

# Microsoft Whiteboard för utbildning

Fånga elevernas intresse online genom att presentera en virtuell lektion i realtid med en oändlig digital arbetsyta med frihandsfunktioner.

## Gå till tavelväljaren

Visa sparade tavlor som du har skapat eller som har delats med dig.

## Försköning av pennstreck

Whiteboard kan göra handskrift lättare att läsa.

## Listor

Använd listor för att spara tid och organisera innehåll.

## Infoga dekaler

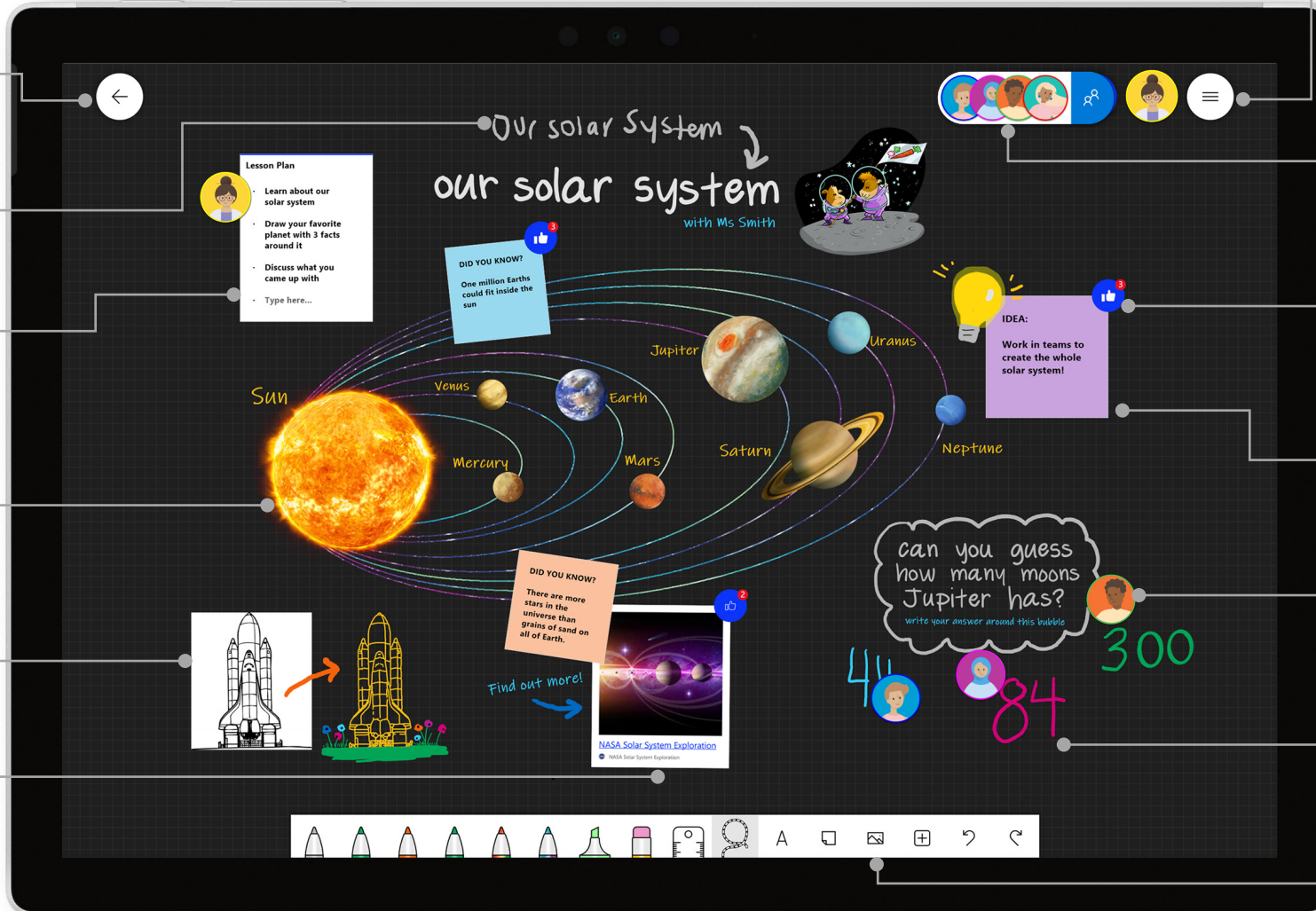
Det finns en stor samling dekaler som du kan infoga för att göra tavlor roligare och mer interaktiva.

