# Undervisning via Zoom og opplastning av video - oppskrift

Zoom er et verktøy for nettmøter, webinarer og undervisning via nett. Zoom kan sammenlignes med Skype, men er både mer stabilt og enklere å bruke.

Når det er gjort opptak av undervisning i Zoom eller med andre verktøy, kan disse deles med studentene i Canvas. Til dette bruker vi videoplattformen Panopto, som er integrert i Canvas.

Denne guiden viser oppsett av Zoom i Canvas, og hvordan du planlegger og gjennomfører undervisning i Canvas. Integrasjonen av Zoom kan brukes til undervisning for 1-300 deltakere. Hvis du skal ha undervisning for en klasse med mer enn 300 deltakere, ta kontakt med Stian Hauger i Læringsteknologisenteret: <u>stianulveraker.hauger@kristiania.no</u> Han har mulighet til øke kapasitet for Zoom-møter, eller sette opp webinar i Zoom (nesten identisk som møte).

#### Se ellers:

- Opplæringsvideoer fra Zoom
- Høyskolens åpne nettkurs i Canvas om bruk av Zoom
- Studentenes åpne kurs, blant annet med opplæring i Zoom og Canvas
- Hjelpeside om Zoom fra brukerstøtte
- Opplæringsvideo for videoplattformen Panopto, som verktøy i Canvas
- <u>Alle opplæringsvideoer Panopto</u>
- All dokumentasjon for Panopto

# Innholdsfortegnelse (klikkbar)

Undervisning via Zoom og opplastning av video - oppskrift	1
Aktivere Zoom i emnemenyen i Canvas	2
Aktivere Zoom-kontoen din (bare første gang du bruker Zoom)	3
Hvordan undervise via Zoom?	6
Spille inn videoforelesning bare med deg selv via Zoom	8
Deling av opptak - opplasting av video til Panopto	9
Aktiver Panopto i emnemenyen i Canvas	9
<ul> <li>Viktige innstillinger for videoinnhold i det enkelte emne i Panopto</li> <li>Skal du dele lenker til videoene på utsiden av Canvas? Sett riktig tilgang</li> <li>Skal studentene kunne skrive kommentarer i videoene? Skal de kunne laste ned videoene?</li> <li>Når skal videoer du laster opp bli tilgjengelige?</li> <li>Opplastning av video til Panopto</li> </ul>	10 10 11 12 13
Endre navn på video, juster når videoen skal bli synlig, endre hvem som skal ha tilgang o Dele enkeltvideoer i moduloversikten i emnet / dele videoer på tvers av emner Lenke til en video i moduloversikt, i kunngjøringer, diskusjonsgrupper med mer Lenke til en hel mappe med videoer - fra ett emne i Canvas til et annet	sv16 17 17 17
Hvis du vil redigere videoen	20
Andre nyttige funksjoner i Panopto Automatiske undertekster – tale til tekst Redigere undertekster Selvtester/flervalg integrert i videoen All annen funksjonalitet i Panopto	21 21 23 25 25

# Aktivere Zoom i emnemenyen i Canvas

Før du bruker Zoom må du aktivere menyvalget i emnemenyen i Canvas. Sjekk først om menyvalget Zoom allerede er aktivert i emnemenyen (Canvas-administrator kan ha gjort det). I så fall kan du hoppe til neste overskrift.

Gå inn i emnet du vil aktivere det i, klikk Innstillinger -> Navigasjon -> Slå på «Zoom» i menyen -> Klikk Lagre.

Hjem	Emnedetaljer Seksjoner	Navigasjon Apper	Varsler Funksjonsvalg
Kunngjøringer		2	
Oppgaver	Dra og slipp elementer for å ordne	dem på nytt i em max rin	gen.
Diskusjoner	Hjem		
Karakterer	Kunngjøringer	:	_
Personer	Oppgaver	:	
Sider	Diskusjoner	:	
Filer	Karakterer	:	
Empeoversikt	Personer	:	
Loringsmål @	Sider	:	
Læringsmai 😕	Filer	:	
Tester 🧐	Emneoversikt	:	
Moduler	Læringsmål	:	
Konferanser	Tester	:	
Samarbeid	Nye analyser	:	
Office 365	Dur elementer bit fan i eleide deur	f	
Chat	Dra elementer nit for a skjule dem De fleste sider vil sende studentene til sta	rra studentene. Irtside for emner om du slår dem av	
Nye analyser	Zoom Siden slått av, den vil ikke vises i r	avigasjonen	3
Peergrade	Moduler Siden er deaktivert. Redirigerer ti	startside for en 🛛 🕂 Slå på	
Attendance	Konferanser Siden er deaktivert. Redirigerer ti	startside for en	
Innstillinger	Samarbeid Siden er deaktivert. Redirigerer ti	startside for emner	
4	Office 365 Siden slått av, den vil ikke vises i r	avigasjonen	
	Chat Siden slått av, den vil ikke vises i r	avigasjonen	
	Peergrade Siden slått av, den vil ikke vises i r	avigasjonen	
	Attendance Siden slått av, den vil ikke vises i r	avigasjonen	
	Pensum Siden slått av, den vil ikke vises i r	avigasjonen	

Lagre 🦰

# Aktivere Zoom-kontoen din (bare første gang du bruker Zoom)

a) Første gang du som lærer klikker på Zoom i emnemenyen får du denne meldingen (studenter kommer rett inn uten å aktivere konto):

继	≡ нкzоте001	> Zoom Testkurs		
	Hjem	zoom		Get Training
Konto	Kunngjøringer Ø	5		
Admin	Personer			
Admin	Samarbeid			
CoD Dashbord	Konferanser		We have sent an email to anders.nome@kristiania.no. Please check your	
e	Chat		inbox for more information and next steps.	
Emner	Diskusjoner			
<u>උ</u> දු Grupper	Pensum			
Grupper	Nye analyser			
Kalender	Zoom			
Ē	Karakterer Ø	5		

b) Du går da til eposten din, og aktiverer kontoen.

