

# i Forside - SØK3527 V21

Institutt for samfunnsøkonomi

Eksamensoppgave i SØK3527 Fiskal føderalisme

Eksamensdato: 11. mai 2021

Eksamenstid (fra-til): 09:00-15:00

Hjelpemiddelkode/Tillatte hjelpemidler: A / Alle hjelpemidler tillatt

Faglig kontakt under eksamen: Lars-Erik Borge

Tlf.: 99 00 46 11

Teknisk hjelp under eksamen: NTNU Orakel

Tlf: 73 59 16 00

Får du tekniske problemer underveis i eksamen, må du ta kontakt for teknisk hjelp snarest mulig, og senest innen eksamenstida løper ut. Kommer du ikke gjennom umiddelbart, hold linja til du får svar.

## ANNEN INFORMASJON

**Gjør dine egne antagelser** og presiser i besvarelsen hvilke forutsetninger du har lagt til grunn i tolkning/avgrensing av oppgaven. Faglig kontaktperson skal kun kontaktes dersom det er direkte feil eller mangler i oppgavesettet.

**Juks/plagiat:** Eksamen skal være et individuelt, selvstendig arbeid. Det er tillatt å bruke hjelpemidler, men vær obs på at du må følge eventuelle anvisningen om kildehenvisninger under. Under eksamen er det ikke tillatt å kommunisere med andre personer om oppgaven eller å distribuere utkast til svar. Slik kommunikasjon er å anse som juks.

Alle besvarelser blir kontrollert for plagiat. [Du kan lese mer om juks og plagiering på eksamen her.](#)

**Kildehenvisninger:** Vi stiller ikke krav til kildehenvisninger.

**Varslinger:** Hvis det oppstår behov for å gi beskjeder til kandidatene underveis i eksamen (f.eks. ved feil i oppgavesettet), vil dette bli gjort via varslinger i Inspira. Et varsel vil dukke opp som en dialogboks på skjermen i Inspira. Du kan finne igjen varselet ved å klikke på bjella øverst i høyre hjørne på skjermen. Det vil i tillegg bli sendt SMS til alle kandidater for å sikre at ingen går glipp av viktig informasjon. Ha mobiltelefonen din tilgjengelig.

## OM LEVERING

**Slik svarer du på oppgavene:** Alle oppgaver som *ikke* er av typen filopplasting, skal besvares direkte i Inspira. I Inspira lagres svarene dine automatisk hvert 15. sekund.

NB! Klipp og lim fra andre programmer frarådes, da dette kan medføre at formatering og elementer (bilder, tabeller etc.) vil kunne gå tapt.

**Filoplasting:** Når du jobber i andre programmer fordi hele eller deler av besvarelsen din skal leveres som filvedlegg – husk å lagre besvarelsen din med jevne mellomrom.

Merk at alle filer må være lastet opp i besvarelsen før eksamenstida går ut.

Det framgår av filopplastingsoppgaven(e) hvilke(t) filformat som er tillatt.

Det er lagt til **30 minutter** til ordinær eksamenstid for eventuell digitalisering av håndtegninger og opplasting av filer. Tilleggstida er forbehold innlevering og inngår i gjenstående eksamenstid som vises øverst til venstre på skjermen.

NB! Det er ditt eget ansvar å påse at du laster opp riktig(e) og intakt(e) fil(er). Kontroller filene du har lastet opp ved å klikke “Last ned” når du står i filopplastingsoppgaven. Alle filer kan fjernes og byttes ut så lenge prøven er åpen.

[Slik digitaliserer du eventuelle håndtegninger](#)

[Slik lagrer du dokumentet ditt som PDF.](#)

[Slik fjerner du forfatterinformasjon fra filen\(e\) du skal levere.](#)

**Automatisk innlevering:** Besvarelsen din leveres automatisk når eksamenstida er ute og prøven stenger, forutsatt at minst én oppgave er besvart. Dette skjer selv om du ikke har klikket «Lever og gå tilbake til Dashboard» på siste side i oppgavesettet. Du kan gjenåpne og redigere besvarelsen din så lenge prøven er åpen. Dersom ingen oppgaver er besvart ved prøveslutt, blir ikke besvarelsen din levert. Dette vil anses som “ikke møtt” til eksamen.

**Trekk/avbrutt eksamen:** Blir du syk under eksamen, eller av andre grunner ønsker å levere blankt/avbryte eksamen, gå til “hamburgermenyen” i øvre høyre hjørne og velg «Lever blankt». Dette kan ikke angres selv om prøven fremdeles er åpen.

**Tilgang til besvarelse:** Du finner besvarelsen din i Arkiv etter at sluttida for eksamen er passert.


# 1 Eksamensoppgave - SØK3527 V21

[Eksamensoppgave - SØK3527 Fiskal føderalisme, V21](#)



**Last opp filen her. Maks én fil.**

Alle filtyper er tillatt. Maksimal filstørrelse er **50 GB**.

 Velg fil for opplasting

---

Maks poeng: 10

# Question 1

Attached



## **SØK3527 FISKAL FØDERALISME EKSAMEN VÅR 2021**

Eksamen består av to oppgaver som begge skal besvares. Ved sensuren vil de to oppgaven bli tillagt lik vekt. Siden dette er en hjemmeeksamen hvor alle hjelpemidler er tillatt, vil det ved sensuren i større grad legges vekt på forståelse, tolking og implikasjoner av modellene.

### **Oppgave 1**

- a) Vis hvordan kommunale beslutninger om tjenesteproduksjon og skattenivå kan analyseres med utgangspunkt i medianvelgermodellen. Diskuter spesielt interessekonflikten mellom velgerne.
- b) Analyser virkningene av økt privat inntekt og kostnadsøkning for det kommunale godet.
- c) Utvid modellen til å ta hensyn rammeoverføring (lump-sum grant) og en refusjonsordning (matching grant) for det kommunale godet. Analyser virkningene av økt rammeoverføring og økt refusjonssats.
- d) Diskuter mulige interessekonflikter mellom staten og kommunens innbyggere i valget mellom rammeoverføringer og refusjonsordning.

### **Oppgave 2**

Analyser hvordan gjenvalg kan fungere som disiplineringsmekanisme i en situasjon med asymmetrisk informasjon mellom politikere og velgere og med 'gode' og 'dårlige' politikere. Forklar hvordan sammenlikningskonkurransen (yardstick competition) mellom regioner kan styrke disiplineringsmekanismen. I hvilken grad er det empirisk støtte for sammenlikningskonkurransen?