

Matematik, verksamhetsförlagd utbildning

Programkurs

4.5 hp

Mathematics, teaching practice

972G12

Gäller från:

Fastställd av
Styrelsen för utbildningsvetenskap

Fastställandedatum
2013-10-31

Huvudområde

Matematik, Didaktik

Utbildningsnivå

Grundnivå

Fördjupningsnivå

G1X

Kursen ges för

- Grundlärarprogrammet med inriktning mot arbete i förskoleklass och grundskolans årskurs 1-3

Förkunskapskrav

Genomgåna kurser de tre första terminerna inom Grundlärarprogrammet F-3 samt Matematik 1.

Lärandemål

Efter avslutad kurs skall den studerande kunna:

- visa förmåga att etablera relationer utan att förlora den professionella integriteten
- visa förmåga till ledarskap i det pedagogiska arbetet
- visa förmåga att utifrån konstruktiv kritik dra slutsatser och förändra sitt agerande
- planera och genomföra undervisning som omsätter egna kunskaper inom ämnesområdet matematik utifrån gällande styrdokument för grundskolan
- visa förmåga att följa upp undervisningen inom ämnesområdet matematik
- visa grundläggande förmåga att bedöma kunskap inom ämnesområdet matematik

Kursinnehåll

Den studerande genomför verksamhetsförlagd utbildning i grundskolans förskoleklass eller årskurs 1-3. Under kursen övar den studerande att etablera relationer, utöva ledarskap och ta emot konstruktiv kritik. Den studerande planerar, genomför och följer upp undervisning inom ett arbetsområde i ämnet matematik, samt diskuterar och använder instrument för kunskapsbedömning inom det aktuella ämnet.

Undervisnings- och arbetsformer

Verksamhetsförlagd utbildning

Examination

Kursen examineras genom uppvisande av tillämpade sociala och didaktiska lärarförmågor

Examination av de tillämpade sociala lärarförmågorna begränsas till tre tillfällen.

TSLF Tillämpade sociala lärarförmågor 1,5 hp U-G

TDLF Tillämpade didaktiska lärarförmågor 3 hp U-G

Betygsskala

Tvågradig skala, U, G

Övrig information

Planering och genomförande av kurs skall utgå från kursplanens formuleringar. Den kursvärdering som skall ingå i varje kurs skall därför behandla frågan om hur kursen överensstämmer med kursplanen. Kursen bedrivs på ett sådant sätt att både mäns och kvinnors erfarenhet och kunskaper synliggörs och utvecklas.

Institution

Institutionen för beteendevetenskap och lärande