

ALUMNINYTT

Nr. 1 – juni 2023
Institutt for økonomi
alumni_econ@uib.no



Instituttleder Tommy innvier
Alumninytt

Les mer på side 1



Fra finansteori til
forsvarsstrategi

Les mer på side 2



Forsker på
arbeidsmarkedsøkonomi

Les mer på side 3



Bærekraftig fremtid gjennom
klimateknologi

Les mer på side 4



Fra studiebenken til jobb i
Norges Bank

Les mer på side 5

Instituttleder Tommy innvier Alumninytt

Kjære alumni fra Institutt for økonomi,

Da vi i 2021 inviterte tidligere kandidater til å være med i alumninettverket til Institutt for Økonomi var vi usikre på hvor god responsen ville bli. Den viste seg å være svært god! Nesten 300 master- og hovedfagskandidater meldte seg på.

Vi er derfor svært glade for at vi nå lanserer programmet og sender dere det aller første nummeret av Alumninytt. Dette nummeret inneholder intervjuer med to alumni, en student, og en ansatt. Gjennom Alumninytt håper vi å holde kontakt med alle dere tidligere kandidater, og gjennom dette synliggjøre muligheter i arbeidsmarkedet for nåværende og framtidige studenter. Planen er å sende ut Alumninytt to til tre ganger i året, og vi håper på at mange av dere vil bidra i framtidige numre. Vi er svært mottakelige for innspill fra alle til hvilket stoff dere er interesserte i.

Vi håper at Alumninytt blir første steg mot et mer aktivt alumninettverk for kandidater fra instituttet. Mye blir opp til dere selv, og vi håper at noen av dere i nettverket tar initiativ til å opprette et styre. Interesserte kan ta kontakt med meg direkte på tommy.gabrielsen@uib.no eller til alumni_econ@uib.no.

Påmelding til nettverket kan gjøres her: <https://alumni.uib.no/Alumni/no/RegistrationForm/2>. Fint hvis dere også oppfordrer andre kandidater til å melde seg på.



Instituttleder Tommy Staahl Gabrielsen.

Følg også gjerne instituttet på Facebook! <https://nb-no.facebook.com/uib.econ/> og på Instagram: https://www.instagram.com/uib_econ/

God lesning!

Fra finansteori til forsvarsstrategi

Møt Cecilie Sendstad, sjefsforsker ved Forsvarets forskningsinstitutt. Hun bruker sin økonomiske kunnskap for å håndtere økonomiske risikoer og kostnadsanalyser i forsvarssektoren.

Hvordan har din karriere vært siden du forlot UiB?

Lenge på samme sted (15 år), men med et vidt spekter av oppgaver! Det har vært alt fra deltakelse i Nato-Russland-rådet i 2008, og forskningsprosjekt der vi samarbeidet med briter, svensker og russere om å studere russisk forsvarsindustri, til å delta i arbeidsgrupper i Forsvarsdepartementet for å planlegge Forsvarets utvikling for de neste 20 årene.

Hvor arbeider du nå, og hva er din rolle i virksomheten?

Jeg jobber som sjefsforsker ved Forsvarets forskningsinstitutt (FFI). FFI er i hovedsak et teknologisk institutt, og det er mange med realfagsbakgrunn der. Det er ikke sjelden vi møter på en robothund eller en autonom bil ute på FFIs område. På min avdeling gjør vi analyser for det strategiske nivået i forsvarssektoren. Vi gir råd om hvordan Forsvaret bør utvikle seg for å møte nye trusler, men samtidig så skal planen være økonomisk bærekraftig. Forsvaret trenger å vite hvilken økonomisk risiko de sitter med og hvordan dette kan håndteres. For å løse disse oppgavene, samarbeider jeg tett med andre økonomer, sikkerhetspolitikere, operasjonsanalytikere og militære. De siste fem årene har jeg jobbet som forskningsleder for flere prosjekter som har hovedfokus på kostnadsanalyser - både for toppledelsen i Forsvaret, men også økonomer som har støttet konkrete store anskaffelsesprosjekter (f.eks. økonomiske analyser for kampflyprosjektet). Nå skal jeg ta en pause fra lederlivet og gå tilbake til å være forsker en stund - det gleder jeg meg til!

Hvilke deler av utdannelsen får du mest bruk for i jobben din?

På FFI har jeg hatt bruk for finansteori, makroøkonomi og spillteori. Jeg jobbet lenge med støtte til anskaffelsesprosjekter, og da dro jeg nytte av bakgrunnen fra finansteorien. Jeg jobbet med usikkerhetsanalyse og økonomisk risiko. Jeg har hatt masse bruk for makroøkonomi, spesielt for å se på sammenhengen mellom BNP-utvikling og prisvekst, valutakurser og lønnsutvikling.



Cecilie Sendstad.

Jeg har også brukt vekstteori for å se på hvorvidt den russiske forsvarsindustrien hadde de rette forutsetningene for å bli en motor for økonomisk vekst i Russland. Vi brukte spillteori til en analyse av fremtidige IKT-kostnader i Forsvaret.

