

# ERFARINGER MED CANVAS I MAT 2100 VÅR 2018.

## 1. Vortex vs Canvas.

Vortex (semesterside) er brukt til faste opplysninger og ukentlige framdriftsrapporter (som beskjeder).

De faste opplysningene er timeplan, eksamen, arbeidskrav som antall obliger, pensum (bok).

Beskjedene har inneholdt en plan for semesteret og en jevnlig oppsummering /forberedelse til hver forelesning/fellesøvelse.

Canvas er brukt til de obligatoriske oppgavene, diskusjoner, gruppeinndeling og epostkontakt.

De obligatoriske oppgavene er beskrevet sammen med frister og innleveringsformat (pdf).

Diskusjonene er brukt til å legge ut løsningsforslag på obligatoriske oppgaver valgt blant gode studentbesvarelser.

Studentene har arbeidet i faste grupper på 3-4, en inndeling som er gjort i Canvas.

Jeg har hatt direkte epostkontakt med enkeltstudenter og til studentene samlet gjennom Canvas.

## 2. Erfaring med Canvas.

Har avgrenset bruken, gjort feil underveis men stort sett landet med beina på jorda.

Opsjonene på oppgaver og på diskusjoner er mange, default ikke alltid det en tror er naturlig.

## 3. Tekniske problemer.

-Rett innstillinger på gruppe oppgaver (kan ikke endres etter frist) (egen feil)

-Innstilling i diskusjoner som tillater at studenter laster opp fil (egen feil)

-Gruppeoppsett som ble torpedert ved en sentral operasjon (uio feil)

-Kommenterte filer blir lagret/synlige for lærer bare med kommentarer i speedgrader (?? Feil tatt opp med CANVAS)

-Instructor app er ustabil (kunne ikke bruke den ved retting av siste oppgave (???. Feil tas opp med CANVAS)

- Noen studenter hadde i begynnelsen problemer med å last opp besvarelser (pga min feilinnstilling i oppgave).

#### 4. Speedgrader og IPAD.

Til retting av innleverte oppgaver har jeg brukt en IPAD med "canvas instructor app". Med "speedgrader" i Canvas skriver jeg da med ipenn rett inn i besvarelsene og sender dem tilbake. Dette har fungert veldig bra (bortsett fra de tekniske problemene some er nevnt over). Enkelt for meg som retter, godt mottatt av studentene.

#### Oppsummering

Det har vært minimalt med klager/kommentarer om CANVAS i emnet. Studentene tok det lett i bruk. Min avgrensede bruk, som dog gikk litt utover behandling av obligatorisk oppgave innleveringer, har gitt meg en lettere kommunikasjonskanal med studentene. Problemene er irriterende der og da, men overkommelige. God støtte fra fakultetets Canvasgruppe

#### **I min bruk av Canvas har jeg aktivert følgende menyvalg i emnet:**

HJEM: Kort introduksjon med link tilbake til Vortex (emnets semesterside)

OPPGAVER: De obligatoriske oppgaver med frister og format er presentert her.

PERSONER: Student- og lærerliste

DISKUSJONER: Brukt til løsningsforslag på obligatoriske oppgaver som lukkes ved semesterslutt. (Har i liten grad fungert som diskusjonsforum)

MODULER: Brukt til det samme som oppgaver (egentlig overflødiggjort av min bruk av beskjeder i vortex og oppgaver i canvas)

Epost til studenter broker jeg ved å gå til "innboks" i emneuavhengig menyvalg.

30.5.2018

Kristian Ranestad