

Matematik, Verksamhetsförlagd utbildning

Programkurs

4.5 hp

Mathematics, Teaching Practise

973G41

Gäller från: 2017 HT

Fastställd av

Styrelsen för utbildningsvetenskap

Fastställandedatum

2017-03-09

Huvudområde

Inget huvudområde

Utbildningsnivå

Grundnivå

Fördjupningsnivå

G2X

Kursen ges för

- Grundlärarprogrammet med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 4-6

Förkunskapskrav

VFU-kurserna i UK 2, SV och EN godkända.

Lärandemål

- visa god balans mellan närhet och distans i sociala relationer
anpassa kommunikationen till elevers olika villkor och förutsättningar

- på ett tillfredsställande sätt analysera konsekvenserna av det egna
agerandet

- planera en lektionsserie inom ett arbetsområde i ämnet matematik med
beaktande av styrdokument och ämnesdidaktiska teorier

- leda en lektionsserie inom ett arbetsområde i ämnet matematik med beaktande
av styrdokument och ämnesdidaktiska teorier

- följa upp en lektionsserie inom ett arbetsområde i ämnet matematik med
beaktande av styrdokument och ämnesdidaktiska teorier

- visa förmåga att bedöma kunskap inom ämnesområdet matematik

- visa förmåga att återkoppla bedömning av elevers matematikkunnande

Kursinnehåll

Den studerande genomför verksamhetsförlagd utbildning i grundskolans årskurs 4-6. Under kursen övar den studerande att ta egna initiativ, etablera relationer, anpassa kommunikationen samt analysera konsekvenserna av det egna handlandet. Den studerande planerar, genomför och följer upp undervisning inom ett arbetsområde i matematik, diskuterar och använder instrument för kunskapsbedömning och återkopplar till elever inom det aktuella ämnet.

Undervisnings- och arbetsformer

Verksamhetsförlagd utbildning

Examination

Kursen examineras genom uppvisande av tillämpade sociala och didaktiska lärarförmågor.

Gäller för alla kurser oavsett betygsskala.

- Studerande som underkänts två gånger på kursen eller del av kursen har rätt att begära en annan examinator vid förnyat examinationstillfälle.

Om kursen har tregradig betygsskala (U – VG) gäller följande:

- Studerande som godkänts i prov får ej delta i förnyat prov för högre betyg.

Om kursen är en VfU-kurs gäller följande:

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

Betygsskala

Tregradig skala, U, G, VG

Kurslitteratur

Lista över kurslitteratur fastställs av ansvarig institution/motsvarande.

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