Matematiklärande i förskolan, verksamhetsförlagd utbildning

Programkurs

3 hp

Preschool Matematics, Teaching Practise

970G12

Gäller från:

Fastställd av
Styrelsen för utbildningsvetenskap

Fastställandedatum
2012-10-15

Huvudområde
Matematik

Utbildningsnivå
Grundnivå

Fördjupningsnivå
G1X

Kursen ges för
- Förskollärarprogrammet

Förkunskapskrav
Genomgångna kurser år 1 på Förskollärarprogrammet samt Teknik och naturvetenskap - inne, ute, borta och hemma, 12 hp och Teknik och naturvetenskap - inne, ute, borta och hemma, verksamhetsförlagd utbildning, 3 hp eller motsvarande.

Lärandemål
Efter avslutad kurs ska den studerande kunna

- visa initiativförmåga i den pedagogiska verksamheten
- anpassa kommunikationen till målgrupp och situation
- identifiera problem/dilemman i förskolemiljön och föreslå lösningar
- planera och genomföra undervisning i relation till lokala och nationella styrdokument i matematik
- utvärdera och följa upp matematisk verksamhet i förskolan

Kursinnehåll
Den studerande övar på att ta initiativ och ansvar. I kursen utvecklar den studerande förmågan att planera och leda pedagogisk verksamhet i matematik. I detta ingår att kommunicera och konkretisera så att det blir begripligt för barnen, välja arbetssätt utifrån barnens förförståelse och förutsättningar så att både individ och grupp blir tillgodosedda samt ansvara för såväl planerade som oplanerade arbetsuppgifter. På egen hand och med stöd av handledaren hanterar studenten situationer som kan uppkomma. Den studerande utvärderar genomförda moment tillsammans med barnen och reflekterar över egna och andras erfarenheter av det pedagogiska arbetet. I samband med detta övar studenten förmågan att ifrågasätta och ifrågasättas.

Undervisnings- och arbetsformer

Verksamhetsförlagd utbildning

Examination

Kursen examineras genom uppvisande av grundläggande sociala och didaktiska lärarförmågor.

PROVKODER:
GSLF Grundläggande sociala lärarförmågor 1,5 hp U-G
GDLF Grundläggande didaktiska lärarförmågor 1,5 hp U-G

Examination av tillämpade sociala och didaktiska förmågor begränsas till tre (3) tillfällen.

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