

## Baskompletteringspaket Matematik Preperatory course package - Mathematics

15 förutbildningspoäng

---

**Ladokkod: TBMAT**

**Revision: 5.0**

**Utbildningsnivå: Förberedande nivå**

**Fastställd av: Utskottet för utbildningar inom teknik 2020-10-22**

**Gäller från: VT 2021**

**Gäller för: Antagna VT 2025**

---

### Allmänna mål

Utbildning på gymnasial nivå skall bygga en högskole & universitetsförebyggande kunskapsnivå.

### Utbildningens mål

Utbildningens mål är att ge behörighet i matematik, så att studenten skall kunna följa utbildningar vid högskolor och universitet. Detta innebär att studenten efter kurspaketet skall ha uppnått särskild behörighet motsvarande gymnasiets Matematik 3c och Matematik 4.

Utbildningen skall också vänja de studerande vid högskolans arbetssätt och därigenom uppnå ett större personligt ansvarstagande. Baskompletteringspaketet - Matematik är ett förberedande program för vidare högskolestudier.

### Innehåll

Baskompletteringspaketet - Matematik, som omfattar 20 veckor, är indelat i kurser, motsvarande kurserna i gymnasieskolan. En kurs läses varje läsperiod på halvfart.

Grunden för undervisningen utgörs av föreläsningar och räkneövningar eller andra övningar. Förutbildningspoäng anges fup efter varje kurs.

### Kurser

- Matematik Bas 3, 7,5 fup
- Matematik Bas 4, 7,5 fup

### Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet + Matematik 2a eller Matematik 2b eller Matematik 2c

### Examen

Ger ingen examen.

Utfärdande av examensbevis sker efter ansökan i Ladok för studenter. Mer information finns på högskolans webbplats.

### Studentinflytande och utvärdering

Alla kurser inom utbildningsprogrammet utvärderas (se högskolans policy för kursutvärdering). Programansvarig ansvarar för att studenternas synpunkter på utbildningen systematiskt och regelbundet inhämtas. Programansvarig ansvarar tillsammans med akademichef för att utbildningsprogrammet årligen utvärderas. Utvärderingen genomförs tillsammans med lärare inom utbildningsprogrammet, studenter och professionsföreträdare. Utvärderingen dokumenteras skriftligt och återförs till studenterna.

### Övrigt

Platsgaranti ges för Högskoleingenjörsutbildningar inom Industriell Ekonomi och kandidatprogrammet affäretvecklare bygg vid Högskolan i Borås vid avklarat kurs Matematik Bas 3.

Undervisningen bedrivs på svenska, men undervisning på engelska kan förekomma.