

How many seats – en lektion i lesson study

Staffan Åkerlund är utvecklingsstrateg för för- och grundskolan i Skellefteå kommun. Tidigare arbetade han som lärare i matematik och NO på Sörböleskolan i Skellefteå för årskurserna 7-9.

Lesson study?

I en tidigare föreläsning och medföljande text (nr 408 Lesson study – att lära av varandra) beskriver jag vad lesson study är och hur man som lärare arbetar tillsammans för att utveckla sin undervisning. Det är en fördel om man läst den medföljande texten på den här CD-skivan om lesson study för att få en inblick i vad det är, för den här work shopen. Har ni inte läst eller vet vad lesson study kommer ni utan problem hänga med och förstå allt, men har möjligen mer frågor efteråt.

Work shopen

Under det här passet är en DVD-film det som tar oss fram. Vi följer en grupp amerikanska lärare på en sommarkurs för lesson study. Genom att ställas inför samma funderingar om undervisningen som lärarna, ges en förståelse för hur bra det är att diskutera och fundera över vad det är vi gör i matematikklassrummet.

De två lektioner som filmen visar är avsedda för 10-åringar som introduktion till algebra. Filmen visar på ett tydligt sätt fördelen av att arbeta tillsammans, och vad man kan lära sig av att observera en lektion med sina kollegor. Matematikinnehållet i lektionen är lättförståeligt och språket är amerikansk engelska vilket gör det lätt att förstå.

Precis som på filmen kommer vi att reflektera över och diskutera det som händer i klassrummet. Tillfällena till det har genomgående varit få genom min lärarkarriär, men med lesson study fick jag en kontinuerlig dialog där syftet handlade om att utveckla undervisningen. Här får ni en kort enkel glimt hur det kan vara att arbeta med lesson study.

Litteratur

Beställ filmen själv via den här länken (<http://lessonresearch.net/howmanyseats.html>)