

## Aktiverande föreläsning i itslearning

**Du vill:** Att studenterna ska se en kort föreläsning och aktivt svara på frågor i samband med att de tittar. Efter att de svarat på en fråga kan de gå vidare till nästa del av föreläsningen.

**Du behöver:** PowerPoint, Camtasia (inte nödvändigt, men visas i detta kompendium), ett YouTube-konto, itslearning

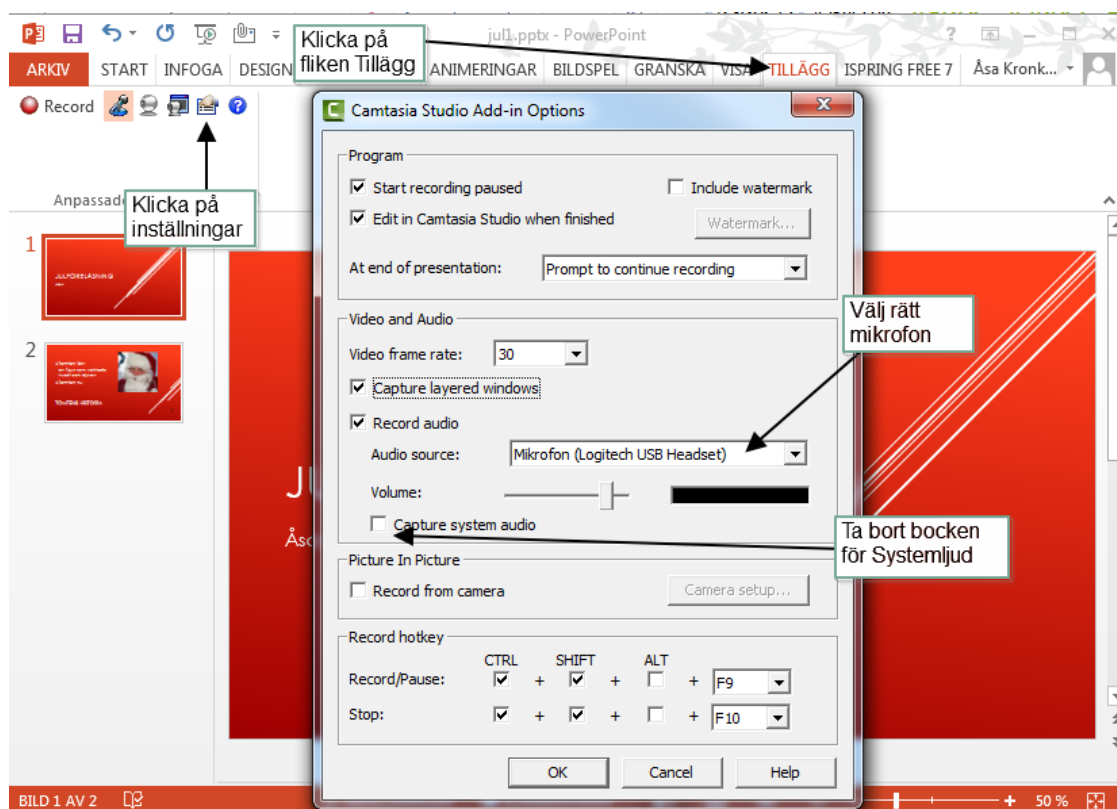
### Planera föreläsningssdelarna

Gör bildmaterialet för din föreläsning i PowerPoint. Om du spelar in på en dator med bredbildsskärm så använd gärna ett av de nya bredbildsformaten i PowerPoint. (Testa i PowerPoint att öppna din presentation i visningsläge, helst ska den fylla hela skärmen på den dator där du tänker spela in).

- Gör gärna flera korta PowerPoint-filer. Det är enklare att hantera i inspelningen.
- Försök ha ganska lite text på varje sida, så du kan ha relativt stora bokstäver.
- Fundera över upplägget, vad är meningsfulla frågor?

### Spela in i PowerPoint med Camtasia Plugin.

**Viktigt:** Det går att spela in med datorns inbyggda mikrofon, men för bästa ljud bör du koppla in en mikrofon. Vi brukar använda ett USB-headset.



När du kontrollerat inställningarna klickar du på knappen Record. Nu startar din presentation i helskrämsläge. Längst ner i höger hörn finns en liten mätare som visar att ljudet är igång och en startknapp för att starta inställningen.