Hello Anders Nome,         Stian Hauger (stianulveraker.hauger@kristiania.no) has created a Zoom account for you. Please click the button below to astivate your account within 30 days.         Activate Your Zoom Account         If the above button does not work for you. Copy and paste the link to your browser address bar and try again.	Z	<ul> <li>Zoom <no-reply@zoom.us></no-reply@zoom.us></li> <li>fredag 6. mars 2020 16:49</li> <li>Anders Nome</li> <li>Vis detaljer</li> </ul>	
Hello Anders Nome, Stian Hauger ( <u>stianulveraker.hauger@kristiania.no</u> ) has created a Zoom account for you. Please click the button below to astivate your account within 30 days. Activate Your Zoom Account If the above button does not work for you. Copy and paste the link to your browser address bar and try again.		zoom	
		Hello Anders Nome, Stian Hauger ( <u>stianulveraker.hauger@kristiania.no</u> ) has created a Zoom account for you. Please click the button below to activate your account within 30 days. Activate Your Zoom Account If the above button does not work for you. Copy and paste the link to your browser address bar and try again.	

c) Deretter klikker du knappen nedenfor, og logger på med din feide-bruker. Da opprettes brukeren din i Zoom. Etter det kan du lukke zoom-applikasjonen, og gå tilbake til emnet i Canvas.



d) Klikk så igjen på «Zoom» i emnemenyen, og velg «Autoriser».

煭	HKZOTE001 > Zoom Testkurs						
Konto	Hjem Kunngjøringer Personer	Ø	CANVAS				
Admin	Samarbeid		Zoom				
Dashbord	Konferanser		Zoom ber om tilgang til kontoen din.				
	Chat		Du godkjenner denne app som Anders Nome.				
Emner	Diskusjoner		Din e-postadresse er anders.nome@kristiania.no.				
<u>උ</u> දු Grupper	Pensum		Avbryt				
	Nye analyser		Autoriser				
Kalender	Zoom						
d=b	Karakterer	Ø					

e) Nå vil følgende bilde vises. Her kan du planlegge et nytt «møte» (en forelesning/undervisning med 1-300 deltakere).

艱	≡ нкzоте	001 > Zoom Te	estkurs			
Konto	Hjem Kunngjøringer Personer	Ø	ZOOM Your current Time Zone is	(GMT+01:00) Oslo. <u> </u>	m Meetings/Recording	ichedule a New Meeting
Admin	Samarbeid Konferanser		Upcoming Meetings	Previous Meetings	Personal Meeting Room	Cloud Recordings
Emper	Chat		Show my course mee	tings only		
ي لاھ	Pensum		Start Time	Торіс	Meeting	ID
Grupper	Nye analyser					
Kalender	<b>Zoom</b> Karakterer	ø			No Data	
山 Innboks	Sider	Ø				
€	Filer	ø				
Commons	Emneoversikt	Ø				

f) Dette er siden med innstillinger for et nettmøte (sanntidsundervisning på nett). Fyll inn info og klikk lagre nederst. Når du oppretter et slikt møte vil det legges til som en hendelse i kalenderen i Canvas. Studentene kan da gå rett til møtet via en lenke, eller klikke Zoom i emnemenyen. Studentene trenger ikke å opprette en egen bruker for zoom, men alle er anbefalt å gjøre det.

Hjem		Course Meetings > Sched	ule a Meeting
Kunngjøringer Personer	Ø	Торіс	Forelesning 13.03.20, Markedsføring
Samarbeid Konferanser		Description (Optional)	Klikk lenken for å bli med.
Chat Diskusioner			
<sup>2</sup> ensum		When	<b>03/13/2020</b>
√ye analyser <b>Zoom</b> Sarakterer Sider	Ø	Duration	$1  \lor  hr  0  \lor  min$
iler Imneoversikt æringsmål	Ø Ø	Time Zone	GMT+01:00 Oslo v
Fester Moduler	ø ø	Registration	Required
Oppgaver Innstillinger	Ø	Video	Host  on off Participant on off

Hvis undervisningen skulle vare lenger enn tiden du har satt opp, er det ikke noe problem. Møtet avslutter ikke før du avslutter det.

Innstillingene for zoom-møter kan endres enten per møte i Canvas, eller du kan logge inn på din profil på <u>https://kristiania.zoom.us/profile</u> (under Settings -> Meeting) for å endre standardinnstillingene for alle møter du oppretter.

### Hvordan undervise via Zoom?

Det finnes <u>gode brukerguider fra Zoom</u> om hvordan gjennomføre undervisningen i Zoom. Vi gjennomgår her bare det viktigste. Vi anbefaler at du bruker *headset* når du underviser via zoom (for å hindre støy/feedback og ekko).

