

# MATEMATIKA BSC ZÁRÓVIZSGA ÍRÁSBELI ZÁRÓVIZSGA TÁRGYAK

## **Elméleti specializáció:**

Algebra 2 (BMETE91AM39)

Funkcionálanalízis 1 (BMETE92AM57)

Konvex geometria (BMETE94AM22) [vagy Differenciálgeometria 2 (BMETE94AM20), azoknak, akik azt végezték, és a Konvex geometriát nem]

## **Adattudományi sáv:**

Bevezetés az adattudományba 1 (BMETE95AM36)

Bevezetés az adattudományba 2 (BMETE95AM37)

Adatbáziskezelés (BMEVISZA027)

## **Operációkutatás sáv:**

Operációkutatás (BMETE93AM19)

Nemlineáris programozás (BMETE93AM21)

Numerikus analízis (BMETE92AM43) [vagy Variációszámítás és optimális irányítás (BMETE93AM22)]

azoknak, akik azt végezték, és a Numerikus analízist nem]

## **Sztochasztika sáv:**

Sztochasztikus folyamatok (BMETE95AM34)

Valószínűségszámítás 2 (BMETE95AM30)

A modern valószínűségszámítás eszközei (BMETE95AM33)