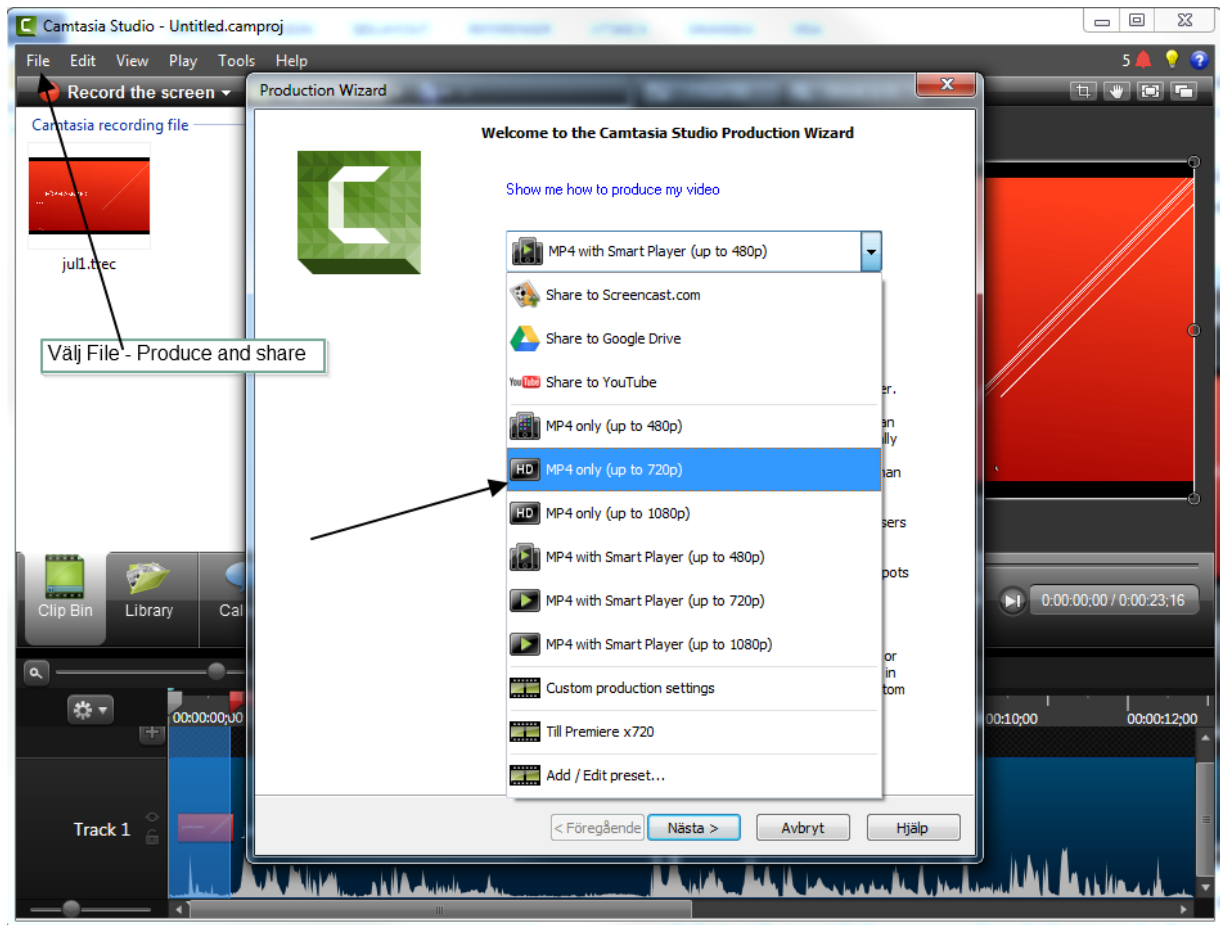


När du är redo att starta din inspelning klickar du på knappen Click to begin recording.

När du kommer till slutet av din presentation (eller när du trycker på Esc) kommer en ruta som frågar om du vill stoppa inspelningen. Därefter får du välja var inspelningen ska sparas och slutligen en ruta där du ska välja att du vill Edit your recording.