1. Når du har opprettet et møte/ en undervisningsøkt vil du se den på Zoom-siden i Canvas. Du kan gå inn i møterommet før den starter. Klikk «Start» for å begynne. *Studentene* vil se en knapp med navn «Join» på denne siden, men kommer ikke inn i møterommet før tidspunktet for start har passert.

雛	≡ нкzоте	2001 > Zoom	Testkurs			
Konto	Hjem Kunngjøringer Personer	Ø	ZOOM Your current Time Zone is	(GMT+01:00) Oslo. <u> </u>	om Meetings/Recordings	Schedule a New Meeting
Dashbord	Samarbeid Konferanser		Upcoming Meetings	Previous Meetings	Personal Meeting Room	Cloud Recordings
Emner	Chat Diskusioner		Show my course mee	tings only		
<u></u>	Pensum		Start Time	Торіс	Meeting	ID
Kalender	Nye analyser <b>Zoom</b>		Today 7:00 PM	Zoom Testkurs	652-695	5-798 Start Delete
	Karakterer Sider	ø ø				

2. Det vil da åpnes en ny fane, hvor du blir bedt om å tillate at zoom-applikasjonen åpnes. Klikk «Tillat».

zoom	Support	English <del>+</del>
Sille		
Vil du tillate at denne siden åpner «zoom.us»?		
Avbryt Tillat		

### 3. Nå åpnes Zoom.



Nederst i vinduet ligger alle tilgjengelige verktøy for lærere

**Mute/Unmute:** Her skrur du av og på egen lyd. Pilen til høyre åpner en meny hvor du kan justere valg for mikrofon og høyttaler. Se bilde under.

**Stop/Start video:** Her velger du om du vil vise webkamera eller ikke, og kan endre innstillinger for video. Se bilde under.



**Security:** Under denne knappen kan du bestemme hva deltakerne får lov til å gjøre i møtet – dele skjerm, bruke chat, endre navn på seg selv osv.

**Participants:** Når du klikker denne knappen får du opp oversikt over alle deltakere. Du kan der også velge å «Un-mute» alle, be noen om å starte video osv. Som standard er deltakernes mikrofon avskrudd (for å hindre støy og feedback), men de kan selv sku på mikrofonen, eller du kan styre at en eller alle kan snakke. Under denne knappen finner du også mulighet for å *invitere* eksterne personer (knapp Invite). Studenter i emnet blir invitert automatisk når du legger til møtet i kalenderen (punkt f over).

**Chat:** Her kan deltakere og foreleser kommunisere via tekst. Knappen markeres med symbol når det kommer inn spørsmål og annet.

**Share Screen:** Her kan du vise dine åpne applikasjoner til deltakerne, som powerpoint, websider og annet. Du kan velge mellom enten enkeltvinduer eller hele skjermen. Når du viser programmer eller skjermen din, vil deltakerne se både ditt videobilde og det du deler (deltakerne styrer selv størrelsen på de ulike vinduene). **Record:** Her kan du ta opp møtet (blir en fil som lagres lokalt på din maskin, og som du kan dele med studentene via Panopto – se lenger ned i denne guiden). Under opptak ser du knappene Pause/Stop recording. Bruk «Pause» i pauser/ved dialog, og Stop når økten er ferdig. Du ser om opptaket går øverst til venstre i vinduet.

Bruk «Speaker view» (ikke Gallery view) ved opptak av undervisning - Valg øverst til høyre i Zoom. Som standard viser opptaket da kun video av foreleser og det foreleser deler på skjermen. Men, hvis studenter aktiverer mikrofonen, kan de komme med i opptaket. For å unngå dette – velg «Pin Video» for ditt eget bilde, og velg å vise kun ett videobilde under opptak av undervisning.



**Reactions:** Viser studentenes eventuelle reaksjoner underveis (tommel opp, applaus osv).

**More:** Her finner du mulighet for å fordele studentene i grupperom (Breakout rooms). Ved skjermdeling vil du også finne Pause/stop recording (ved opptak), og andre innstillinger under More.

**End:** Når du klikker her avsluttes møtet, og ved opptak blir videofilen lagret på din PC/Mac.

# Spille inn videoforelesning bare med deg selv via Zoom

Du kan bruke Zoom til å spille inn forelesningsvideoer (uten studentene tilstede), og dele videoene med studentene i Canvas. Som vist over kan du i slike opptak dele skjerm og video av deg selv.

Her finner du en egen veiledning om hvordan du gjør det.

Opplastning av opptak/video til Canvas finner du i resten av denne guiden.

# Deling av opptak - opplasting av video til Panopto

Hvis opptaket av undervisningen skal være tilgjengelig for studenter, skal videoen lastes opp på Panopto. Panopto er integrert i Canvas.

# Aktiver Panopto i emnemenyen i Canvas.

Se først om menypunktet «Panopto Video» allerede ligger i emnemenyen i Canvas (kan ha blitt aktivert av Canvas-administrator). I så fall kan du hoppe til neste punkt.

Første gang du skal bruke Panopto må du aktivere menyvalget for Panopto. Gå til emnet, og velg Innstillinger -> Navigasjon -> Slå på Panopto -> Klikk så Lagre.

