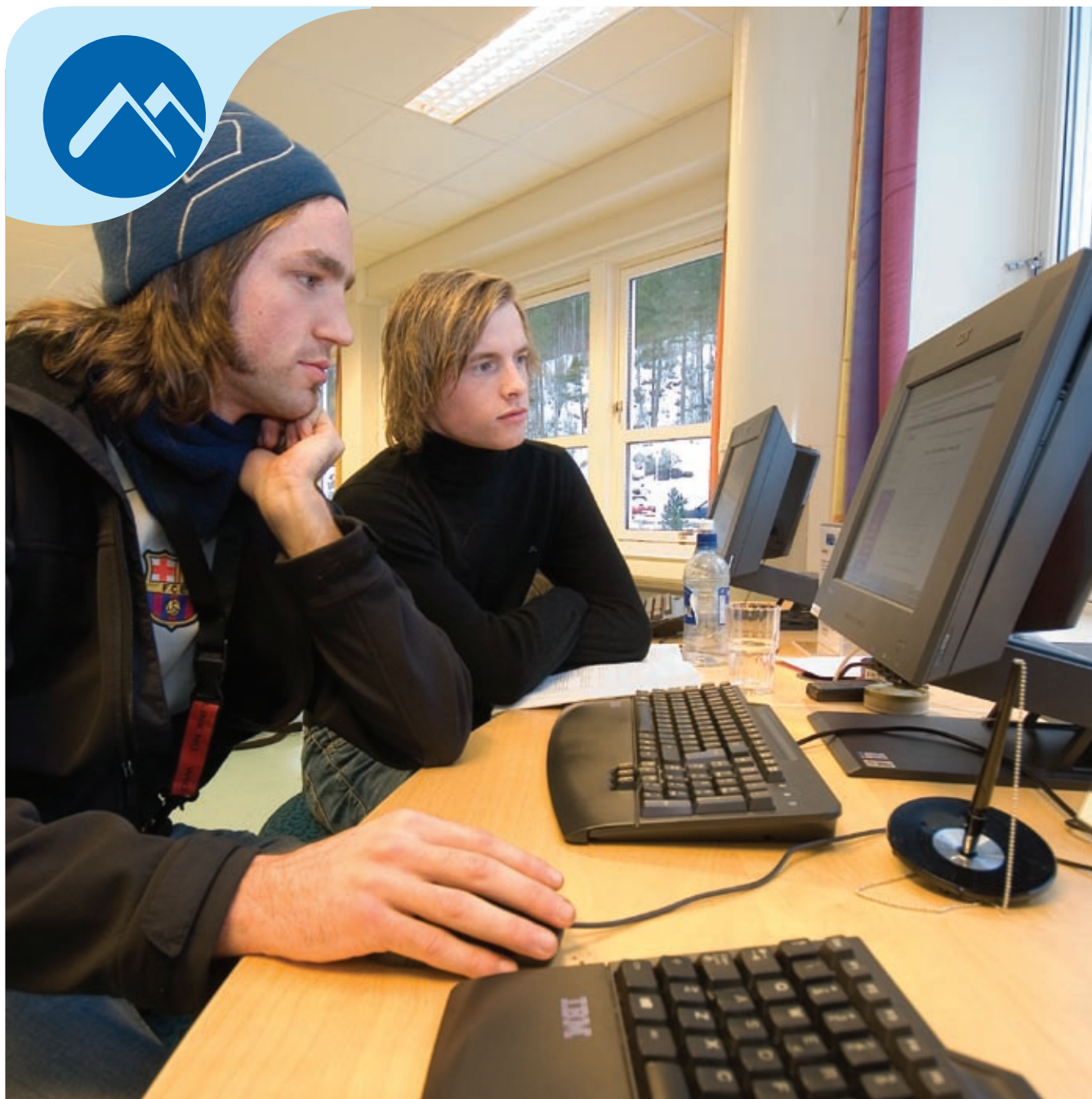


HiMolde Informatikk og informasjonsfag



Bachelor

Informasjonsbehandling 3år

Fakta:

