

CHALMERS

LÄRANDE OCH LEDARSKAP

Vetenskapliga och matematikdidaktiska frågor, MVE375, HT 2013

Checklista inför skolbesök 1/10

Under dagen bör du studera och reflektera över följande på din praktikskola

Lokaler/Utrustning

Möblering

Finns projektor?

Finns Smartboard?

Hur ser tavlan ut?

Läromedel

Läroböcker (be att få låna de som är aktuella för dig)

Tillgång till material för matematiklaborationer.

Tillgång till utrustning i ditt andra ämne.

Planering

Be att få schema (från båda handledarna om du har 2)

Be att få aktuella kursplaneringar och diskutera med handledaren vilka moment du kommer att få undervisa i.

Lektionerna

Studera handledarens undervisning. Fundera över om du själv skulle planera och genomföra lektionen på samma sätt eller om du skulle vilja göra förändringar.

(Tänk gärna på i termer av van Hieles faser och/eller 5E)

Hur är arbetsklimatet i undervisningsgruppen? Hur många elever är det i grupperna?

Får alla elever den hjälp de behöver?

När eleverna arbetar självständigt bör du ta chansen att gå runt och hjälpa dem och försöka sätta dig in i deras sätt att tänka, och vilka svårigheter de har.

Prov

Be din handledare om ett exempel på ett delprov i någon matematikkurs enligt de nya kursplanerna.