	PROH-1	140-1 > 3	Settings					
	Hjem		Emnedetaljer	Seksjoner	Navigasjon	2 Apper	Varsler	Funksjonsvalg
Konto	Kunngjøringer							
S	Personer		Dra og slipp element	er for å ordne	dem på nytt i e	mnenavigerin	gen.	
	Diskusjoner		Hjem					
د ۲۵ ashbord	Pensum		Kunngjøringer				:	
P	Zoom		Personer				:	
Emner	Oppgaver	Ø	Diskusjoner				:	
	Sider	ø	Pensum				:	
lender	l æringsmål	ø	Zoom				:	
Ē	Filer	Ø	Rubrikker					
nnboks	Tester	ø	Dra elementer hit for De fleste sider vil sende st	r å skjule dem udentene til star	fra studentene. tside for emner om	du slår dem av.		
ommons	Moduler	Ø	Chat Siden slått av, der	n vil ikke vises i r	avigasjonen		:	
.enker	Samarbeid Emneoversikt	ø	Panopto Video Siden slått av, der	) n vil ikke vises i r	avigasjonen			
	Karakterer	Ø	Oppgaver Siden er deaktive	rt. Redirigerer ti	startside for em	+ Slå på	3	
	Konferanser	Ø	Peergrade Siden slått av, der	n vil ikke vises i r	avigasjonen	1 Flytt		Lagro
	Rubrikker	-	Office 365 Siden slått av, der	n vil ikke vises i r	avigasjonen			Lagre
	Innstillinger		Nye analyser Siden slått av, der	n vil ikke vises i r	avigasjonen		:	•
			C:					•

### Viktige innstillinger for videoinnhold i det enkelte emne i Panopto

Når du har aktivert Panopto i emnemenyen, vil som standard all video du laster opp bli tilgjengelig for studentene fra menyvalget «Panopto Video» i emnemenyen, så snart opplastning er ferdig. Men du kan justere innstillingene for synlighet, og hva studentene har lov til å gjøre med videoene i emnet.

Når du gjør endringer i innstillinger for mappen, vil all video du laster opp i kursmappen for "Panopto video" få de nye innstillingene. Du kan også sette disse innstillingene per video du laster opp, men det er enklest å justere innstillingene i kursmappen, så slipper du å justere innstillinger for hver video.

### Skal du dele lenker til videoene på utsiden av Canvas? Sett riktig tilgang.

**Husk at studenter lett kan dele lenker med andre**, så vær oppmerksom på personvernet når du deler video hvor studenter kan være synlige på utsiden av Canvas (for eksempel opptak fra Zoom-undervisning). Det er derfor anbefalt at du lar innstillingene for deling under knappen «share» stå som de er, og kun deler video i Canvas (mer om det under deling av video lenger ned i denne guiden).

*Hvis* du allikevel skal dele lenker til videoer *på utsiden av Canvas*, for eksempel via epost eller på andre nettsteder, må du endre tilgangsnivået under "Share" i kursmappen. Dette fordi at studenter skal autentiseres med rettigheter til å se videoene. Du kan velge ulike tilgangsnivåer; fra innlogging med Feide, til at videoene er tilgjengelige uten innlogging.

For tilgangsstyring med Feide: Klikk knappen "Share".



Velg "Change" -> "Anyone at your organization who has the link", og klikk "Save" nederst.

Standa salgsle	ardsemester - Markedsføring og edelse 21 O-1	Learn more	×
Overview Share Settings	People and groups 2 added Inherit from parent folder		
Search Order	Add people and groups	Viewer	Ŧ
Manage	Standardsemester - Markedsføring og salgsledelse 21 0-1::C	Creator	×
	Standardsemester - Markedsføring og salgsledelse 21 O-1::Vi	Viewer	×
	Who can access this folder Only specific people and groups change (C) (D) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C	ur org who Save.	D

På bildet over ser du innstillinger for deling for en hel mappe (alle videoer i et emne), men du har også mulighet til å endre innstillinger per video (knappen «Share» for hver video).

# Skal studentene kunne skrive kommentarer i videoene? Skal de kunne laste ned videoene?

Klikk tannhjulikonet for kursmappen – Settings.

火	PROH-1140-1	> Markedsføring	
Kanta	Hjem	Search in folder "Standardsemester Q Create -	Powered by Panopto <b>Help <del>-</del></b>
Konto S	Kunngjøringer Personer	Standardsemester - Markedsføring	< di 🌣 🛛
Admin	Diskusjoner	Sort by: Name Duration Date -	
C63 Dashbord	Pensum	Standardsemester - Mark	
	Zoom	= revises - zoom_0	
Emner	Panopto Video	ter ter	

I **settings** for mappen kan du blant annet justere om studenter skal kunne skrive inn spørsmål og kommentarer i videoene du laster opp, og om de skal kunne laste ned videofilene. Du har tilsvarende valg for hver enkelt video – under knappen «Settings» for videoen.

