

Zoom tips og trix

...

Om meg - Johanna

- Tredje semester som gruppelærer på zoom
- Har en bachelor i statsvitenskap
- Gått to og et halvt år på ifi
- Går nå master programmering og systemarkitektur
- Kunne ikke noe om programmering før jeg startet
- Hadde P-matte på vgs (jeg ville heller spille candy crush, men spoiler: man trenger ikke mye matte på prosa)
- Har veldig høydeskrekk
- Elsker reality (selling sunset, anyone?)
- Ta kontakt på mail eller matternmost: johannph



Zoom er nytt for alle

Ikke noe rart hvis du synes ting er vanskelig og veldig typisk at ingenting teknisk funker!

Ikke noe rart hvis det er kleint, ikke noe rart hvis det er skummelt med alle de svarte skjermene!

Vær ærlig med studentene, mange av dem synes også zoom er skummelt og at det digitale er vanskelig.

Men zoom-gruppetimer kan bli skikkelig bra! ❤️

How to zoom

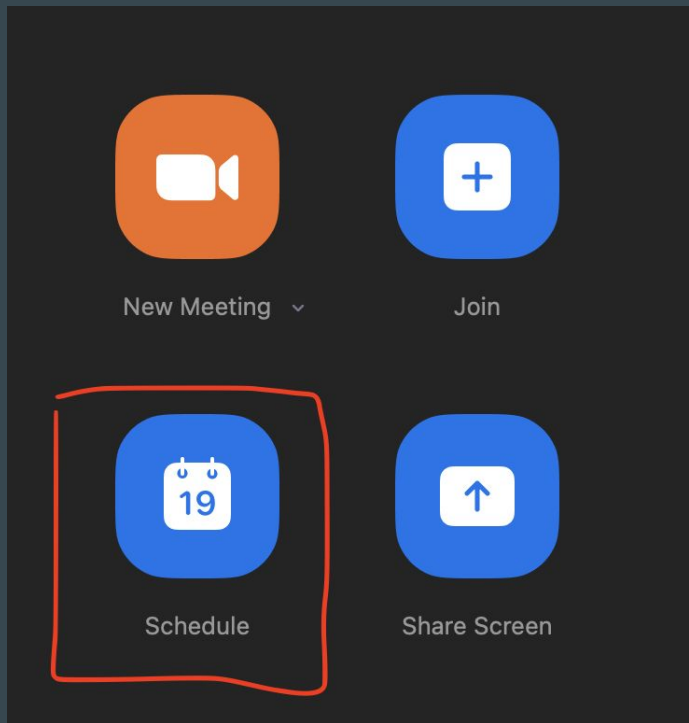
God lyd er viktig. Sjekk headsettet ditt med en venn.

Sett deg inn i hvilke muligheter du har med zoom.

Gi studentene gode instruksjoner for hva de skal gjøre.

La dem jobbe sammen.

Sette opp zoommøte



Edit Meeting

Topic

In1010 ekstragruppe mandag 14.15-16.00

Recurring meeting

Remember to check recurrence or repeat in your calendar invitation

Meeting ID

Generated ID 660 5364 7732 Personal Meeting ID 375 452 1874

Security

Passcode 10102021 [?]
Only users who have the invite link or passcode can join the meeting

Waiting Room
Only users admitted by the host can join the meeting

Only authenticated users can join: Sign in to Zoom

Video

Host On Off Participants On Off

Audio

Telephone Computer audio
 Telephone and computer audio 3rd-party audio

Dial in from Sweden and Denmark [Edit](#)

Cancel

Save

Publisere på nett

Passcode er automatisk innebygd i lenken, men dersom noen skriver inn møteid istedenfor å gå inn på lenken trenger de også passcode. Noen studenter gjør det.

▼ [Gruppe 3 design d - ons. 10:15-12:00](#) Abonner på disse aktivitetene ⓘ

Dato	Tid	Aktivitet	Sted	Ressurser/pensum
on. 13. jan.	10:15–12:00	Gruppe 3 design d	<ul style="list-style-type: none">▪ Digital teaching Zoom▪ Digital undervisning Zoom	Zoom lenke (UiO brukere) Ressurser
on. 20. jan.	10:15–12:00	Gruppe 3 design d	<ul style="list-style-type: none">▪ Digital teaching Zoom▪ Digital undervisning Zoom	Zoom lenke (UiO brukere) Ressurser
on. 27. jan.	10:15–12:00	Gruppe 3 design d	<ul style="list-style-type: none">▪ Digital teaching Zoom▪ Digital undervisning Zoom	Zoom lenke (UiO brukere)
on. 3. feb.	10:15–12:00	Gruppe 3 design d	<ul style="list-style-type: none">▪ Digital teaching Zoom▪ Digital undervisning Zoom	Zoom lenke (UiO brukere)

Se deltakere



SOLUTIONS ▾

PLANS & PRICING

CONTACT SALES

Profile

Meetings

Webinars

Recordings

Settings

Account Profile

Reports

Usage Reports

Usage

View meetings, participants and meeting minutes within a specified time range.

