

Generativ kunstig intelligens for næringslivet (2,5 studiepoeng)

Studieplan for Generativ kunstig intelligens for næringslivet (2,5 studiepoeng) (Høst 2026)

Fakta om programmet

Studiepoeng:

2.5

Studiets varighet:

½ år

Undervisningsspråk:

Norsk

Stuedsted:

Nettbasert

Innholdsfortegnelse

- [Studiemodell](#)
- [Informasjon om studiet](#)
- [Hva lærer du?](#)
- [Opptakskrav](#)
- [Oppbygging og gjennomføring](#)
- [Videre utdanning og yrkesmuligheter](#)
- [Studieplanen er godkjent og revidert](#)

Studiemodell

Høst 2026

Generativ kunstig intelligens for næringslivet

Informasjon om studiet

Dette er et betalingsstudium. For nærmere informasjon om studieavgift, vennligst se studiekatalog eller kontakt [HiØ Videre](#).

Generativ kunstig intelligens for næringslivet er et nettstudium som består av et mikroemne på 2,5 studiepoeng.

Emnet går i høstsemesteret, er fleksibelt og kan gjennomføres på deltid. Det betyr at du kan kombinere jobb og studier. Emnet kan fullføres allerede fire uker etter studiestart, eller når du selv ønsker det innen utløpet av semesteret.

Studiet retter seg mot personer i næringslivet som ønsker å forstå og utnytte mulighetene som generativ kunstig intelligens gir i sine respektive roller og bransjer. Dette inkluderer ledere, mellomledere, prosjektledere, forretningsutviklere og andre som ønsker å implementere generativ kunstig intelligens i sine arbeidsprosesser.

Hva lærer du?

Studiets læringsutbytte

Kunnskap

Kandidaten

- har kunnskap om sentrale GenAI-teknologier og deres anvendelsesområder i næringslivet
- kan vurdere kvalitet og pålitelighet av AI-generert innhold
- forstår kostnadmessige og ressursmessige implikasjoner ved implementering av GenAI

Ferdigheter

Kandidaten

- kan planlegge og implementere GenAI-løsninger i tråd med virksomhetens behov og retningslinjer
- kan anvende GenAI-verktøy for å effektivisere arbeidsprosesser
- kan implementere grunnleggende sikkerhetsrutiner ved bruk av GenAI

Generell kompetanse

Kandidaten

- har innsikt i relevante fag- og yrkesetiske problemstillinger knyttet til bruk av GenAI i næringslivet

Opptakskrav

Generell studiekompetanse eller realkompetanse,

og minimum to års arbeidserfaring.

Oppbygging og gjennomføring

Studiets oppbygging og innhold

Studiet består av ett emne på 2,5 studiepoeng.

Emnet fokuserer på å gi deltakere fra næringslivet praktisk kompetanse i å vurdere, implementere og anvende generativ kunstig intelligens (GenAI) i sin arbeidshverdag. Studiet gir en bred innføring i hvordan GenAI kan effektivisere arbeidsprosesser og skape nye muligheter i ulike bransjer og funksjoner. Studiet dekker sentrale temaer som:

- Grunnleggende forståelse av GenAI-teknologier og deres anvendelsesområder
- Strategisk vurdering av GenAI-verktøy for ulike forretningsbehov
- Praktisk bruk av språkmodeller for tekstproduksjon og analyse
- Effektiv utnyttelse av bilde-, video- og lydgenerering i forretningssammenheng

- Kostnads-nytte vurderinger ved implementering av GenAI
- Sikkerhet, personvern og etiske hensyn ved bruk av GenAI
- Grunnleggende om lokale modeller og sikker håndtering av bedriftssensitiv informasjon

Verktøyene det fokuseres på i emnet vil til enhver tid gjenspeile de ledende KI-verktøy og modellene som er tilgjengelig, med noe vekt på åpen kildekode-alternativer og lokalt kjørbare modeller.

Undervisnings-, lærings- og vurderingsformer

Studiet tilbys nettbasert og asynkront. Det vil si at læringsmaterialet tilgjengeliggjøres i videoformat og som tekstlige ressurser i høgskolens læringsplattform Canvas, og er tilgjengelig for studentene når det passer for den enkelte, for eksempel på kveldstid. Studiet går på deltid.

Det forventes at studentene bedriver egenaktivitet av hensyn til studiets fleksible natur. Egenaktiviteten består av gjennomgang av video og tekstlig materiale i studiet i tillegg til videre informasjonsinnhenting igjennom eksterne ressurser i emnet. Eksperimentering og testing av KI-verktøyene er også nødvendig for gjennomføring av studiet.

Studentene må ha tilgang til egen datamaskin.

- **Arbeidskrav og vurderingsformer**

Inntil tre obligatoriske flervalgsoppgaver i løpet av semesteret.

Arbeidskrav må være godkjent før studenten kan fremstille seg til eksamen eller få utstedt kursbevis.

Arbeidskrav vurderes som godkjent/ikke godkjent.

- **Eksamen**

Hjemmeeksamen, individuell.

Varighet to timer.

Eksamen gjennomføres digitalt og består av flervalgsspørsmål.

Alle hjelpemidler tillatt.

Karakterregel bestått/ikke bestått.

- **Sensorordning**

Én intern sensor.

- **Vilkår for ny/utsatt eksamen**

Ny og utsatt eksamen gjennomføres samtidig med neste ordinære eksamen. Instituttledelsen kan likevel beslutte å arrangere utsatt eksamen i påfølgende semester for studenter med gyldig fravær ved ordinær eksamen.