Hva var det beste ved studietiden ved UiB?

Ved siden av at det selvfølgelig var gøy å bruke så mye tid på å fordype seg, så hadde vi et veldig godt miljø! Likte spesielt masterperioden, da vi hadde lesesalplasser på instituttet. Det var mange gode diskusjoner på lunsjrommet, og kontakten med de ansatte var god. Og selv om eksamensperioden var litt stressende, så var det også gøy å være så mange sammen som jobbet mot samme mål! Jeg fikk også anledning til å være ett år på utveksling ved Humboldt Universität i Berlin. Det var kjempegøy å få bekjentskaper fra hele verden, og bo i en annen by. Det anbefales på det sterkeste!

Hvorfor bør kommende studenter velge å studere samfunnsøkonomi?

For at politikere skal kunne gjennomfore noe som helst av politikken, er de helt avhengige av å ha de økonomiske forutsetningene på plass. For å sikre at statens ressurser forvaltes på en forsvarlig måte, er de helt avhengige av samfunnsøkonomer. Vi kommer aldri til å bli arbeidsledige - og heller ikke til å kjede oss!

Har du noen råd til samfunnsøkonomer på vei ut i arbeidsmarkedet?

Velg deg en jobb som gir deg muligheter for varierte arbeidsoppgaver, og videreutvikling av kompetansen din. Og en plass med gode kollegaer!

Forsker på arbeidsmarkedsøkonomi

Etter at Julian Vedeler Johnsen oppdaget sin lidenskap for faget, fullførte han både mastergrad og doktorgrad ved Instituttet. Nå anvender Julian registerdata og økonometriske metoder i sin forskning innen arbeidsmarkedsøkonomi, offentlig økonomi og helseøkonomi.

Kan du fortelle litt om bakgrunnen din?

Jeg er bergenser og begynte på en bachelorgrad i utviklingsstudier ved UiB i 2005. Der oppdaget jeg økonomifaget, som passet som hånd i hanske for en samfunnsinteressert student med realfagsbakgrunn fra videregående. Dermed ble det en mastergrad ved Institutt for økonomi og senere en doktorgrad ved samme sted. I løpet av studietiden bodde jeg et halvt år i India under bachelorgraden og senere ble det ett år ved University College London som en del av doktorgraden. Etter doktorgraden har jeg jobbet noen år ved Senter for Samfunns- og næringslivsforskning på NHH før jeg kom tilbake til instituttet i 2022.

Hva forsker du på?

Jeg bruker registerdata til å forske på problemstillinger innen arbeidsmarkedsøkonomi, offentlig økonomi og helseøkonomi. For eksempel har jeg forsket på hvordan nye offentlige velferdsordninger samspiller med de eksisterende velferdsordningene, med fokus på innføringen av avtalefestet pensjon (AFP). Vi studerte hvordan innføringen av AFP påvirket arbeidstilbudet og bruk av andre trygdeordninger både blant dem som fikk tilgang til AFP og blant ektefellene til dem som fikk tilgang. Vi fant blant annet at konene til menn som fikk tilgang til AFP i større grad forsvant ut av arbeidslivet og over på uføretrygd.

Hva underviser du i?

Dette semesteret har jeg undervist i ECON343 Empirisk forskningsdesign der vi lærer masterstudentene å bruke data til å besvare viktige (forsknings-)spørsmål. Til høsten skal jeg undervise i introduksjonskurset i mikroøkonomi for studentene på vårt nye sivilingeniørstudium i informasjonsteknologi og økonomi.



Julian Vedeler Johnsen.

Bærekraftig fremtid gjennom klimateknologi

Anders Gundersen jobber som administrerende direktør og er grunnleggeren av **Sensonomic**, et klimateknologiselskap som fokuserer på bærekraftig optimalisering av global agrikultur. Han deler innsikt i betydningen av utdannelsen i samfunnsøkonomi, og utfordringer knyttet til modellering og eksternaliteter.

Hvor arbeider du nå, og hva er din rolle i virksomheten?

Jeg er gründer og daglig leder i **Sensonomic**, et klimateknologiselskap som leverer tjenester for bærekraftig optimalisering av global agrikultur.

Hvilke deler av utdannelsen får du mest bruk for i jobben din?

Ved å forstå styrker og svakheter ved modellering av virkeligheten kan man enklere henge med i diskusjoner der teknologi kan brukes til å forstå verden rundt oss. Det sies gjerne at teknologiselskaper snakker om kunstig intelligens til investorer, maskinlæring til kunder, regresjoner til ansatte, og at når arbeidet egentlig gjøres så handler det om regneark. Det å gå fra datamateriell til regresjonsanalyse er viktig i privat næringsliv så vel som i det offentlige.

I tillegg har jeg fått god bruk for en inngående kunnskap om eksternaliteter og hvordan vi forholder oss til dette som beslutningstakere, rådgivere, påvirkere og premissleverandører. Økonomer gjør en god jobb ved å peke på eksternalitetenes fordeler og ulemper, men har mye igjen når det kommer til kommunikasjon av hvordan de påvirker livene våre. Selskapet jeg startet forsøker å gjøre noe med dette når det gjelder hvordan vi bruker landressurser.