Meeting

View registration reports and poll reports for meetings.

Se deltakere



SOLUTIONS ▾ PLANS & PRICING CONTACT SALES

SCHEDULE A MEETING JOIN A MEETING HOST A MEETING ▾



Profile

Meetings

Webinars

Recordings

Settings

Account Profile

Reports

Attend Live Training

Video Tutorials

Knowledge Base

Reports > Usage Reports > Usage

Document

From: 01/11/2021 To: 01/14/2021

Search

Maximum report duration: 1 Month

The report displays information for meetings that ended at least 15 minutes ago.

Export as CSV File

Toggle columns ▾

Topic	Meeting ID	User Name	User Email	Department	Group	Has Zoom Rooms?	Creation Time	Start Time	End Time	Duration (Minutes)	Participants	Source
Johanna Peersdatter Haarset...	657 5573 0867	Johanna Peersdatter Haarseth	johannph@uio.no		Members	No	01/12/2021 07:38:03 AM	01/12/2021 07:38:03 AM	01/12/2021 09:00:41 AM	83	3	Zoom
Johanna Peersdatter Haarset...	648 4034 7695	Johanna Peersdatter Haarseth	johannph@uio.no		Members	No	01/12/2021 11:26:41 AM	01/12/2021 11:28:33 AM	01/12/2021 11:34:08 AM	6	4	Zoom
In1010 lab onsdag 08.15-10....	671 9831 8282	Johanna Peersdatter Haarseth	johannph@uio.no		Members	No	01/12/2021 11:40:41 AM	01/13/2021 08:05:32 AM	01/13/2021 10:05:38 AM	121	2	Zoom

Se deltakere

zoom

SOLUTIONS ▾

PLANS & PRICING

CONTACT SALES

SCHEDULE A MEETING

JOIN A MEETING

HOST A MEETING ▾



Profile

Meetings

Webinars

Recordings

Settings

Account Profile

Reports

Attend Live Training

Video Tutorials

Knowledge Base

Reports > Usage Reports > Usage

Document

From: 01/11/2021



To: 01/14/2021



Search

Maximum report duration: 1 Month

The report displays information for meetings that ended at least 15 minutes ago.

Export as CSV File

Toggle columns ▾

Topic

Johanna Peersdatter Haarse

Johanna Peersdatter Haarse

In1010 lab onsdag 08.15-10

Has Zoom

Creation

Duration
(Minutes)

Participants

Source

Meeting Participants

×

Export with meeting data

Show unique users

Export

Name (Original Name)	User Email	Total Duration (Minutes)	Guest
Johanna Peersdatter Haars...	johannph@uio.no	81	No
Marlen Jarholt	marleja@uio.no	45	No

Få reaksjoner

Jeg pleier spesielt å oppfordre dem til å bruke slower og faster hvis jeg går gjennom noe.

Raise hand fungerer veldig bra



Bruke breakoutrooms

Min erfaring er at mange lett følger instruksjoner, og at det å ta initiativ selv er spesielt vanskelig på zoom.

“Jobb sammen med disse oppgavene” blir for vagt og krever at noen tar initiativ.

Konkrete instruksjoner:

1. Slå på kamera
2. Presenter dere selv (konkrete ting de skal si om seg selv: navn, linje el.)
3. Diskuter disse spørsmålene (innledende spm for å få i gang samtalen om faget)
4. Jobb sammen med disse oppgavene på akkurat denne måten: konkrete steg for hvordan de skal jobbe sammen.

Bruke breakoutrooms

Jeg pleier å bruke manuell inndeling i breakoutrooms, prøver å dele dem inn basert på selvrapportert nivå.

1. Er du komfortabel med å jobbe med andre i zoom?
 - a. Setter dem som ikke er det i hvert sitt breakoutroom alene så de kan trykke på “ask for help”-knappen
2. Hvor godt føler du at du forstår stoffet fra denne uken på en skala fra 1(lite) – 6(veldig godt)?
3. Er det noen spesielle du gjerne vil jobbe med?