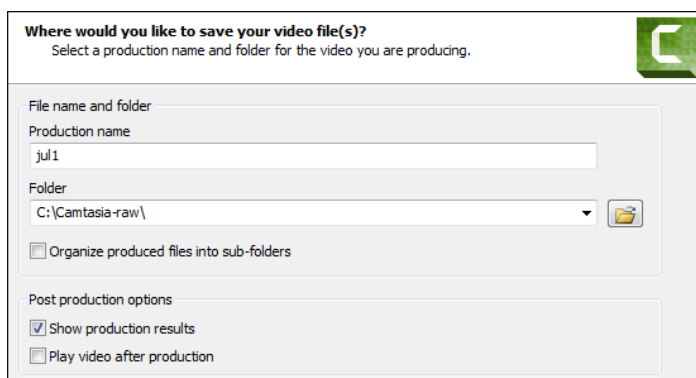
I Camtasia kan du redigera din inspelning, till exempel trimma bort delar som blivit fel. Det går också att spela in nytt ljud, men personligen brukar jag tycka det är enklare att göra en ny inspelning när det handlar om så här korta inspelningar.



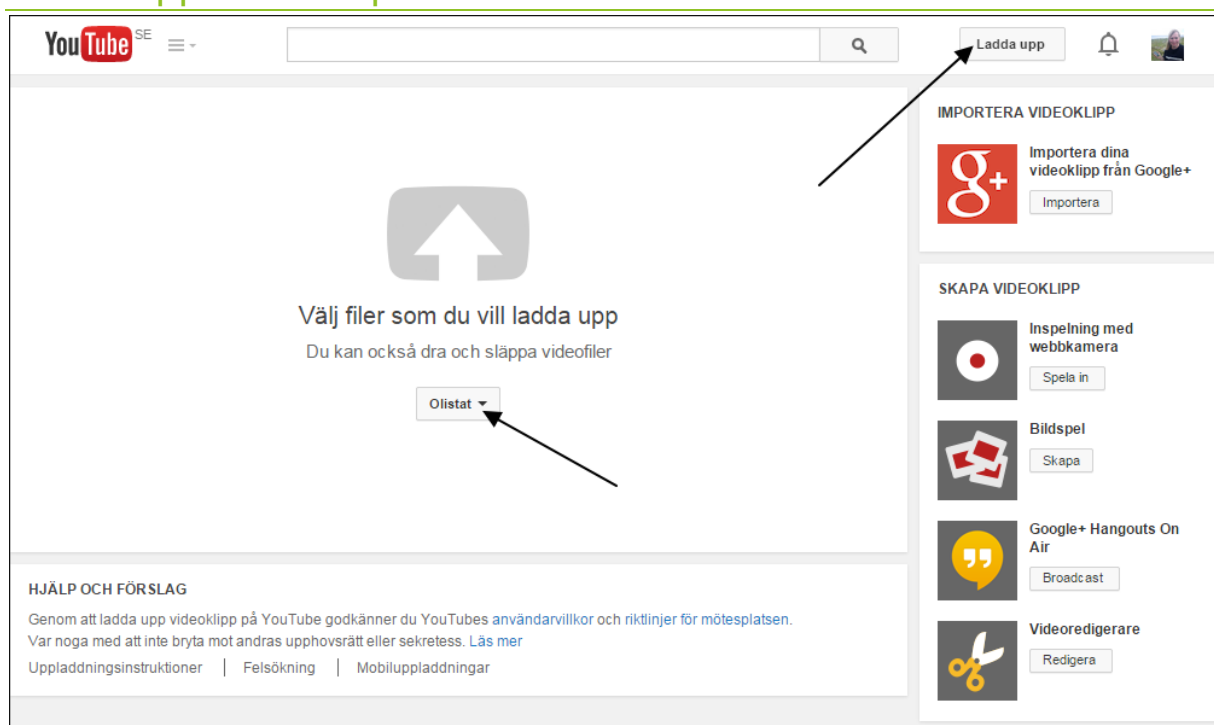
När du är nöjd måste din inspelning sparas som mp4. Välj File – Produce and share. För den här typen av inspelning passar *MP4 only (up to 720p)* bäst.

Du kommer att få en varning om att alla funktioner inte kan användas i detta format. Den kan du strunta i.

