

# Tájékoztató a szakterületi záróvizsgáról

Matematikatanári szak

A szakterületi záróvizsga célja annak megállapítása és ellenőrzése, hogy a hallgató biztos alapokkal és kellő áttekintéssel rendelkezik-e a matematika legfontosabb témaköreiben, valamint birtokában van-e az iskolai matematika oktatásához szükséges szakmai háttérnek. A vizsga ennek megfelelően a matematika szakterületi képzés teljes tananyagát felöleli.

A hallgató akkor vehet részt a szakterületi záróvizsgán, ha előzőleg már teljesítette az összes matematika szakterületi tárgyat. Az általános iskolai tanári szakirányos képzés esetében ez a tantervi hálóban meghatározott 89 szakmai kredit, a középiskolai tanári szakirányon pedig a 117 szakmai kredit teljesítését jelenti. A szakterületi záróvizsga egy vizsgakurzus, amelyet a hallgatónak a Neptun Egységes Tanulmányi Rendszerben kell felvennie az adott félévben. A vizsganapok a Neptunban kerülnek meghirdetésre, a hallgató ezekre jelentkezhet.

A szakterületi záróvizsga egy vizsgabizottság előtt zajlik szóbeli felelet formájában. A vizsga azzal veszi kezdetét, hogy a hallgató kihúz egy tételt a záróvizsga tételsorából, amely meghatározza a felelet témakörét. Ezt követően a hallgatónak legalább 60 perce van a feleletre való felkészülésre. A feleltetés során a hallgató lehetőséget kap arra, hogy saját felépítését követve megfogalmazza a vizsgatétele tematikájához tartozó fogalmakat, állításokat. Eközben a bizottság feltehet olyan kérdéseket, amelyek annak eldöntésére szolgálnak, hogy a vizsgázó valóban megértette-e a kifejtett fogalmak tartalmát, és tudja-e egyszerű példákon alkalmazni a kimondott tételeket, összefüggéseket. Mindezek után a bizottság az adott témakörre vonatkozóan további kérdéseket tehet fel, amelyek között a téma esetleges iskolai tanításával kapcsolatosak is szerepelhetnek.

A felelet értéke nem feltétlenül azon múlik, hogy hány fogalmat és állítást sorol fel pontosan a vizsgázó. Egy-egy állítás nem tudása még nem jelent elégtelen vagy rossz feleletet. Az értékelésnél főleg az számít, hogy a hallgató mennyire mozog otthonosan a matematika építményében, azon belül pedig az adott témakör fogalmai, tételei és azok alkalmazásai mennyire képeznek szerves egységet a tudásában. A hallgató feleletét a vizsgabizottság együttesen értékeli, és a vizsga eredményét az aznapi vizsgáztatás végén közli a hallgatónak.

Amennyiben a szakterületi záróvizsga sikertelen, akkor azt a hallgató ugyanazon félév vizsgaidőszakában is megismételheti. Ennek azonban feltétele az, hogy a hallgató ismét jelentkezzen egy meghirdetett vizsgaalkalomra a Neptunban.