

Fältstudieuppgift i Grundlärarprogrammet 4-6 Matematik för grundlärare årskurs 4-6 del 2 (MAA027 termin 7)

Kursen startar den 4 november 2024. Fältstudieuppgiften FSR1 introduceras på MDU under vecka 45 och genomförs på övningsskolan under kursens fältdagar. Studenten genomför en problemlösningslektion varje fältdag. Se fokus för varje fältdag i separat schema över fältdagarna på VFU-portalerna.

Studenten ska genomföra problemlösningslektionerna enligt arbetsgången IEPAS: Introduktion av problemet, Enskilt arbete, Pararbete, Alla deltar i gemensam helklassdiskussion samt Summering av huvudidéer. Modellen som beskrivs i boken av Smith och Stein (2014) och dess fem undervisningspraktiker (1) förutse, (2) överblicka, (3) välja ut, (4) ordna och (5) koppla ihop ska ligga till grund för planeringen och genomförandet av problemlösningslektionerna.

Lektionen vecka 48 (den lektion som ligger till grund för studenternas muntliga redovisning) behöver hållas på ett längre pass på ca **60-80 min**, alternativt delas upp i två delar med helklassdiskussionen i den andra delen. Lektionen kan genomföras i helklass eller halvklass. I fältstudieuppgiften ingår också att en annan student ska observera lektionen/lektionerna.

Studenten kommer ge förslag på problemlösningsuppgifter men behöver stöd av handledare för att välja nivå som passar elevgruppen. Även stöd av handledare med indelning av eleverna i lämpliga par för pararbetet kan behövas. Studenten sammanställer arbetet och redovisar uppgiften muntligt den 13 december.

Undervisande lärare och examinator, Maria Larsson

maria.larsson@mdu.se