Välj var du vill spara och vad filen ska heta. Eftersom det bara blir en enda fil med de här inställningarna är valet Organize produced files in subfolders onödigt. Så här blir bra:

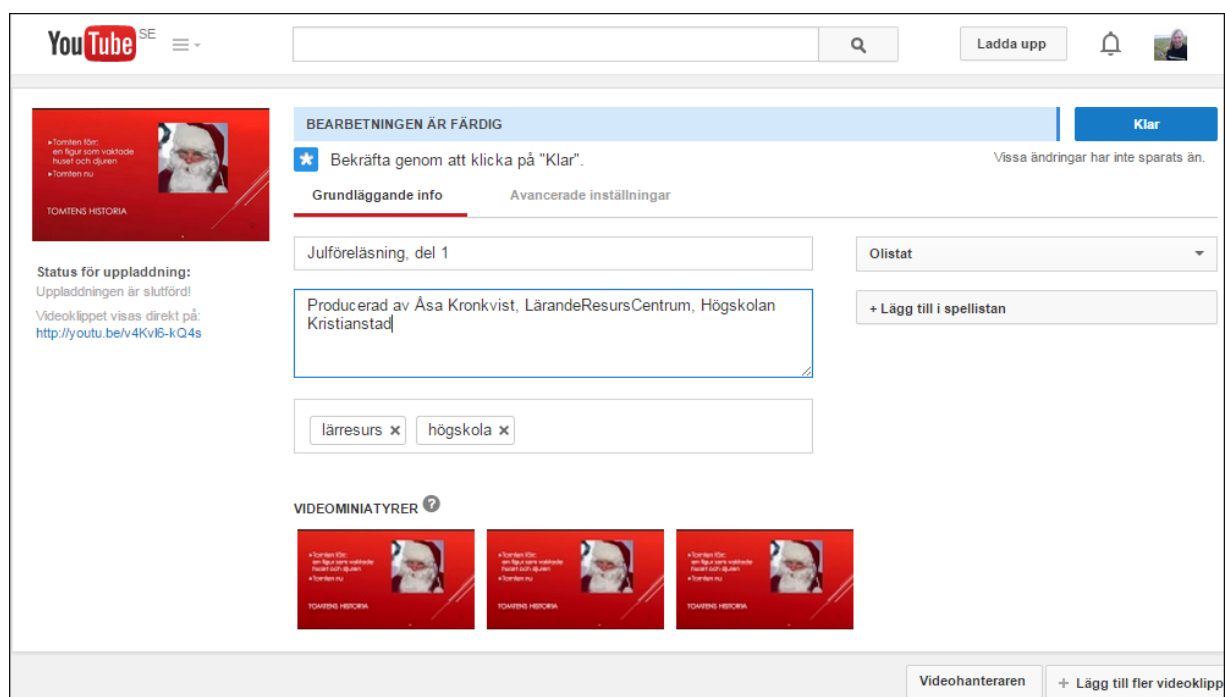


## Ladda upp din film på YouTube



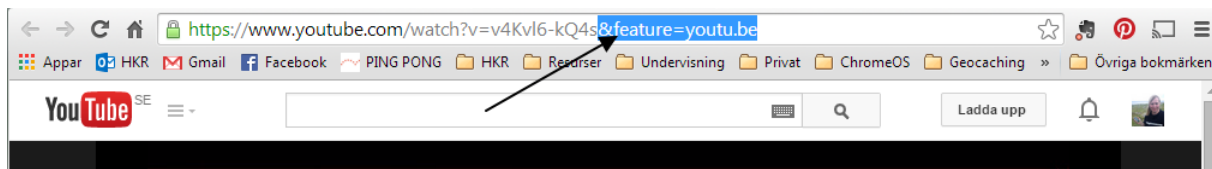
Logga in på YouTube och klicka på knappen Ladda upp uppe till höger. Välj "Olistat" om du inte vill att vem som helst ska hitta din film.

Klicka sedan på den stora knappen med en pil och leta upp din film. Tänk på att det är just mp4-filen du ska ladda upp. De andra filerna från Camtasia kommer inte att funka!



Under tiden som filmen laddas upp kan du passa på att skriva lite information om den. Även om du valt att lägga den olistad är det praktiskt för dig i framtiden om du har skrivit lite info.

Klicka sedan på den länk du fått för din film.



Länken blir ofta lite för lång. Radera &-tecknet, samt det som kommer där efter. Kopiera den förkortade länken och lägg den i ett dokument så du har den senare.