## Handskriftskonvertering

Konvertera bilder till digitala pennanteckningar.

## Hyperlänkar

När du kopierar en hyperlänk från en webbläsare och klistrar in den direkt på whiteboardtavlan konverteras den till en förhandsgranskning, så att du enkelt kan gå tillbaka till URL:en.



## Inställningar

Du kan ändra bakgrund på dina tavlor och exportera dina tavlor till OneNote-anteckningsbok för klassen eller till Teams.

## Bjud in

Sök efter och bjud in andra till att samarbeta och hantera deras möjlighet att läsa och skriva på tavlan.

## Reagera på saker på tavlan

Lärare kan engagera och samarbeta med elever med hjälp av reaktioner i realtid.

## Fästisar

Ett bra sätt att organisera tankar, nya idéer, lyfta fram ämnen och samarbeta.

## Samarbete i realtid

Elever som beviljats tillstånd kan lägga till saker direkt på tavlan.

## Anpassa pennor och lägg till pennanteckningar

Organisera din lektionsplan med hjälp av en mängd olika pennformer, tjocklekar och färger.

## Infoga bilder

Utför en Bing-bildsökning, använd din kamera eller ladda upp lokala bilder till din tavla.

# Microsoft Whiteboard för utbildning

Öppna Microsoft Whiteboard i Windows 10- eller iOS-appen så att du får tillgång till samtliga funktioner.

## Mall

I Whiteboard finns många mallar, bland annat för retrospektiv, brainstorming och KWL. Skapa en mall från Infoga-menyn.

## Ange instruktioner

Rubriken "Instruktioner" är redigerbar. Dubbelklicka eller håll ned på texten om du vill ändra den.

## Rösta med reaktioner

Använd fästisar med reaktioner för att rösta på innehåll. Tryck eller klicka på rutnätet med fästisar för att sortera efter antal reaktioner.

## Färgkodning

Använd olika färger på fästisarna för att visa vem som skapat dem eller för att gruppera innehåll. Tryck eller klicka på fästisen om du vill ändra färg på den.

The screenshot displays a Microsoft Whiteboard interface for a lesson titled "Lesson: All About Energy!". The board is organized into a KWL chart with three columns: "K - What I Know", "W - What I Wonder", and "L - What I Learned".

- K - What I Know:** Contains three sticky notes: "Solar energy" (blue), "Renewable Energy" (yellow), and "Fossil fuels" (green). Each note has a thumbs-up reaction icon.
- W - What I Wonder:** Contains three sticky notes: "How are these energies differentiated?" (blue), "What is the best form of energy for our environment?" (yellow), and "how can we help with the climate?" (green, handwritten). Each note has a thumbs-up reaction icon.
- L - What I Learned:** Contains three sticky notes: "We should use more renewable energy to improve climate" (blue), "FOSSIL FUELS WILL NOT LAST FOREVER!" (yellow, handwritten), and "Renewable energy can never be depleted." (green, handwritten). Each note has a thumbs-up reaction icon.

On the right side of the board, there are three group assignments:

- Group 1:** - Joseph, - Mia, - Trey, - Leah
- Group 2:** - Gabby, - Zong
- Group 3:** - Tober, - Alex, - Elise, - Jose

On the left side, there is a "Tips for Using a KWL Chart" section with four steps:

1. Think broadly and focus on quantity
2. Brainstorm what you already know for the K column
3. Add your questions to the W column
4. Use multiple resources to answer your questions

Below the tips is an "Instruktioner:" section with three bullet points:

- Learn about the different types of energy and how they effect our environment
- Assign someone from your group to fill out the sticky notes that match your groups color
- Type here...

