

Uppföljningsbeslut

Klara Södra Gymnasium
stockholmsodra@klaragymnasium.se

lena.debruin@klaragymnasium.se

paul.gertsson@klaragymnasium.se

2016-06-30

1 (2)

Dnr 40-2014-:2725

Uppföljning av kvalitetsgranskning av kursen Matematik 3c vid Klara Södra Gymnasium i Stockholms kommun

Skolinspektionens beslut

Skolinspektionen bedömer att Klara Södra Gymnasium i Stockholm vidtagit tillräckliga åtgärder och kvalitetsgranskningen avslutas därmed.

Bakgrund

Skolinspektionen har genomfört en kvalitetsgranskning av undervisningen i kursen Matematik 3c vid Klara Södra Gymnasium i Stockholms kommun. Kvalitetsgranskningen genomfördes under våren 2015. Vid granskningen identifierade Skolinspektionen tre viktiga utvecklingsområden som angetts i ett beslut den 24 mars 2015.

Det första avsåg att läraren behövde utveckla arbetet med att i undervisningen kontinuerligt konkretisera och förmedla de nationella målen om begrepps- och problemlösningsförmåga så att eleverna gavs bästa möjliga förutsättningar att förstå matematikundervisningens syfte.

Undervisningen behövde även utvecklas så att eleverna gavs förutsättningar att i större utsträckning möta och arbeta med matematiska problem och begrepp i undervisningen. Det innebar att läraren klarare behöver tydliggöra kopplingen mellan de matematiska procedurer som eleverna tränar och de begrepp som ingår i kursen. Eleverna behövde även ges förutsättningar att förstå hur begreppen används inom matematiken och i olika tillämpningssituationer. Eleverna behövde också i större utsträckning träna matematisk problemlösning och hur man på olika sätt kan ta sig an matematiska problem.

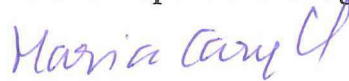
Andra utvecklingsområden som angavs i beslutet var att det också borde skapas bättre förutsättningar i undervisningen för elevernas egna reflektioner om hur det kommit fram till sina lösningar på olika uppgifter och hur de löst situationer när de kört fast.

Skolinspektionen har begärt att Klara Södra Gymnasium senast den 24 mars 2016 ska redovisa till enheten i Stockholm vilka åtgärder som vidtagits eller planerats.

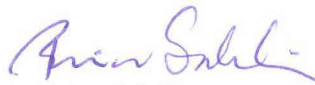
Klara Gymnasium har den 30 juni 2016, genom verksamhetschefen Paul Gertsson, inkommit med en omfattande handlingsplan, som upprättats tillsammans med skolans rektor och berörda matematiklärare. Planen har fastställts efter diskussion med eleverna. Den utgår från de tre identifierade utvecklingsområdena – problemlösning, begreppsförståelse och reflektion och grupparbeten kring problem som inte ingår i läroboken.

Handlingsplanen anger detaljerat vad som ska göras, ansvariga för de olika delområdena, en tidsplan för de olika momenten samt anvisningar för avstämningar och uppföljningar.

På Skolinspektionens vägnar



Maria Caryll
Enhetschef



Erica Sahlin
Utredare/Föredragande