



# AZ ÉPÍTÉSZMÉRNÖKI KAR 3N-MO KÉPZÉSÉNEK SPECIALIZÁCIÓVÁLASZTÁSI SZABÁLYZATA

Elfogadta a Kari Tanács 2016. november 2-i ülésén.

1.§	A szabályzat hatálya .....	2
2.§	Az eljárás lebonyolításában résztvevő személyek, testületek, felelősök.....	2
3.§	Általános szabályok.....	2
4.§	A specializációk követelményei .....	2
5.§	Az eljárás lebonyolítása .....	4
6.§	Rövidítések és értelmezések .....	5
7.§	Kiegészítő, átmeneti és záró rendelkezések .....	5



### 1.§ A szabályzat hatálya

- (1) Jelen szabályzat hatálya a BME Építészmérnöki Karán (továbbiakban a Kar) az Építész osztatlan ötéves szakon (továbbiakban szak), a nappali képzési formában részt vevő hallgatók specializációválasztásának szabályaira terjed ki.
- (2) A szabályzat alapját a következő dokumentumok képezik:
  - a) A BME Tanulmányi és Vizsgaszabályzata.
  - b) A szakindítás dokumentumai.
- (3) Jelen dokumentumban nem szabályozott elvi kérdésekben a Dékán, lebonyolítási kérdésekben az oktatási dékánhelyettes, egyéb kérdésekben a Kari Tanulmányi Bizottság (továbbiakban KTB) az illetékes.

### 2.§ Az eljárás lebonyolításában résztvevő személyek, testületek, felelősök

- (1) A specializációválasztást a Dékáni Hivatal (továbbiakban DH) szervezi, gondoskodva az információ szolgáltatásról, és a választás technikai feltételeinek biztosításáról.
- (2) A KTB előterjesztését figyelembe véve a Dékán kinevezi a specializációkért felelős koordinátorokat, akik a tanszéki oktatási felelősökkel együttműködve összeállítják az egyes szakirányok ismertetőit.

### 3.§ Általános szabályok

- (1) A specializációválasztási eljárást az őszi szemeszterben kell lebonyolítani.
- (2) A szakon a következő specializációk indulnak:
  - a) tervezői szakirány specializáció,
  - b) szerkezeti szakirány specializáció.
- (3) Az eljárásban részt vehet az az aktív vagy passzív státuszú hallgató, akinek a meghirdetésig teljesített eredményei és az aktuális félévben felvett tantárgyai alapján az eljárás meghirdetésekor esélye van arra, hogy az aktuális eljárás végéig valamelyik specializáció bemeneti követelményeit teljesíti.
- (4) A jelentkezés során a hallgató sorrendben megjelöli azon specializációkat, amelyeken folytatni kívánja tanulmányait.
- (5) Minden hallgató csak egy specializációra vehető fel.
  - a) A hallgató akkor kerülhet be egy specializációra, ha a besorolási eljárás 5.§ (8) szerinti döntési határidejéig teljesíti a követelményeket, és a jelentkezők sorrendje alapján belefér a kapacitátszámba.
  - b) A hallgató az általa felállított sorrendben elsőként megjelölt olyan specializáción folytathatja tanulmányait, melyre az a) pont alapján bekerülhet.
  - c) Amennyiben a hallgató a követelményeket késedelmesen, de még a szorgalmi időszak megkezdése előtt teljesíti (pl. halasztott vizsga esetén), és a kapacitásszám azt lehetővé teszi, utólag is besorolható specializációra.
  - d) Amennyiben a hallgató egy félévvel később teljesíti a követelményeket, és a mintatanterv és a kapacitásszám lehetővé teszi, rendkívüli eljárás keretében becsatlakozhat a specializációra.
  - e) Amennyiben a hallgató egy specializáció követelményeit teljesíti, de az adott eljárásra vonatkozó kapacitásszám és a hallgatói sorrend alapján arra nem kerül be, leghamarabb a következő rendes eljárás során jelentkezhet arra a specializációra.

### 4.§ A specializációk követelményei

- (1) Minden specializációra vonatkozó egységes követelmény az 1-5. szemeszterben a mintatanterv szerint előírt 150 kreditből legalább 125 kredit teljesítése.
- (2) Tervezői szakirány specializáció egyedi követelményei:
  - a) kritérium követelmény a *Tervezési szigorlat* (BMEEPKOA599) teljesítése
  - b) a hallgatók közötti sorrendbe állítás az alábbi szempontok súlyozott átlaga alapján történik:
    - 20% a T1 típusú tantárgyak legjobb 7 érdemjegyének kredittel súlyozott átlaga alapján
    - 40% a T2 típusú tantárgyak legjobb 3 érdemjegyének kredittel súlyozott átlaga alapján