梁	PROH-1	140-1 > Mar	kedsføri	ng		
() Konsta	Hjem		Search ir	Standar	rdsemester - Ma	arkedsføring
Konto	Kunngjøringer		Stone	Oversiew		adra pateo public
8	Personer		Stand	Overview	<ul> <li>Allow viewers to n</li> <li>Email viewers where</li> </ul>	nake notes public en new videos are ready
Admin	Diskusjoner		Sort by:	Settings	Disable comments	s on all sessions in this folder
	Pensum		Standa	Order		
Dashbord	Zoom			Manage	Downloads	
Emner	Panopto Video		E PERSONA Manada Anna Ina Annairte Annai		Download enabled	Use site default (Admins, videographers and creator only) 🗸
	Oppgaver	ø	Arman Bran Zom Markine			
Kalender	Sider	ø			Availability	
Ē	Læringsmål	ø			Folders can be made a for a single session ma	available after a start date and before an end date. The availability ay override the availability for its parent folder.
INNDOKS	Filer	ø			To prevent new session	ns from being published to viewers before approval, set folder Sessions can then be made evailable by editing them or by setting
<b>C</b>	Tester	ø			availability for each ind	lividual session.
Commons	Moduler	ø			Sessions become	available
(î)	Modulei	æ			<ul> <li>when approve</li> <li>immediately</li> </ul>	d by a publisher
Lenker	Samarbeid	Ś			<ul> <li>Immediately</li> <li>never (unless :</li> </ul>	set on the session)
$\left \leftarrow\right.$	Emneoversikt	ø			O starting on 11. Rome, Stockholm, Vie	.08.2020 1:37pm Amsterdam, Berlin, Bern, nna

# Når skal videoer du laster opp bli tilgjengelige?

Vil du at videoene skal bli tilgjengelige under «Panopto video» med en gang, eller vil du selv velge når videoene skal bli synlige?

Du kan velge å gjøre videoene utilgjengelige frem til du velger å publisere den enkelte video (valget «Never» under overskriften «Availability» - **se bildet over**). Dette kan være hensiktsmessig hvis du vil klippe videoer i Panopto før du publiserer, eller hvis du har lastet opp flere videoer, og vil «porsjonere ut» videoene (kan for eksempel velge å sette dato eller publisere med en gang under "Settings" for hver enkel video).

# Opplastning av video til Panopto

Klikk «Panopto video» i emnemenyen. Det tar litt tid før siden laster første gang du klikker menyvalget. Video du laster opp her vil bli tilgjengelig for studentene i emnet fra det samme menyvalget. Du kan også dele lenker til enkeltvideoer fra kunngjøringer, eller i moduloversikten i Canvas, hvis du ønsker det. Se overskriften «Dele enkeltvideoer i moduloversikten i emnet / dele videoer på tvers av emner», litt lenger ned i dette dokumentet.



Pil 1: Som du ser er det opprettet en egen mappe for dette emnet i Panopto, og det er denne som standard. Hvis du har aktivert Panopto i flere emner, vil du som standard se mappen for emnet du er inne i. Du kan velge en annen mappe ved å klikke pilen til høyre for mappenavnet.

Pil 2: Klikk så på knappen «Create». Her du flere valg. I denne veiledningen tar vi kun for oss opplastning av media.

Pil 3: Klikk «Upload media».

Search in folder "	Add files to Standardsemester - Markedsføring	Powered by Panopto Help <del>-</del>
Sort by: Name		<b>‡</b> 2
Standardsemeste		
	Choose video or audio files	

### Nå ser du dette bildet.

Pil 1: Her ser du hvilken mappe du laster opp video til. Standard er mappen for emnet du er inne i.

Pil 2: Klikk her for å finne filen (du kan også «dra-og-slippe» media fra Windows utforsker / Finder hvis du ønsker det).

### Finn filen du skal laste opp

=	$\checkmark > \equiv \checkmark$	1	2020-03-26 11.27.42 And 🗘	Q Se	ık	
	Favoritter	mars		~	Størrelse	Dato endret
	Skrivebord	zoom_0.mp4			3,9 MB	26.03.2020
F	Nylige	🍙 playback.m3u 🚹			101 byte	26.03.2020
к	🖺 Dokume	audio_only.m4a			152 kB	26.03.2020
Ρ	- Filmer					
С	🙏 Program					
Ρ	💿 Bilder					
z	😭 anno001					
R	🎵 Musikk					_
	🕑 Nedlasti					
	Creative					
s	Valg				Avbryt	Åpne

Finn videofilen (mp4-format) på din datamaskin, marker den, og velg "Åpne". Opptak som er gjort i Zoom ligger som standard her:

- **PC:** C: \ Brukere \ Brukernavn \ Dokumenter \ Zoom
- Mac: / Brukere / Brukernavn / Dokumenter / Zoom

# Nå starter opplastningen

n folder "	Add files to Standardsemester - Stop X Markedsføring	Powe
ardseme		
Name		
rdsemest	Choose video or audio files	
	1 MP4 zoom_0	
	9.6 of 12.1 MB 0:01	

ch in folder "	Add files to Standardsemester - X	Powered by Panopte Help
tandardsem		<b>\$</b> 🗹
by: Name		
andardsemest	Image: Choose video or audio files	
	<ul> <li>Upload complete. You can close this window now.</li> <li>zoom_0</li> </ul>	
	Processing	

### Når du ser dette bildet kan du lukke dette vinduet.

# Det tar litt tid før filen er ferdig konvertert.

Search in folder "Standardsemester Q Create -	Powered by Panopto Help <del>-</del>
Standardsemester - Markedsføring	< du 🗘 🖸
Sort by: Name Duration Date -	
Standardsemester - Mark 🗈 Add folder	
↔ zoom_0	
Publishing	

Når filen er klar til avspilling vil du se dette bildet.

Hjem		Search in folder "Standardsemester Q Create -	Powered by Panopto Help <del>+</del>
Kunngjøringer			A 1. A 12
Personer		Standardsemester - Markedstøring	5, III 44 L
Diskusjoner		Sort by: Name Duration Date	
Pensum		Standardsemester - Mark	
Zoom		zoom 0	
Rubrikker		Settings < Share / Edit Ju Stats i Delete	
Panopto Video	D		
Oppgaver	ø	1:50	
Sider	ø		

Pil 1: Du kan se videoen ved å klikke på den.

