal egyidejűleg, ugyanazon bizottság előtt tett szóbeli vizsgából áll.

- A szóbeli vizsga tantárgyait a választott szakirány képesítési követelményeinek megfelelően kell megválasztani. A vizsgatárgyakat és azok tematikáját a Matematikus Szakbizottság előterjesztése alapján a Matematika Intézet teszi közzé.

- A záróvizsgák időpontjának kitűzése, a vizsgák megszervezése a BME TVSZ és a Tanulmányi Ügyrend rendelkezéseinek figyelembevételével a Matematika Intézet feladata.

- A záróvizsga menetének szabályai és követelményei az Egyetem Tanulmányi és Vizsgaszabályzatában, valamint a Képzési Kódexében vannak rögzítve.

(8) A tanrenddel kapcsolatos egyéb, itt nem szabályozott kérdésben döntési jogköre a BME TTK Kari Tanácsának, javaslattételi jogköre a Matematikus Szakbizottságnak van. A döntésekről a hallgatókat a kar Dékáni Hivatalán keresztül és/vagy elektronikusan kell értesíteni.

Elfogadta a BME Természettudományi Kar Tanácsának 2009. szeptember 30-i ülése.