At the bottom right, there is an "Email Summary" section with the following information:

- To: xiangtao@me.com
- KWL All About Energy Example**
- Invited to board**  
[xiangtao@me.com](#), [a.lawsome@me.com](#)
- Recent contributors**  
Hannah Haynes, Andre Lawson, Ana Bowman
- Project Goals**  
- Learn about the different types of energy and how they effect our environment
- K - What I Know**  
- Solar energy (Note with ink)  
- Renewable Energy (Note with ink)  
- Fossil fuels (Note with ink)

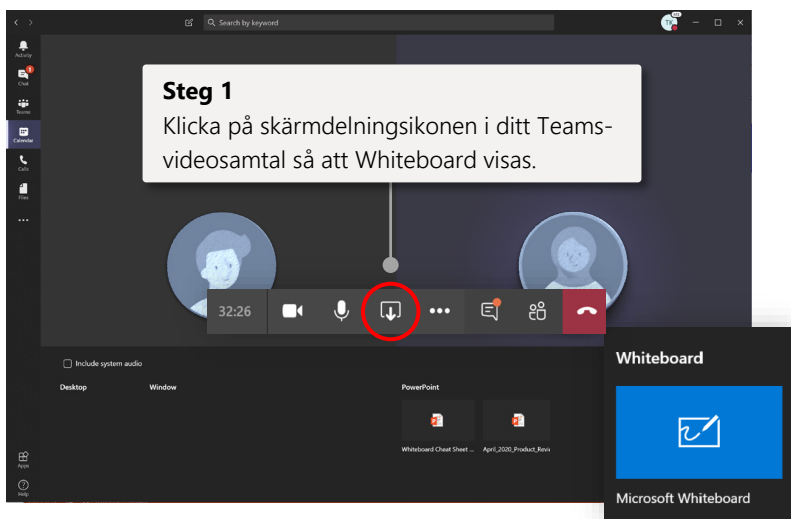
The board also features a toolbar with various drawing and editing tools, and a sidebar with user avatars and a menu icon.

# Microsoft Whiteboard för utbildning

Med Whiteboard i Teams kan du samarbeta i realtid i ett virtuellt klassrum.

## Starta en ny whiteboard i Teams

Du kan starta en ny whiteboard i ett Teams-samtal med bara ett par klick.

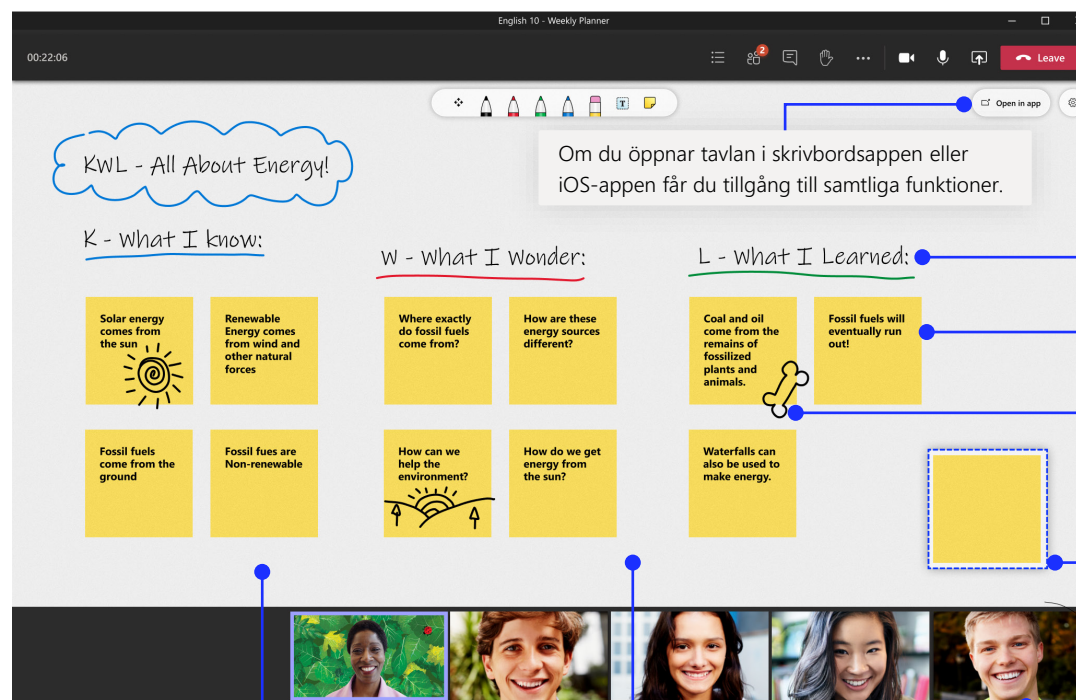


### Steg 2

Klicka på Whiteboard-logotypen för att starta en delad tavla i ditt Teams-samtal.