Studielengde: 3 år

Studiepoeng: 180

Studiekode: 211 453

Opptakskrav: Generell studiekompetanse/
realkompetanse

Grad: Bachelorgrad

Søknad:
Samordna opptak

Samfunnet og teknologien er i stadig endring. Vi må forholde oss til større og mer komplekse informasjonsmengder. Behovet for å kunne navigere og ikke minst styre informasjonen er åpenbar. Dette studiet er rettet mot anvendelse, drift og administrasjon av programvare og IKT-systemer. Studiet passer for deg som er interessert i å lære hvordan IKT-systemer er oppbygd, hvordan de driftes og administreres slik at informasjon kan innhentes, behandles, lagres og distribueres best mulig – også med mobilt utstyr.

Jobbmuligheter**Studiet skal kvalifisere for allsidige jobber innen:**

- Drift av datasystemer
- Brukerstøtte og administrasjon
- Informasjonsstøtte
- Generell konsulentvirksomhet

Hvorfor Høgskolen i Molde?

Høgskolen i Molde har regionens største utdannings- og forskningsmiljø innen IKT. Vi tilbyr studieprogram innen IKT fra årsstudier til flere mastergradsstudier. Den store bredden innen studietilbudene gjør at du kan velge retninger som er tilpasset dine behov.

Studiets innhold

Studiet skal både gi en basis i rene informatikkfag og utdanne kandidater som kan delta i å planlegge og lede anvendelsen av informasjonssystemer i bedrifter og offentlig virksomhet. Det skal også kunne kvalifisere for videre mastergradsstudier. Første studieår har obligatoriske basisfag i programmering og utviklingsmetodikk. Gjennom valgfagstilbudet kan du profilere deg innen IT-produktutvikling, informasjonsbehandling og IT-administrasjon. Du kan også kombinere informasjonsbehandling med fag innen økonomi, organisasjon eller logistikk til en faglig bred bachelor.

Videre studiemuligheter

Etter en bachelorgrad i informatikk kan du gå videre til mastergrad innen informatikk eller Master of Science in Logistics – Industrial Informatics ved Høgskolen i Molde. Høgskolen i Molde har avtaler med universitet i Tyskland, Nederland, Portugal, Spania m.fl.

Cisco sertifisering

Høgskolen i Molde gir undervisning for sertifikat som gis av Cisco Network Academy. Dette er et ettertraktet sertifikat, og kan gi deg et fortrinn i jobbsammenheng.

Mer informasjon om studiet på www.himolde.no

Informasjonsbehandling 1år

Samfunnet og teknologien er i stadig endring. Vi må forholde oss til større og mer komplekse informasjonsmengder. Behovet for å kunne navigere og ikke minst styre informasjonen er åpenbar. Dette studietilbudet gir en grunnleggende innføring i primære emner innen informasjons- og kommunikasjonsteknologi (IKT).

Jobbmuligheter

Med fullført studium vil du kunne fungere som IKT-ressursperson som mange vil etterspørre i offentlig og privat sektor, i IKT-opplæringsinstitusjoner eller som medarbeider i en IKT-avdeling.

Videre studier

Studiet kan benyttes som en årsenhet i en bachelorgrad i kombinasjon med andre studier, men kan også være spesielt nyttig for generell kompetanseheving. Det kan også brukes som påbyggingsstudium eller spesialisering for studenter ved andre studier. Etter fullført årsstudium velger flere å søke opptak på det 3-årige bachelorstudiet. De som gjør dette, vil da normalt kunne fullføre en bachelorgrad på 2 år.

Mer informasjon om studiet på www.himolde.no

Fakta:

Studielengde: 1 år

Studiepoeng: 60

Studiekode: 211 189

Opptakskrav: Generell studiekompetanse/realkompetanse

Søknad:
Samordna opptak

IT-studiene ved HiMolde

IT-studiene i Molde skal gi mulighet både for kortere kompetansebygging, lengre yrkesrettet utdanning og høyere grads forskerorientert utdanning. Det legges vekt på samarbeid og utvikling i fellesskap og det oppmuntres til individuell nytenking innen faget gjennom opplæring og støtte til etableringstiltak.