- **Plagiatkontroll/fusk**

Arbeidskrav og eksamensbesvarelser kan bli gjenstand for plagiatkontroll. Se for øvrig [forskrift om eksamen, studierett og grader ved Høgskolen i Østfold](#)

- **Arbeidsomfang**

Det er forventet at studenten bruker ca. 62,5 timer på dette studiet.

Praksis

Ingen veiledet praksis knyttet til studiet.

Forsknings- og utviklingsarbeid

Undervisningen i studiet er forskningsbasert, og gir oppdatert kunnskap innen fagområdet. I løpet av studiet følger studenten undervisning, driver egenaktivitet inkl. eksperimentering og testing, og tilegner seg på den måten innsikt i faglitteratur, teori, metode osv.

Evaluerings av studiet

For å kunne tilby en aktuell og relevant utdanning av høy kvalitet er høgskolen avhengig av studentenes tilbakemeldinger. Studiet evalueres jevnlig for å sikre og videreutvikle kvaliteten.

Evaluering:

- gjennomføres i henhold til høgskolens kvalitetssystem
- følges opp av studieprogramansvarlig, som legger til rette for forbedring og utvikling av undervisnings- og læringskvaliteten

Her kan du lese mer om hvordan du kan [bidra til kvalitetsutvikling av studiet](#).

Litteratur

Nettressurser gjøres tilgjengelig på høgskolens læringsplattform.

Videre utdanning og yrkesmuligheter

Studiet passer godt for deg som allerede er i jobb og ønsker å styrke din kompetanse innen bruk av generativ kunstig intelligens i næringslivet. GenAI er i ferd med å transformere arbeidsprosesser på tvers av bransjer og funksjoner, og kompetanse innen strategisk og praktisk bruk av disse verktøyene er sterkt etterspurt.

Dette studiet gir deg:

- Praktisk kompetanse i å vurdere og implementere GenAI-løsninger
- Strategisk forståelse for hvordan GenAI kan skape verdi i din virksomhet
- Kunnskap om sikker og etisk bruk av GenAI i næringssammenheng
- Et solid grunnlag for å delta i og lede GenAI-initiativer i din organisasjon

Studiet kan kombineres med andre videreutdanninger innen kunstig intelligens ved høgskolen for å bygge en bredere kompetanse innen KI.

Studieplanen er godkjent og revidert

Studieplanen er godkjent av

Dekan, Fakultet for informasjonsteknologi, ingeniørfag og økonomi Harald Holone, 3. desember 2024.

Studieplanen er revidert av

Instituttleder Monica Kristiansen Holone, 11. januar 2026.

Studieplanen gjelder for kull/studiestart

Studieplanen gjelder for høst 2026

Studieprogramansvarlig

HiØ VIDERE.

Fakultet for informasjonsteknologi, ingeniørfag og økonomining. Instituttleder Monica Kristiansen Holone.

Sist hentet fra FS (Felles studentsystem) 14. okt. 2026 23:23:32

ITVKI10424 Generativ kunstig intelligens for næringslivet (Høst 2026)

Fakta om emnet

Studiepoeng:
2.5

Ansvarlig fakultet:
HiØ VIDERE

Studiested:
Nettstudium

Emneansvarlig:
Michael Andersen Lundsveen

Undervisningsspråk:
Norsk

Varighet:
½ år

Innholdsfortegnelse

- [Emnet er tilknyttet følgende studieprogram](#)
- [Undervisningssemester](#)
- [Innhold](#)
- [Arbeidsomfang](#)
- [Arbeidskrav - vilkår for å avlegge eksamen](#)
- [Eksamen](#)
- [Sensorordning](#)
- [Vilkår for ny/utsatt eksamen](#)
- [Evalueringsav emnet](#)
- [Litteratur](#)

Emnet er tilknyttet følgende studieprogram

Studiet *Generativ kunstig intelligens for næringslivet* (2,5 studiepoeng) består av ett emne.

Undervisningssemester

Høst 2026

Innhold

Studiet består av ett emne med et omfang på 2,5 studiepoeng. Se studieplan for mer informasjon.

Arbeidsomfang

Det er forventet at studenten bruker ca. 62,5 timer på dette studiet.

Arbeidskrav - vilkår for å avlegge eksamen

Inntil tre obligatoriske flervalgsoppgaver i løpet av semesteret.

Arbeidskrav må være godkjent før studenten kan fremstille seg til eksamen eller få utstedt kursbevis.

Arbeidskrav vurderes som godkjent / ikke godkjent.

Eksamen

Hjemmeeksamen, individuell.

Varighet to timer.

Eksamen gjennomføres digitalt og består av flervalgsspørsmål.

Alle hjelpemidler tillatt.

Karakterregel bestått / ikke bestått.

Sensorordning

Intern sensor.

Vilkår for ny/utsatt eksamen

Ny og utsatt eksamen gjennomføres samtidig med neste ordinære eksamen.

Instituttledelsen kan likevel beslutte å arrangere utsatt eksamen i påfølgende semester for studenter med gyldig fravær ved ordinær eksamen.

Se [Forskrift om eksamen, studierett og grader ved Høgskolen i Østfold](#).

Evaluerings av emnet

For å kunne tilby en aktuell og relevant utdanning av høy kvalitet er høgskolen avhengig av studentenes tilbakemeldinger. Studiet evalueres jevnlig for å sikre og videreutvikle kvaliteten.

Evaluerings:

- gjennomføres i henhold til høgskolens kvalitetssystem
- følges opp av studieprogramansvarlig, som legger til rette for forbedring og utvikling av undervisnings- og læringskvaliteten

Her kan du lese mer om hvordan du kan [bidra til kvalitetsutvikling av studiet](#).

Litteratur

Gjeldende [litteraturliste for 2026 Høst](#) finner du i Leganto

Sist hentet fra FS (Felles studentsystem) 14. okt. 2026 22:57:58