

EKSAMEN TIK4001, høsten 2019

Kortvarsoppgaver. Alle spørsmålene skal besvares:

(Skal besvares med maks 200 ord per spørsmål)

1. Hva menes med en progressiv oppfatning av vitenskapelig utvikling, og hvorfor representerer Kuhn's paradigmatheori et brudd på det?
2. Hva menes med «teknologideterminisme», hvorfor er det et problematisk analytisk utgangspunkt, ifølge STS?
3. Forklar hva som menes med at innovasjoner er historie-avhengige (stivhengige) i evolusjonær økonomisk teori.

Essayoppgave (4000 ord +/- 10 %)

«Velg en empirisk case som omhandler en teknologisk, vitenskapelig og/eller økonomisk nyvinning (historisk eller nåtidig). Velg et sentralt teoretisk perspektiv og verktøy fra både STS- og innovasjonsteori. Sammenlikn og diskuter på hvilke måter STS og innovasjonsteori belyser den selvvalgte casen.»

Praktisk informasjon

Eksamen gjøres tilgjengelig i Inspira 9. desember kl. 10:00. Eksamensoppgaven skal leveres i Inspira innen 16. desember kl. 14:00. Sensur blir publisert i Studentweb 17. Januar 2020.

Ordtelling:

Kortvarsoppgaver: maks 600 ord

Essayoppgaver: 4000 ord (+/- 10%)

Språk: ESST studenter må skrive på engelsk. TIK studenter kan velge om de vil skrive på norsk eller engelsk.

Karakterskala: A-F

Retningslinjer

Eksamen er formet slik at det forventes at studenten tar aktivt i bruk litteraturen fra alle tre modulene, heller enn å fokusere på en eller to moduler. Essayoppgaven krever at studenten engasjerer seg i relevant litteratur fra både modul 2 (STS) og modul 3 (Innovasjon), og at studenten evner å vise hvordan STS og Innovasjon

overlapper og/eller skiller seg fra hverandre i studiet av et konkret empirisk case. Avgrens essaybesvarelsen ved å formulere en problemstilling som er mulig å besvare og som kan bidra til å fokusere diskusjonen og strukturere framstillingen av den.

Gjør din egen lesning og tolkning av litteraturen heller enn å repetere innholdet i pensumet.

Essayet skal være et produkt av individuelt og selvstendig arbeid. Du må gjerne diskutere ideer med med-studenter, men det skrevne essayet skal være selvstendig produsert og originalt. Følg akademiske normer for god referanseskikk.

NB!

Husk å lage en tittel på essayoppgaven!

Husk å skriv inn kandidatnummer i eksamensbesvarelsen (for eksempel i «header»). Ikke skriv ditt eget navn!

Om evalueringsprosessen

I evalueringen av eksamen legges det vekt på studentene kunnskapsgrunnlag, som innebærer god kunnskap i både STS og innovasjonsstudier. Eksamen i TIK4001 er derfor todelt og består av en del med tre kortsvarsoppgaver og en essayoppgave.

Kortsvarsoppgavene teller 20 %, og essayoppgaven teller 80 %. Kortsvarsoppgavene skal bygge på pensum fra alle tre modulene (Introduksjon, STS, Innovasjon). Studentene får en essayoppgave som knytter pensum i innovasjonsmodulen og STS modulen sammen.

Vurderingen av eksamen gjøres av en eksamenskommissjon som skal bestå av modulansvarlige og faglærere fra både innovasjon og STS. Karakteren fra kortsvarsoppgaven og karakteren fra langsvarsoppgaven legges sammen til en endelig karakter. Detaljert beskrivelse av vurderingsprosessen og fullstendig sensorveiledning gjøres tilgjengelig ved eksamensavvikling.

Sensurfrist er 17. januar 2020 og publiseres i Studentweb.

Praktiske spørsmål rettes til info@tik.uio.no