## Använda Whiteboard med dina elever

Samarbeta i realtid med eleverna med hjälp av fästisar, text och pennanteckningar.



### Steg 3

Klicka på Whiteboard-logotypen för att starta en delad tavla i ditt Teams-samtal.

### Zooma och panorera

Arbetsytan är oändlig. Zooma in och ut eller flytta runt på arbetsytan.

### Inställningar

Du kan till exempel exportera en tavla till en bild.

### Text

Med textobjekt får du en bra struktur på arbetsytan. Du kan till exempel lägga till en agenda eller mer information.

### Fästisar

Med fästisar kan du snabbt lägga till idéer och feedback på arbetsytan, särskilt om du använder en enhet utan digital penna.

### Pennanteckningar

Skriv pennanteckningar med pennan, fingret eller musen.

### Välj och flytta

Du kan flytta och ändra ordning på objekt när du ordnar idéer, uppgifter eller annat innehåll på arbetsytan.

### Samarbete i realtid

Elever som beviljats tillstånd kan redigera saker direkt på tavlan.



# Microsoft Whiteboard för utbildning

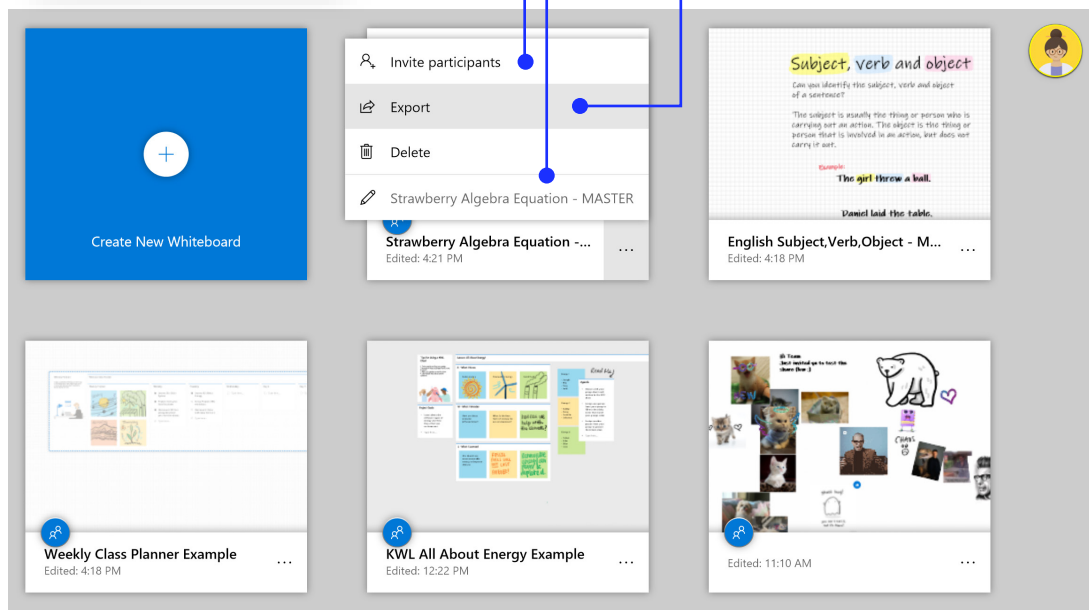
## Whiteboardtavlan finns i vårt säkra moln

Alla whiteboardtavlor du skapar eller bjuds in till sparas automatiskt i molnet och kan nås via tavelväljaren i alla dina enheter och på webben. Skapa, dela, anslut till, exportera och namnge tavlor från en och samma lättnavigerade plats.