Pil 2: Ved å «hovre» med musepekeren over dette feltet får du frem ulike knapper.

Endre navn på video, juster når videoen skal bli synlig, endre hvem som skal ha tilgang osv.

儭	PROH-1140-:	1 > Markedsføring
	Hjem	Search in folder "Standardsemester Q Create - Powered by Panopto Help - Help -
Konto	Kunngjøringer Personer	🖿 Standardsemester - Markedsføring 🕞 🖌 📩 🗘 🖄
Admin	Diskusjoner	Sort by: Name Duration Date -
Dashbord	Pensum	Standardsemester - Mark 🕼 Add folder
	Zoom	zoom_0
Emner	Panopto Video	🔹 👘 🖓 Settings < Share 🖍 Edit 📊 Stats 🔋 Delete
	Oppgaver Ø	
Kalender	Sider Ø	1:14
d≡b	~	

Knappen **Settings** lar deg justere diverse innstillinger for videoen. Ved klikk på *settings* kommer du til dette bildet. Her kan du blant annet **endre navn** på videoen («edit»). På denne siden kan du også endre andre innstillinger, legge til beskrivelse, og velge om den skal være nedlastbar for studenter, om studenter skal kunne skrive kommentarer, om den skal være synlig, osv.

PROH-1	140-1 > N	Markedsføri	ng			
Hjem		Search ir	▶ zoom_	0		×
Kunngjøringer						
Personer		Stanc	Overview Share	Session Information		
Diskusjoner		Sort by:	Outputs	Folder	zoom_0 Edit	
Pensum		Standa	Quiz Results Streams	Preview image		
Zoom		_	Clips		Company         Binamenon framework         →         ≪ & E           Sequer         Loss to an A	
Panopto Video			Search Captions			
Oppgaver	Ø		Manage	Viewer link	https://www.apaceta.com/Paparto/Paparto/Paparto/Mouror.com/2id=1	
Sider	Ø		Log	Owner	unified\anno001@feide.egms.no (Anders Nome)	
Læringsmål	ø			Videographer	unified\anno001@feide.egms.no (Anders Nome)	
Filer	ø			Date	mandag 10. august 2020 @ 11:47:52 Edit	
Tester	Ø			Duration	01:13	
iester	~			Webcast	No	
Moduler	ŚD			Discussion	Allow viewers to post comments	
C: -: -: -: -: -: -: -: -: -: -	<i>a</i> k			Downloade	Line folder actions (Admine videographers and areater aphil)	

Videoer du laster opp blir som standard synlige for studentene i emnet du laster dem opp i, så snart opplastningen er ferdig. Se overskriften «Viktige innstillinger for videoinnhold i det enkelte emne i Panopto» hvis du vil justere dette.

Se igjen bildet øverst på denne siden. Under knappen «Share» finner du lenken og embed-koden til videoen, og du kan justere hvem som skal ha tilgang til den. Du kan også klippe i videoen (Knappen «Edit»). Dette behandles i de kommende overskriftene.

# Dele enkeltvideoer i moduloversikten i emnet / dele videoer på tvers av emner

Når en video er ferdig opplastet i et emne, vil den være tilgjengelig for studentene fra menyvalget «Panopto video» i emnemenyen. <u>Du trenger altså ikke</u> legge ut lenker til videoene, bare gi beskjed til studentene om at de ligger under «Panopto Video».

Men, det kan være tilfeller hvor du ønsker å legge ut lenke til enten enkeltvideoer eller hele mappen med videoer i moduloversikten i Canvas.

### Lenke til en video i moduloversikt, i kunngjøringer, diskusjonsgrupper med mer

Du kan lenke til videoer i både i moduloversikten i Canvas, i kunngjøringer, diskusjonsforum og andre steder du legger ut innhold.

### Å lenke til enkeltvideoer i et emne eller på tvers av emner

Du kan enten velge å legge til videoen på en side (a), eller velge å legge den til via Eksternt verktøy (b). Begge deler fungerer ganske likt, men på en side kan du legge annet innhold i tillegg.

	Legg element til Modul 1	×
a b	Legg t V Oppgave Test Fil Modul 1 Test Fil Modulen, eller legg til en oppgave ved å velge "Ny oppgave". Side Diskusjon Overskrift Ekstern URL Eksternt verktøy	
	✓ Modul 1 ✓ +	:
::	Wideo på en side     ✓	•
	Video i lenke (via Eksternt verktøy)	:

#### Alternativ a) - Video på en Side – og andre steder i emnet.

Oppskriften for dette alternativet er lik hvis du vil dele video i en kunngjøring eller et diskusjonsforum eller i en oppgave.

Velg ikonet markert i bildet, og velg Panopto.

E₽  $\mathbb{P}_{a} \vee$ Panopto Video Vis alle

Her finner du videoen du skal lenke til.