Hva var det beste ved studietiden ved UiB?

Det sosiale livet, som var sentrert rundt Institutt for økonomi, og før det ved Det Akademiske Kvarter.



Anders Gundersen.

Hvorfor bør kommende studenter velge å studere samfunnsøkonomi?

Det gir en interesse for hvordan verden henger sammen, og hvorfor vi ikke alle tar de preskriptivt riktige valgene. Faget kan gi interesse for å studere psykologi, sosiologi, politikk, og bedriftsøkonomi, og videreutviklingen av samfunnsøkonomi kan gi bedre svar på bærekraftig omfordeling av økonomiske og ikke-økonomiske ressurser.

Har du noen råd til samfunnsøkonomer på vei ut i arbeidsmarkedet?

Ikke se etter en jobb som samfunnsøkonom. Bring heller samfunnsøkonomen i deg inn i det arbeidet du ønsker å gjøre.

Fra studiebenken til jobb i Norges Bank

Ingvild Hagen Lindalen fullførte i 2022 mastergraden sin i samfunnsøkonomi. Før endt studier fikk hun jobb hos Norges Bank. Les hennes reise fra studiebenken til fast jobb.

Hvorfor valgte du å studere samfunnsøkonomi ved UiB?

Jeg valgte å studere samfunnsøkonomi fordi jeg syns de store økonomiske mekanismene i en økonomi er svært spennende. Samfunnsøkonomi er et studie som gir et bredt kunnskapsnivå når det kommer til å forstå ulike økonomiske mekanismer rundt oss og jeg syns det er svært interessant å både kunne forstå de mikroøkonomiske grunnprinsippene samt de større, makroøkonomiske sammenhengene. Dersom man har et ønske om å bruke økonomi til å forstå verden rundt seg, er samfunnsøkonomi noe jeg absolutt kan anbefale.

Hva syns du er det mest spennende med å studere samfunnsøkonomi?

Det jeg syns er mest spennende med å studere samfunnsøkonomi er soleklart det å gjenkjenne teoretiske prinsipper i verden rundt meg. Noe man lærte på forelesning ser man kanskje omtalt i avisen dagen etter, det gir en følelse av at pensum faktisk er verdt å lære seg. Det er også dette som er spennende med samfunnsøkonomi, det er et svært relevant fagområde når det kommer til forståelsen av verden rundt seg.

Hvilke muligheter tror du utdannelsen gir deg i arbeidsmarkedet?

Jeg tror utdannelsen min gir meg svært mange ulike muligheter i arbeidsmarkedet. Det kan noen ganger være vanskelig å forklare for andre hva man egentlig gjør når man er ferdig utdannet, fordi det er uendelig mange muligheter. Jeg tror at uansett hvilken retning man velger å gå, at en master i samfunnsøkonomi er svært bra å ha, og kan åpne alle de rette dørene. Enten det er i et konsulentfirma, finansdepartementet, bankvirksomhet, eller noe helt annet.

Hva er din drømmejobb, og hvordan kan en grad i samfunnsøkonomi hjelpe deg å oppnå den?

Drømmejobben min er å jobbe med pengepolitikk og finansiell stabilitet i Norges Bank.



Ingvild Hagen Lindalen.

Dette har vært drømmejobben min de siste årene på studiet og jeg er derfor overlykkelig over at jeg nå har klart å sikre meg drømmejobben før endt studie. Siden jeg nå har drømmejobben før studiene mine er ferdige vil jeg si at en grad i samfunnsøkonomi har vært essensiell når det kommer til å oppnå drømmejobben.

Har du noen tips til andre studenter?

Jeg tror mitt beste tips er å velge noe man liker og noe man interesserer seg for. Studiene, uansett hva man går, kan være tøffe til tider, og det kan da vært kjekt å minne seg selv på hvorfor man valgte det man har valgt. Jeg ville også prøvd å se litt fremover i tid. Undersøk hva man har lyst til å jobbe med i ettertid og sett sammen en fagprofil som gjør at du lærer mer om akkurat det. Dersom man er litt fortaapt i hva man vil gjøre etter studiet anbefaler jeg derimot å ta mange forskjellige, ulike fag. Jeg personlig tok f.eks. miljøøkonomi og petroleumsøkonomi samme semester, hvem vet, kanskje finner man drømmejobben i noe man ikke visste man likte?

Hvorfor bør kommende studenter velge å studere samfunnsøkonomi ved UiB?

Kommende studenter bør velge å studere samfunnsøkonomi ved UiB fordi dette er et studie som er relevant for en rekke ulike fagområder og karriereveier. De bør velge UiB fordi det tilbys svært spennende fagprofiler her, og på master åpnes det opp for muligheten til å ta studiepoeng ved Handelshøyskolen. Utover dette er Bergen en helt fantastisk by med et svært rikt campusliv.