**Bjud in andra till tavlan**  
Bjud in och lägg till deltagare i dina tavlor.

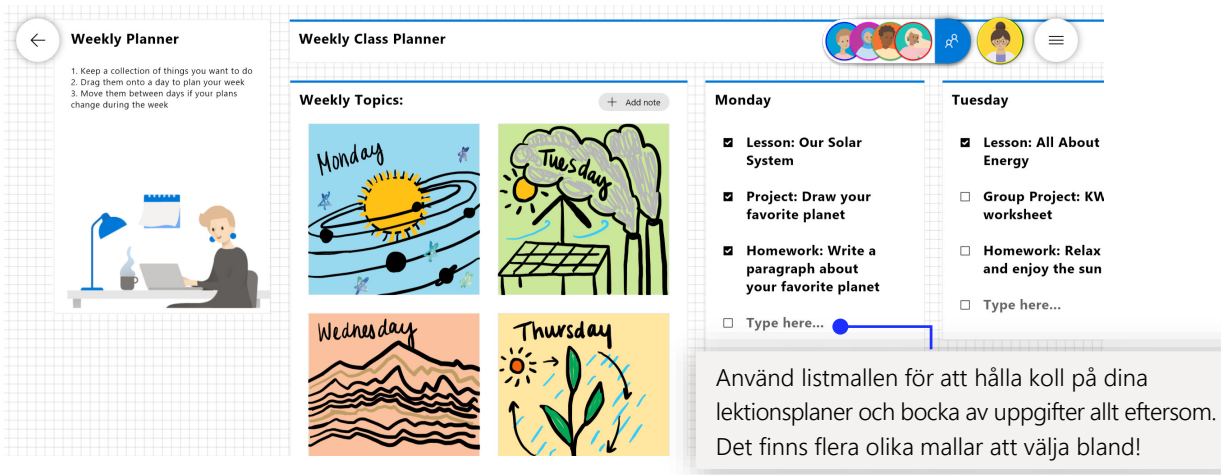
**Namnge tavlan**  
Ändra namn på dina tavlor.

**Exportera tavla**  
Du kan till exempel exportera en tavla till en bild.



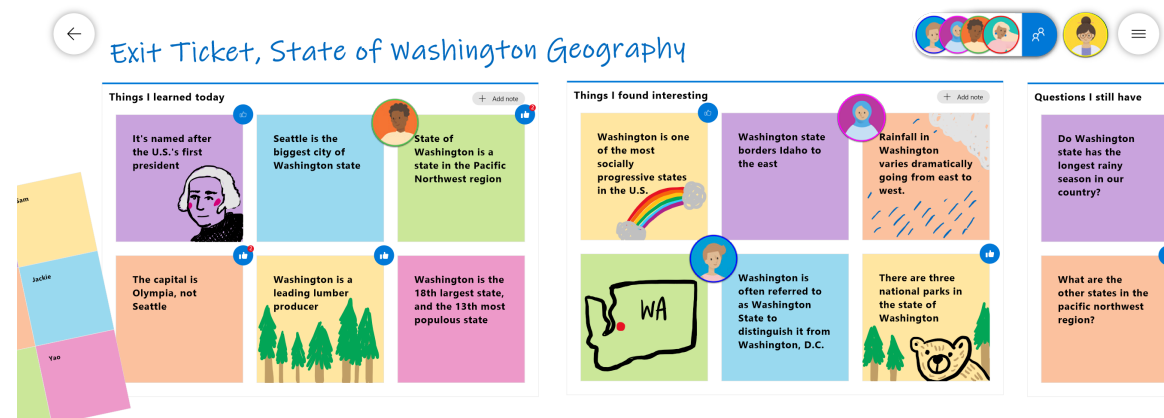
## Lektionsplanering för veckan

Håll koll på veckans aktiviteter med lektionsplanering!



## Exit tickets (kontrollfrågor i slutet av lektionen)

Det här är en populär [mall](#) som lärare använder för att kontrollera vad eleverna lärt sig och få dem att reflektera över sitt lärande!