- 20% a T3 típusú tantárgyak legjobb 5 érdemjegyének kredittel súlyozott átlaga alapján
  - 20% a tervezési szigorlat alapján
- c) a tantárgy csoportok
- i. T1 tantárgycsoport tantárgyainak neve és tantárgykódja
    - *Az építészet kezdetei, népi építészet (Éptört. 1)* BMEEPETA101
    - *Építészettörténet 2* BMEEPETA201
    - *Építészettörténet 3* BMEEPETA301
    - *Építészettörténet 4* BMEEPETA401
    - *Építészettörténet 5* BMEEPETA501
    - *Bevezetés az építészetbe* BMEEPUIA101
    - *Lakóépülettervezés 1* BMEEPLAA201
    - *Középülettervezés 1* BMEEPKOA301
    - *Munkahelyek építésze 1* BMEEPIPA401
    - *Tervezés módszertan* BMEEPKOA402
    - *Városépítészet 1* BMEEPUIA501
  - ii. T2 tantárgycsoport tantárgyainak neve és tantárgykódja
    - *Térkompozíció* BMEEPKOA101
    - *Építészet alapjai* BMEEPLAA202
    - *Lakóépülettervezés 2* BMEEPLAA301
    - *Középülettervezés 2* BMEEPKOA401
    - *Munkahelyek építésze 2* BMEEPIPA501
  - iii. T3 tantárgycsoport tantárgyainak neve és tantárgykódja
    - *Rajz 1* BMEEPRAA101
    - *Rajz 2* BMEEPRAA201
    - *Rajz 3* BMEEPRAA301
    - *Rajz 4* BMEEPRAA401
    - *Rajz 5* BMEEPRAA501
    - *Ábrázoló geometria 1* BMEEPAGA102 (BMEEPEGA101)
    - *Ábrázoló geometria 2* BMEEPAGA202 (BMEEPEGA201)
- (3) Szerkezeti szakirány specializáció egyedi követelményei
- a) kritérium követelmény az *Épületszerkezettan* (BMEEPESA599) vagy *Szilárdságtan alapszigorlat* (BMEEPSTA499) teljesítése
  - b) a hallgatók közötti sorrendbe állítás az alábbi szempontok súlyozott átlaga alapján történik
    - 80% a legjobb 30 kreditnyi M1 és M2 típusú tantárgy kredittel súlyozott átlaga alapján, ahova maximum három tárgy kerülhet az M2 típusú tantárgyak közül
    - 20% a jobbik kritérium alapszigorlat osztályzata alapján
  - c) a tantárgy csoportok
    - i. M1 tantárgycsoport tantárgyainak neve és tantárgykódja (1-5 félév műszaki tantárgyai)
      - *Matematika EP1* BMETE90AX33
      - *Matematika EP2* BMETE90AX34
      - *Ábrázoló geometria 1* BMEEPAGA102 (BMEEPEGA101)
      - *Ábrázoló geometria 2* BMEEPAGA202 (BMEEPEGA201)
      - *Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe* BMEEPSTA101
      - *Bevezetés az épületszerkezettanba* BMEEPESA101
      - *Épületszerkezettan 1* BMEEPESA201
      - *Épületszerkezettan 2* BMEEPESA301
      - *Épületszerkezettan 3* BMEEPESA401
      - *Épületszerkezettan 4* BMEEPESA501
      - *Statika* BMEEPSTA201

• Szilárdságtan 1	BMEEPSTA301
• Szilárdságtan 2	BMEEPSTA401
• Tartószerkezetek modellezése	BMEEPSTA501
• Építész-informatika 1	BMEEPAGA301
• Építész-informatika 2	BMEEPAGA401
• Építész-informatika 3	BMEEPAGA501
• Építőanyagok 1.	BMEEOEMA301
• Épületfizika	BMEEPEGA301
• Építéskivitelezés-szervezés 1	BMEEPEKA501
• Épületgépészet 1	BMEEPEGA501
ii. M2 tantárgycsoport tantárgyainak neve és tantárgykódja (6-8 félév műszaki tantárgyai)	
• Épületszerkezettan 5	BMEEPESA602 (BMEEPESA 601)
• Épületszerkezettan 6	BMEEPESK702/T702 (BMEEPESK701/T701)
• Vasbeton tartók	BMEEPSTK601
• Acél tartószerkezetek K	BMEEPSTK702
• Fa tartószerkezetek K	BMEEPSTK703
• Fa tartószerkezetek konstruálása	BMEEPST0645
• Acél tartószerkezetek konstruálása	BMEEPST0650
• Építéskivitelezés-szervezés 2M	BMEEPEKK601
• Építéskivitelezés-szervezés 2T	BMEEPEKT601
• Építéskivitelezés-szervezés 3	BMEEPEKA701
• Épületgépészet 2	BMEEPEGA601
• Talajmechanika alapjai	BMEEOGMK701 (BMEEOGTK701)
• Építőanyagok 2	BMEEOEMK601

