

# EN GUIDE TILL UNDERVISNINGSMATERIALET FÖR SIYSS DIGITAL 2020

Välkomna till SIYSS undervisningsmaterial! Till skillnad från tidigare år så är SIYSS seminariet 2020 helt digitalt, vilket innebär att vissa delar av undervisningsmaterialet inte kommer att kunna användas. Med detta i åtanke har vi skapat denna guide, för att ni som lärare med enkelhet ska kunna navigera bland materialet. Guiden kan användas som ett komplement till undervisningsmaterialet "[För dig som tittar på livestream av seminariet](#)".

## FÖLJANDE UPPGIFTER KAN ANVÄNDAS FÖR SIYSS SEMINARIET 2020:

1. Använd SIYSS i engelskundervisning inför, under och efter seminariet

*Inför seminariet - Läsförståelse och textupbyggnad: Abstracts*

1A: Återgivning av innehållet

1B: Analys av innehåll och struktur

*Under seminariet - Presentationsteknik: Kort analys*

*Efter seminariet - Skriva abstract och öva på peer-review*

4A: Skriva abstract

4B: Peer-review

*Efter seminariet - Presentationsteknik: Djupgående analys*

5A: Analys av presentation

5B: Diskussion om slutsatser

*Efter seminariet - Presentationsteknik: Genomföra en presentation*

2. Använd SIYSS i naturvetenskapsundervisning inför, under och efter seminariet

*Inför seminariet - Vetenskapliga texter: Abstracts*

*Efter seminariet - Den vetenskapliga processen: Reflektion och diskussion*

Ovanstående innehållsförteckning beskriver de relevanta uppgifterna för i år. De uppgifter som **inte är relevanta** för SIYSS seminariet 2020 är följande:

- Inför seminariet - Engelsk läsförståelse: Forskarintervjuer
- Tips inför seminariet - "Testa Kahoot innan"
- Frågor till "Den vetenskapliga processen: Poster-analyser"

## EXTRA MATERIAL SIYSS DIGITAL 2020

Inför SIYSS seminariet 2020 har ett extramaterial lagts till med följande uppgifter:

- Frågor till "Läsförståelse och textupbyggnad: Rapporter".
- Frågor till "Den vetenskapliga processen: Rapport-analyser"

Materialet är ett komplement till de tretton forskningsrapporter som finns tillgängliga på vår hemsida och syftar till att ge eleverna en grundläggande förståelse för hur den vetenskapliga rapportskrivningen går till och för den vetenskapliga processen. Denna del av materialet fungerar som en förberedelse inför skrivandet av gymnasiearbetet.

## LÄNKAR OCH INFORMATION

Allt undervisningsmaterial finns på:

<https://ungaforskare.se/larare/gymnasiet/undervisningsmaterial-siyss/for-streaming/>

Allt du behöver för seminariet SIYSS DIGITAL 2020 finns på: <https://siyss20.ungaforskare.se/>