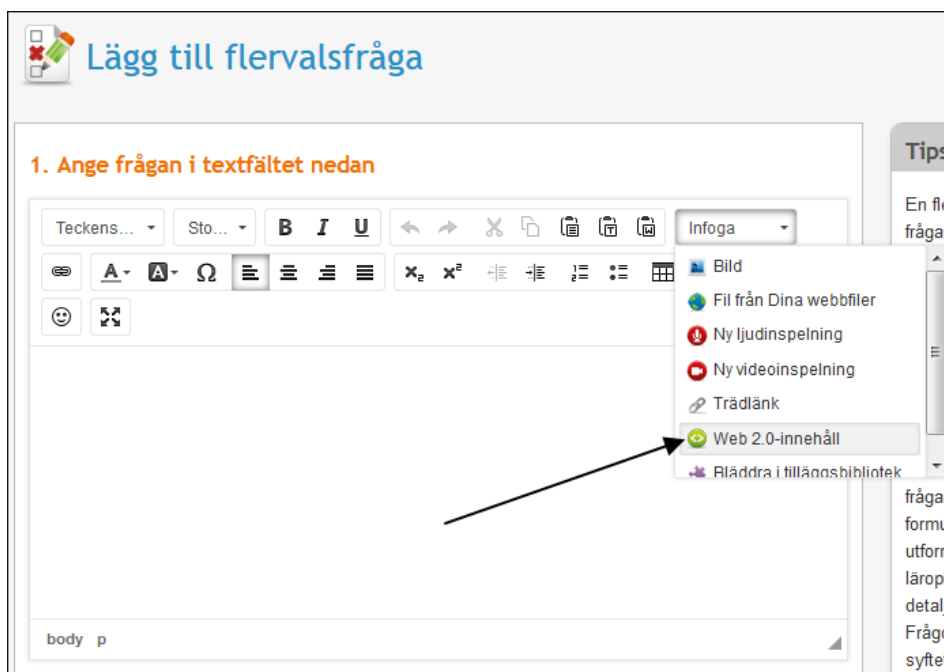
Gör nästa del av din föreläsning.....

## Dags att lägga in på itslearning

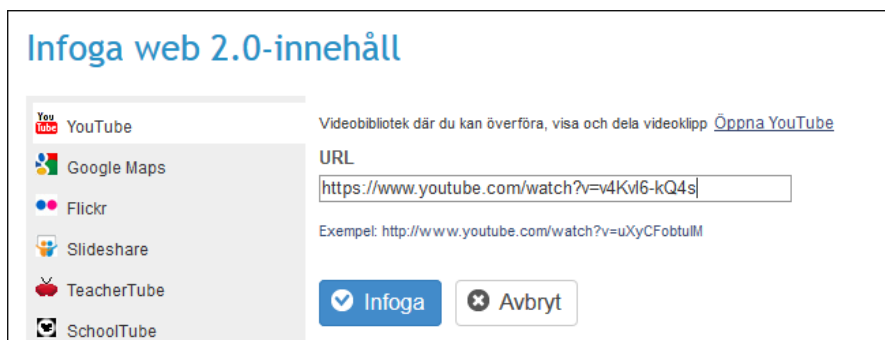
För att fixa interaktiviteten använder du till exempel funktionen test. Välj Lägg till – Test. Skriv lite information om testet precis som vanligt, välj att testet inte ska ha tidsgräns eller bedömning. Klicka sedan på fliken Alternativ.

Om du vill ha en enda film, men många frågor kan du välja "Visa alla frågor på en sida". Om du vill att man ska kunna se föreläsningen så många gånger man vill ställer du in Antal tillåtna försök till "Obegränsat".

Spara testet och välj att du vill lägga till frågor.



I fältet för att lägga till frågor: välj "Infoga – Web 2.0-innehåll".



Välj att det är en YouTubelänk du vill lägga till och klistra in länken du tidigare sparar.

Det blir en tom ruta som visar var filmen kommer att hamna. Det är helt normalt. Filmen kommer att visas när frågan sparats. Skriv din fråga under filmrutan.

Fortsätt med nästa del, och nästa, och nästa...

Glöm inte att aktivera testet för att studenterna ska kunna se föreläsningen.

## Måste det vara ett test?

Funktionen "Infoga – Web 2.0-innehåll" finns överallt där den fullständiga redigeringsrutan är tillgänglig. Du kan till exempel lägga in filmer i en diskussion. Du kan också lägga in filmer i en enkät med verktyget Undersökning, om du till exempel vill samla in studenternas tankar kring föreläsningen anonymt.

Om du bara vill lägga in en film utan interaktivitet kan du använda verktyget Anteckning.