Samarbeid på zoom: programmering

Tror elevene har veldig mye utbytte av parprogrammering

1. Skjermdeling

- a. Det er bra om alle får prøve seg, og på litt større oppgaver trenger man da mulighet for å dele kode på en enkel måte, men ellers er skjermdeling fint!
- b. Kan bruke git for å dele kode på en enkel måte

2. Editor

- a. De fleste editorer har funksjonalitet for live parprogrammering
- b. Teletype til atom (jeg har ikke fått det til å fungere, og man må logge inn med git)

3. Jdoodle eller lignende browser-baserte verktøy

- a. De fleste koster penger og krever innlogging, men jdoodle gjør ikke det

Jdoodle



Online Java Compiler IDE

For Multiple Files, Custom Library and File Read/Write, use our new - [Advanced Java IDE](#)

```
1- public class MyClass {
2-     public static void main(String args[]) {
3-         int x=10;
4-         int y=25;
5-         int z=x+y;
6-
7-         System.out.println("Sum of x+y = " + z);
8-     }
9- }
```

Execute Mode, Version, Inputs & Arguments

JDK 11.0.4

Interactive

CommandLine Arguments


Execute



Result

- External Libraries (from Maven repo)
- New Project/ Clear All
- My Projects
- Execute History
- Collaborate/Peer Programming**
- Save
- Save As
- Editable Share - Embed in a Blog or Site
- Instant Share - Embed (No Login/Save required)
- Copy to Clipboard
- Dark Theme
- Font Size 12
- Open (from local file)
- Save (to local file)
- Pretty Print
- How To / FAQ

Tegne/skrive på tavla

1. Ipad eller tegnebrett
2. Dokumentkamera 

Jeg har ingen av delene.

3. Zoom whiteboard

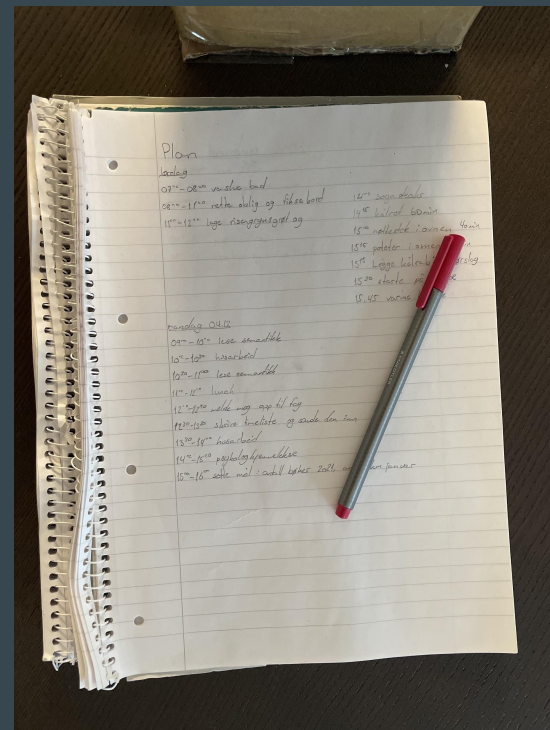
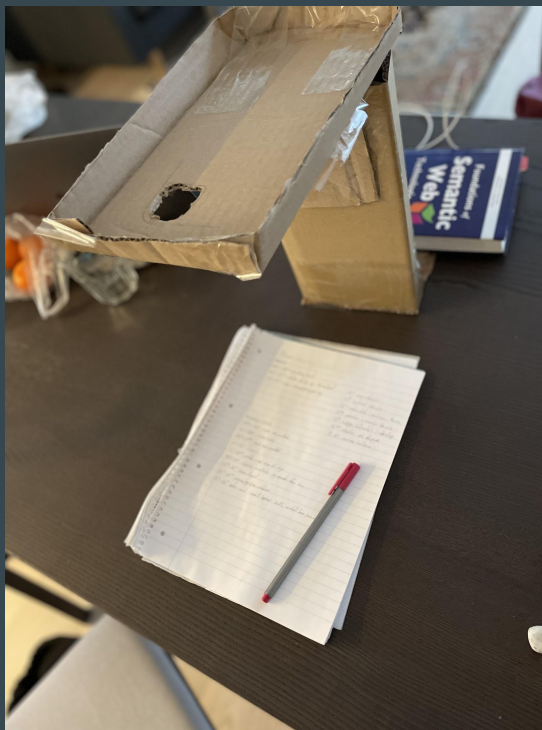
Jeg skriver helt forståelig med penn, men skriver og tegner helt uforståelige kråketær på zoom whiteboard.

4. Et ekstra kamera

Ekstra kamera

Jeg bruker mobilen som dokumentkamera, synes det fungerer veldig bra.

Ifølge reddit er dette bra lys for papir: *“Two lights, one on each side, angled at 45 degrees to the paper, is the standard way to do it.”*



Hjelp en-til-en

1. La dem dele skjermen sin
2. Jeg liker å ha en måte å tegne ting på klart. Bruker tavle mye fysisk, så vil gjerne ha samme mulighet digitalt.
3. Når student deler skjerm er det også mulig å få kontroll over deres mus og keyboard.

Zoomguide

Jeg liker veldig godt zoomguiden som Johanne Thunes lagde i fjor, jeg sender den i chatten!