Studiene er lagt opp slik at studenten kan bytte ut ett semester/ett år av studiet i Molde med et tilsvarende studium ved en av våre internasjonale samarbeidsinstitusjoner, eller en kan velge å studere videre i utlandet. Les mer på www.himolde.no/it

Master

Anvendt informatikk 1,5år

Fleksibelt erfaringsbasert mastergradsstudium

Fakta:

Studielengde:
1,5 år (normert)

Studiepoeng: 90

Opptakskrav:
Bachelorgrad eller
tilsvarende og minst
to års relevant yrkes-
erfaring

Kompetanse:
Mastergrad

Søknad:
Høgskolen i Molde

Søknadsfrist:
Fortløpende opptak

Som første lærested i Norge tilbyr Høgskolen i Molde en fleksibel erfaringsbasert mastergrad i anvendt informatikk. Studiet gir uttelling for minst to års relevant arbeidserfaring ved at studielengden reduseres fra 2 til 1,5 år (120 til 90 studiepoeng). Studiet er 100% fleksibelt. En studerer hvor en vil og når en vil, etter sin egen framdriftsplan. Det gis personlig veiledning underveis over epost og telefon. Studenten velger selv eksamenstidspunkt.

Studiet passer ideelt for den som ønsker kompetanseheving mens en er i jobb. De fleste vil få noe tid av arbeidsgiver for å delta på studiet. For arbeidsgiver har studiet den fordel at den ansatte er i jobb i hele studietiden, og at det fleksible opplegget lett lar seg passe inn den daglige arbeidssituasjonen.

Med en mastergrad i anvendt informatikk vil en være kompetent til å lede IT virksomhet og til å ta del i oppbygging av moderne informasjonssystemer. De fleste arbeidsgivere vil betrakte den erfaringsbaserte mastergraden som likestilt med andre mastergrader.

Studiets oppbygging

Den erfaringsbaserte mastergraden i anvendt informatikk er på 90 studiepoeng. I studiet inngår en mastergradsoppgave på 45 studiepoeng. De fleste velger å fordele studiet over lengre tid. En tidsplan på 3 år er realistisk om en får noe tid til å delta på studiet fra arbeidsgiver. Fra høgskolens side vil vi legge stor vekt på at studiet er relevant for den arbeidssituasjon studenten er i. Pensum, øvingsoppgaver, prosjektoppgaver og masteroppgave vil alle tilpasses den enkeltes arbeidsoppgaver og erfaring, så langt dette er mulig.

Videre studiemuligheter

Studiet gir ikke grunnlag for doktorgradsstudier direkte. Det er imidlertid mulig for å bygge ut den erfaringsbaserte varianten med 30 studiepoeng, slik at en oppnår kravet til en Mastergrad i anvendt informatikk (120 studiepoeng). Denne kan da danne grunnlag for en doktorgrad.

Mer informasjon om studiet på www.himolde.no



Søk studieplass ved HiMolde

Slik går du fram:

Alle våre bachelor-, årsstudier og kandidatstudier er studier du skal søke på gjennom Samordna opptak (SO). Du kan søke opptak ved å logge deg inn på SOs nettsider (www.samordnaopptak.no) og sende inn nettsøknad, eller ved å bruke SOs papirskjema. Studiekoder finner du i Søkerhåndboka, på SOs nettsider eller på **www.himolde.no**. Søknaden sendes uten vedlegg.

Søknadsfrister:

1. mars:

Søknadsfrist bare for søkere med

- Dokumenterte grunner for spesiell vurdering
- Dokumenterte grunner for tidlig opptak
- Videregående utdanning fra land utenfor Norden
- Rudolf Steinerskole
- IB (International Baccalaureate)
- Realkompetanse

15. april:

Ordinær søknadsfrist, også for dem med reservert studieplass fra i fjor.

Kontaktinformasjon:

Høgskolen i Molde

Postboks 2110

6402 MOLDE

www.himolde.no

Telefon sentralbord: 71 21 40 00

Telefon studiekontor: 71 21 41 11

E-post: post@himolde.no

Telefaks sentralbord: 71 21 41 00

Telefaks studiekontor: 71 21 41 32