

Teknik och naturvetenskap - inne, ute, borta och hemma, verksamhetsförlagd utbildning

Programkurs

3 hp

Technology and Science - Indoors, Outdoors, Home
and Away, Teaching Practise

970G30

Gäller från:

Fastställd av
Styrelsen för utbildningsvetenskap

Fastställandedatum
2014-10-02

Huvudområde

Pedagogiskt arbete

Utbildningsnivå

Grundnivå

Fördjupningsnivå

G1X

Kursen ges för

- Förskolläraryrket

Förkunskapskrav

Godkända verksamhetsförlagda kurser motsvarande 7,5 hp inom gällande studiegångs första år eller motsvarande.

Lärandemål

Efter avslutad kurs skall den studerande kunna:

- kommunicera med barn kring naturvetenskapliga fenomen och tekniska lösningar i barns olika miljöer
- planera och genomföra övningar och konstruktioner kring natur och teknik anpassade för barn i förskolan,

Kursinnehåll

Teknik och naturvetenskap som kunskapsområden utgör utgångspunkten för kursens olika delar. Där ingår att reflektera över barns utveckling, barns användande av tekniska lösningar och av naturvetenskapliga beskrivningar. Att kunna stimulera barns nyfikenhet samt att diskutera och planera verksamhet för olika platser är betydelsefulla kunskaper. Att arbeta säkert tillsammans med en barngrupp i inspirerande miljöer är också viktiga färdigheter. Studenten genomför aktiviteter för lärande och utveckling inom naturvetenskap och teknik både inne som i uterummet.

Undervisnings- och arbetsformer

Verksamhetsförlagd utbildning

Examination

Kursen examineras genom uppvisande av grundläggande sociala och didaktiska lärarförmågor

Provkoder

TDLF - Tillämpade didaktiska lärarförmågor, 1,5 hp - UG

TSLF - Tillämpade sociala lärarförmågor, 1,5 hp - UG

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 samhälls- och välfärdsstudier