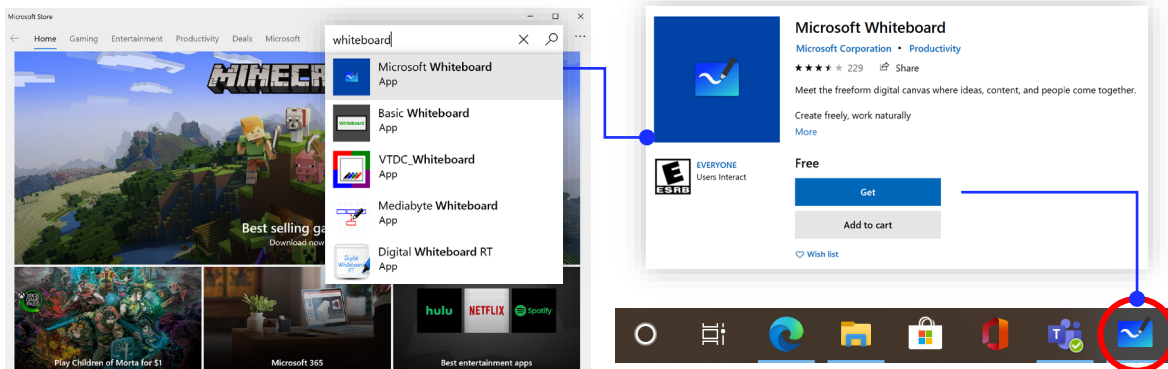


# Microsoft Whiteboard för utbildning

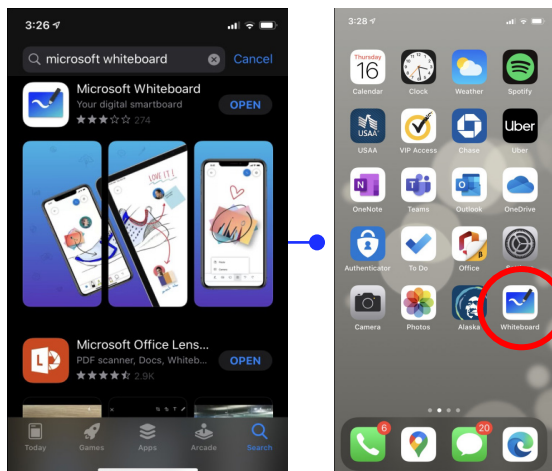
## Lägg till Whiteboard på datorn

Whiteboard kan [laddas ned](#) och användas utan kostnad från motsvarande appbutik för Windows 10 och iOS. Sök på "Microsoft Whiteboard" och logga in med ditt Microsoft-konto (privat konto eller skolkonto).

Win10-nedladdning

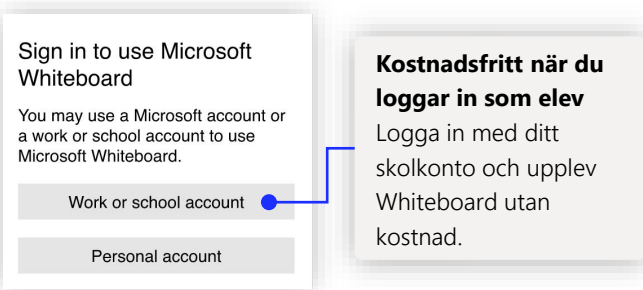


iOS-nedladdning



## EDU-inloggningsinformation

Få vägledning om undervisning och inläring med Teams.



## Nästa steg med Microsoft Whiteboard

Få vägledning om undervisning och inläring med Teams. Du kan också klicka på hjälpikonen i Teams för att visa hjälpaavsnitt och utbildning.

Artiklar med vägledning för [distansutbildning](#) i [Teams](#).

Om du vill ha mer hjälp med Microsoft Whiteboard kan du se [supportartiklarna](#) [nedan](#):

- [Hjälp](#) med Microsoft Whiteboard
- Whiteboard i ett [Teams-möte](#) med våra [nya funktioner](#)
- Aktivera Microsoft Whiteboard på [Surface Hub](#)

Onlinekurser på en timme i Microsoft Educator Center:

- Hur lärare använder Teams i sin yrkesroll [Omvandla lärandet med Microsoft Teams](#).
- Undervisa i klassteam [Skapa en samarbetsmiljö för undervisning med klassteam](#).

## Andra snabbstartsguider

Gå till vår [YouTube-sida](#) eller vår [webbplats](#) och se fler sätt att använda Whiteboard i klassrummet.