## 5.§ Az eljárás lebonyolítása

- (1) A Dékán a koordinátorokkal egyeztetve, a várható hallgatói létszám és a Kar oktatási kapacitása és a KTB véleményének figyelembevételével meghatározza az egyes specializációk kapacitásszámát, legkésőbb az őszi szemeszter szorgalmi időszak 9. hetének utolsó munkanapján 12 óráig.
- (2) A tervezői szakirány specializáció kapacitásszámának függvényében a Tanszéki Terv 1. tárgyat oktató tanszékek meghatározzák és nyilvánosságra hozzák a tanszékük által a tárggyal kapcsolatban vállalt minimális hallgatói létszámot. A minimális tanszéki hallgatói létszámok összértéke nem lehet kevesebb a specializáció kapacitásszámánál, és a későbbiekben nem szűkíthető.
- (3) A DH az eljárás során az őszi szemeszter szorgalmi időszak 10. hetének utolsó munkanapján 12 óráig közzéteszi a specializációkat bemutató anyagokat, nyomtatott vagy elektronikus formában és erről a Neptun rendszerben értesíti a hallgatókat.
- (4) A DH az eljárás során az őszi szemeszter szorgalmi időszak 11. hetében ismertető előadást szervez, ahol az érdeklődő hallgatókat a specializáció koordinátorok a Tanszékek bevonásával tájékoztatják az egyes specializációk célkitűzéseiről, tárgyairól, valamint a szakterületben rejlő lehetőségekről és a felvételihez kapcsolódó kapacitásszámáról.
- (5) Az ismertető előadás és a jelentkezés között az egyes specializációk koordinátorai konzultációs időpontokat adhatnak meg.
- (6) A hallgatók az eljárás során a vizsgaidőszak első napján 12 óráig kell, hogy leadják a jelentkezésüket. A választásra való jelentkezés a NEPTUN rendszer igénybevételével történik. A tervezői szakirány specializációra jelentkező hallgatók kötelesek jelentkezésükkor a Tanszéki Terv 1. tantárgyat indító összes tanszéket sorrendbe állítva megjelölni. A jelentkezésről a hallgató NEPTUN rendszerben megadott e-mail címére visszaigazolást e-mailt kap. Amennyiben a hallgató ebben hibát észlel, azt a vizsgaidőszak harmadik napján 12 óráig jelezheti a DH felé. Ezt követően pótlólagos jelentkezésre vagy a jelentkezési sorrend megváltoztatására nincs mód.

- (7) A hallgatói pontszámot az információs rendszer a hallgatók által megadott és a NEPTUN rendszerben feltehető adatok egybevetésével automatikusan számítja ki, a sorrendbe állítást automatikusan végzi el. Pontegyenlőség esetén a megszerzett kreditpontok száma, további egyenlőség esetén súlyozott tanulmányi átlag dönt.
- (8) A döntés a tavaszi félév regisztrációs időszakát megelőző hét szerda 12 óráig kell, hogy kihirdetésre kerüljön, úgy, hogy az eljárás részt vevő hallgató megtekinthesse és ellenőrizhesse a döntés alapját képező adatokat. A hallgatók értesítése a NEPTUN rendszeren keresztül kell, hogy megtörténjen.
- (9) A hallgatónak az általa felismert hibás adatok vagy téves döntés észlelése esetén a regisztrációs hét előtti péntek 12 óráig jeleznie kell azt a rendszer kezelője felé. Vitás esetekben a KTB rendkívüli ülésén dönt a felvétel, elutasítás vagy sorrend kérdésében.
- (10) A javítások után a véglegesített végeredményről a DH értesíti a hallgatókat és ennek alapján a NEPTUN rendszerben beállítja a megfelelő képzési kódot a regisztrációs hét hétfő 16 óráig.

## **6.§ Rövidítések és értelmezések**

- (1) *Specializáció*: a képzés részeként elvégezhető speciális szaktudást biztosító képzés.
- (2) *Specializáció bemeneti követelményei* (követelmény): a 4.§ (1) szerinti tanulmányi követelményt csak a mintatanterv 1-5. szemeszter tárgyainak eredményeivel lehet teljesíteni, még ha azokat nem is a mintatantervben előírt félévben teljesítette a hallgató.
- (3) *Specializációválasztási eljárási időszak* (eljárás): a specializációválasztás meghirdetésétől a végeredmény közzétételéig és a megfelelő képzési kód beállításáig tart.
- (4) *Kapacitásszám*: adott specializációválasztási eljárásban felvehető maximális hallgatói létszám.

## **7.§ Kiegészítő, átmeneti és záró rendelkezések**

- (1) Jelen szabályzat elfogadásával hatályát veszíti minden korábbi e területre vonatkozó kari szabályzat.
- (2) Jelen szabályzatot a Dékán, átruházott hatáskörben a KTB, minden specializációválasztási eljárási időszakot követő 4 héten belül köteles felülvizsgálni és az eljárást kiértékelni a koordinátorok bevonásával.
- (3) Ha a hivatkozott dokumentumokban változás történik, a szabályzatot a Dékán, átruházott hatáskörben a KTB köteles felülvizsgálni a módosítást követő 4 héten belül.
- (4) Jelen szabályzatban nem szabályozott kérdésekben a vonatkozó egyetemi szintű szabályzatok, valamint magasabb szintű jogszabályok rendelkezései az irányadók.

Budapest, 2016. október 27.

Molnár Csaba DLA s.k.  
dékán