Standards	semester - Verktøykasse for	studenter 👻	Search under "Standardsemester - Verktøykass
2	Choose	Upload	Record
	20	Magnus Ingebrigtsen - Webinar - 14.09 hvordan bruke den 16.09.2020	.2020 - Hukommelsen din og
	20	Magnus Ingebrigtsen - Webinar - 07.09 effektiv studieteknikk 10.09.2020	.2020 - Tre tips til nye studenter o
	Hverandrevurdering	Hverandrevurdering 02.09.2020	3
/ideo F	Embed Options		

Pil 1: Du kan fint også velge video fra andre emner/kursmapper (studentene får automatisk tilgang, uten at du trenger å endre innstillinger under «Share»). Pil 2: Marker videoen du vil sette inn.

Pil 3: Hvis du vil justere størrelsen på videoen, eller endre andre innstillinger kan du gjøre det her.

Pil 4: Velg så «Insert»

### Alternativ b) - Video via «Eksternt verktøy»

I moduloversikten kan du velge å dele video via Eksternt verktøy. Velg Legg til -> Eksternt verktøy, og velg Panopto Video. Du får da opp samme visning som i bildet over, og velger videoen du skal legge til.

Legg til	Eksternt verktøy	✓ til Modul 1	
Velg e denne mo Pac	t verktøy fra lista nedenfor, eller si dulen. <b>dlet</b> ate and collaborate easily with Pau	kriv inn en URL for et eksternt verktøy som du vet allerede er satt opp med Basic LTI for å le	nke til
Day	nopto Video		Q
Pal			

Lenke til en hel mappe med videoer - fra ett emne i Canvas til et annet

Velg del-ikonet fra mappevisningen

Standardsemester - Markedsføring	< ili 🌣
↑ C Refresh Filter by date Show schedule	d recordings
Sort by: Name Duration Date -	
Standardsemester - Mark 🗈 Add folder	
to more the second seco	

Her ser du hvem som har tilgang til mappen. A) Begynn å skrive navnet på emnet du vil dele tilgangen med, og resultatene vil vises automatisk. Velg gruppen med ":Viewer" i slutten av navnet. Du kan gjenta prosessen, og legge til flere. B) Klikk "Save", og C) kopier lenken.

Standard salgsled	dsemester - Markedsføring og else 21 O-1	Learn more	×
Overview Share Settings Search	People and groups 2 added Inherit from parent folder		
Order A Manage	2020 VAR - BU4200-1 20V Digital markedsfering::Vie ×	Viewer B Cancel	• Save
	Standardsemester - Markedsføring og salgsledelse 21 0-1::C	Creator	×
	Who can access this folder Only specific people and groups Change CD Link C C Embed Facebook Twitter		
	https://kristiania.cloud.panopto.eu/Panopto/Pages/Sessions	¢	

Del så lenken til mappen i moduloversikten for det/de emnene hvor studentene skal ha tilgang til mappen med videoene.

### Slik kan du legge lenke til mappen med videoer i det andre emnet

Velg legg til -> Ekstern URL -> Lim inn lenken og skriv tittel. Klikk til slutt "Lagre".

Legg ele	ement til Forelesninger	×
Legg til E & Skrivinne URL:	Ekstern URL ✓ til Forelesninger en URL og et sidenavn for å legge til en lenke til et nettsted til denne modulen. https://kristiania.cloud.panopto.€	
Sidenavn:	Forelesninger	
🗌 Last i ny	y fane	
Innrykk:	Ikke rykk inn 👻	
	Avbryt	g til punkt

# Hvis du vil redigere videoen

Hvis du vil redigere bort deler av videoen, kan du redigere ved å klikke på ikonet i bildet nedenfor.

钬	PROH-1140-1 > N	Markedsføring
Konto	Hjem	Search in folder "Standardsemester Q Create -
	Kunngjøringer Personer	Standardsemester - Markedsføring
	Diskusjoner Pensum	Sort by: Name Duration Date ▼
Emper	Zoom	
	Oppgaver Ø	Settings Settings
Kalender	Sider Ø	

Her kan du fjerne/redigere utvalgte deler av opptaket. Ingen ting fjernes fra det originale opptaket ved klipp (skjules bare). Du kan alltid gå tilbake og angre/endre det du har redigert.

Hayskolen Kristiania	Powered by Panopto	Standardsemester - N	larkedsføring	> zoom_0				۲.		Apply	Revert	φ.	dt –	€	Help +
202		0				140-1 > N	farkedsføring								
		agreen Ca			Hjem		Search in folder *Standardser	noster	٩	Create -	4		Po		
		13.54			Kunngjøringer Personer Diskusjoner		Sort by: Name Duration Dr	edsføring -	ł			<	.h \$		
		More			Pensum Zoom Rubrikker Panopto Video Oppgaver	ø	Standardsemester - Mark	ID Add folder							
Contents	S	ession	0:22 - 0:26		Sider	ø									
Captions Slides	S	ession	0:42 - 0:44		Filer	ø									
Quizzes Cuts Streams		4		€ ▲	0:00							-1:14	<b>=</b> €))	1x Spee	d Preview
			3	< 🔀 +	••• 🗹 Prev	iew cuts	s during playback				2 -		<b>२</b> ०	_	— Q
				P1	↓   0;10 ↓	••	020		0;40	l°	1	, ,   1;0 St	•	P	11:19

Pil 1: Marker det du vil fjerne ved å dra musen over tidslinjen. Du trenger ikke klikke «saks-ikonet».

Pil 2: Du kan Zoome inn og ut på tidslinjen for å få klippet nøyaktig.

Pil 3: Under Cuts i menyen til venstre, kan du «hovre» over klippet, og velge enten å endre det du har klippet, eller slette de enkelte klippene.

Pil 4: Når du har gjort **alle** endringer du ønsker klikker du «Apply» (**ikke klikk Apply for hver endring** – da vil redigeringen ta lang tid..). Til venstre for knappen «Apply» kan du «angre» skritt for skritt av redigeringen. Til høyre for «Apply» kan du angre alle endringer («Revert») du har gjort etter å ha klikket Edit.

# Andre nyttige funksjoner i Panopto

### Automatiske undertekster – tale til tekst

Du kan bestille automatiske undertekster for både enkelvideoer og en hel mappe med videoer. Den automatiske tekstingen er vanligvis ganske god til å tolke både norske dialekter og engelsk språk, så lenge lyd og uttale er god.

# A) Enkeltvideoer

Automatiske undertekster blir synlige noen minutter etter bestilling (avhengig av videoens lengde)



- 1. Gå til Panopto-mappen
- 2. Flytt musepeker over videoen, og klikk tannhjul-ikonet

# ▶ Milano Design Fair 2023

Overview	A	Available Captions	
Share		No captions found for this video	
Outputs			
Quiz Results	F	Request Captions	
Streams			
References		Once you click the "Order" button, the session is edited after the captions have	session will not be editable until the captions have returned. If this
Search			
Captions	1	Estimated Total Caption Time	4 minute(s)
Audio Descriptions		Service level	Bokmål (AutotekstVMS: UiO Autotekst bokmål) ~ 2
Manage			Order 3
Log			
	ι	Jpload Captions	
		English (United States)	Captions are based on the edited session
		Velg fil Ingen fil valgt	Upload Captions

- 1. I Settings-vinduet > Velg Captions
- 2. Under Request captions velg Bokmål (AutotekstVMS: UIO Autotekst bokmål)
- 3. Klikk «Order», og bekreft så med «Yes»

# B) Mappenivå - tekste alle videoer som lastes opp i en Panopto-mappe

Alle videoer som lastes opp i mappen **etter å ha endret innstillingen** vil få automatisk tekst. Videoer som ligger i mappen **før** du setter disse innstillingene vil altså ikke sendes automatisk til teksting. For disse må du bestille tekst per enkeltvideo (punktet over)

Search	📃 Interiør på nett	emne 1 > Panopto Video		
Konto	Hjem	Q Search in folder "Standardsemester - Interiør på nett emne	+ Create	Powered by ?
(S) Administrato	Moduler Kunngjøringer Ø	Standardsemester - Interiør på nett emne 1	< di 🌣	+ Subscribe
r G	Personer Samarbeid	All Dates V	↓ Sort by Date ~	
Dashbord	Chat		2	
Emner	Diskusjoner	+ Add folder		
	Vurderingsveilednin ger			
Kalender	Elementbanker	Bransjen Hva er bransjen		
Innboks	Badges	and the second se		
() Historikk	Attendance	Matth Andreasons Jegenson werden		
Î	Zoom	Symboler plantegninge	. P*	
Lenker	Pensum	Symboler plantegninger	-	
	Panopto Video 1	Directions		

- 1. Gå til Panopto-mappen
- 2. Klikk tannhjul-ikonet øverst til høyre

 $\times$ 



- 1. Velg «Settings»
- Les informasjonen under Captions. Når det er forstått –> velg Bokmål (AutotekstVMS: UIO Autotekst bokmål). PS! Ikke velg AI-Media for automatiske tekster. AI-Media er manuell teksting, og det koster penger.
- 3. Klikk så «OK»

#### Redigere undertekster



Pil: Flytt musepeker over videoen, og klikk Edit-ikonet.

Under knappen «Edit» for videoen ser du menyvalget Captions. Tekstene som blir importert vil kunne redigeres direkte i redigeringsvinduet, så hvis du har korte videoer som du ønsker å tekste, kan det av erfaring gå raskt å få på plass gode undertekster, redigert basert på de automatiske tekstene.



Klikk på det du vil endre, og videoen spiller det du sier, slik at det er lett å rette det som ikke stemmer. Når du er ferdig med å redigere/skrive undertekstene, klikker du knappen "Apply" øverst i vinduet.

For mer info - se denne oppskriften: <u>https://support.panopto.com/s/article/How-to-</u> <u>Edit-or-Delete-Captions</u>

# Selvtester/flervalg integrert i videoen

Under Edit -> Quizzes kan du legge til spørsmål underveis i videoen. Sett markøren i tidslinjen der du vil at spørsmålet skal komme (pil 1). Velg «Add a Quiz» (pil 2) og lag spørsmålet. Videoen vil da stoppe når spørsmålet kommer, og studenten må svare for å komme videre i videoen.



# All annen funksjonalitet i Panopto

I denne guiden har vi gått gjennom den viktigste funksjonaliteten i videoplattformen Panopto.

<u>Se ellers opplæringsmateriell fra Panopto</u>, om all funksjonalitet i Panopto integrert med Canvas, blant annet

- verktøy for å spille inn forelesningsvideoer Create-> <u>Record a new session</u> (krever at du installerer et program)
- og det webbaserte, og mye enklere programmet for å spille inn forelesningsvideoer (Create -> <u>Panopto Capture Beta</u>).
- Mulighet for å lage spillelister osv.

Øvrig dokumentasjon

- Alle videoguider fra Panopto
- <u>All dokumentasjon fra Panopto</u>