

Fagskolene på Østlandet

Høyere
yrkesfaglig
utdanning

Søk fagskole
før 15. april

Studiekatalog 2020-2021



www.fagskolene.no

Innhold

Hvorfor fagskole?	3
Unike fagskoler under samme paraply	4
Fagskolenes bransjeprogram	6
Fagskolen Innlandet	7
Fagskolen Oslo Akershus	7
Fagskolen Tinius Olsen	8
Fagskolen i Østfold	8
Fagskolen Vestfold og Telemark	9
Bygg, anlegg, KEM og FDV	10
Datateknikk	14
Elektro	16
Helsefag	20
Informasjonsmodellering (BIM)	28
Kjemi	30
Landbruksfag	32
Ledelsesfag	36
Logistikk	40
Maritime fag	41
Oppvekstfag	42
Reiselivsfas	44
Teknikk og industriell produksjon	46
Studieoversikt	50

Denne katalogen gir kun en oversikt over studier og studiesteder.

For mer og utfyllende informasjon, besøk fagskolene.no

Hvorfor fagskole?

En fagskoleutdanning er en kort og yrkesrettet utdanning som bygger på videregående opplæring. Fagskoleutdanningen gir studiepoeng og er en fullverdig høyere utdanning innenfor yrkesfag, med en faglig bredde tilsvarende høgskoleutdanning. Fagskoleutdanninger bygger på alt fra yrkesforberedende utdanningsprogrammer med fag- eller svennebrev, til mer generelle studieforberedende programmer. Kompetansen må fornyes og videreutvikles, og den yrkesfaglige utdanningen har fordelen av å være tett koblet til arbeidslivet.

62%
av norske bedrifter trenger flere ansatte med yrkesfaglig utdanning fra videregående skole.

53%
trenger fagskoleutdannede.

Unike fagskoler under samme paraply

Fagskolene på Østlandet er en samarbeidsorganisasjon for de største og viktigste fagskolene i regionen. Fagskolene samarbeider om å tilby utdanningstilbud som hele tiden skal være attraktive, fleksible og foretrukne i yrkessektoren.

Vi tilbyr litt forskjellige studietilbud, fordi vi tilpasser oss det lokale næringslivets kompetansebehov. Vi utvikler studietilbudet kontinuerlig, og det kommer stadig til nye fremtidsrettede studier.

Høyere yrkesfaglig utdanning til fagfolk

Gjennom "Lov om høyere yrkesfaglig utdanning" har fagskolene fått et viktig løft. Den nye fagskoleloven sidestiller fagskoleutdanning på lik linje som universitet- og høyskoleutdanning. Loven har vært sentral for å øke status for studentene og fagskoleutdanningen.

Offentlige fagskoler

Norge har behov for dyktige fagfolk i tiden fremover. Vi er stolte av å være offentlig fagskoler og kan tilby gratis høyere utdanning til fagfolk.

Dette er våre eiere:



Fagskolenes bransjeprogram

Fagskolene har i samarbeid med bransjene utviklet bransjeprogram. Dette er helt nye pilotstudier som tilbys som korte og fleksible modulbaserte utdanninger under 10 studiepoeng. Det gjør at fagarbeidere kan velge å studere en modul av gangen etter eget og virksomhetens kompetansebehov.

Bransjeprogrammene er utviklet etter regjeringens kompetansereform "Lære hele livet". Kompetanseutvikling er avgjørende for å henge med på de raske endringene i arbeidslivet. Ny teknologi endrer måten vi jobber på, og 41 prosent av norske bedrifter melder om et udekket kompetansebehov. Fagskolene har i løpet av et år utviklet bransjeprogram for en rekke bransjer.

Les mer om tilbudene på Fagskolene.no

<https://fagskolene.no/bransjeprogrammene-til-fagskolene>



Teknologiveien 12, 2815 Gjøvik
61 14 54 00
firmapost@fagskolen-innlandet.no
www.fagskolen-innlandet.no

Nøkkeltall

Ca. 1265 studenter
50 klasser
50 lærere

Flest studenter og størst studietilbud

Hos oss finner du studier innen alle fagretninger – teknikk, helse, landbruk og ledelse. Moderne lokaler, naboskapet med NTNU og nærheten til industrimiljøet på Raufoss legger grunnlaget for et godt og givende studentliv på Campus Kallerud på Gjøvik.

Fagskolen Innlandet er med 1265 studenter Norges største offentlige fagskole. Skolen ligger på Kallerud, en drøy kilometer fra Gjøvik sentrum. Her har det vært utdanningsinstitusjoner siden 1968, både på fagskole- og høghskolenivå. Høsten 2012 flyttet Fagskolen Innlandet inn i fullstendig renoverte lokaler, med moderne auditorier og grupperom. På Kallerud ligger også NTNU Gjøvik, tidligere Høgskolen i Gjøvik, og til sammen er det nå mer enn 4000 studenter på campus.



Kabelgaten 10–12, 0580 Oslo
23 46 57 00
postmottak@ude.oslo.kommune.no
www.fagskolen-oslo.no

Nøkkeltall

Ca. 800 studenter
45 klasser
33 lærere

Enestående yrkesfaglig læringsarena i hovedstaden

Fagskolen har en lang historie i Oslo. Skolen ble opprettet i 1876 under navnet "Kristiania tekniske aftenskole". Fagskolen Oslo Akershus utvikler studietilbud i tekniske fag, helse- og oppvekstfag og ledelsesfag i nært samarbeid med bransjeorganisasjoner og større virksomheter, både private og offentlige.

Alle utdanningstilbudene ved Fagskolen Oslo Akershus er godkjent av NOKUT. De strenge kravene som stilles til bl.a. undervisningsmetodikk, lærerqualifikasjoner og fysiske forhold gir både studentene og markedet en garanti for utdanningens høye kvalitet. Fagskolen har utviklet en egen læringsmetodikk innenfor digital samhandling som er svært etterspurt i næringslivet.

Nøkkeltall

Ca. 527 studenter
62 klasser
41 lærere

Hypermoderne i den internasjonale småbyen

Fagskolen Tinius Olsen flyttet sommeren 2015 inn nye lokaler i Kronsberg, Kongsbergs nye kultur- og kunnskapssenter, som ligger på Vestsida. Lokalene er samlokalisert med Universitetet i Sørøst-Norge. Lab'er og undervisningsrom er utstyrt og designet med nyeste teknologi. Teknologibyen Kongsberg er en internasjonal småby med sterkt fokus på utvikling og kompetanse. Her finnes noen av verdens fremste teknologibedrifter.

Fagskolen Tinius Olsen er kjent for å være et attraktivt lærested med moderne utstyr, dyktige lærere og et godt studentmiljø. Ny lov om fagskoler i Norge gir fagskoleutdanning et nytt løft og Fagskolen Tinius Olsen er kanskje den fagskolen som i størst grad legger opp til prosjektstyrt opplæring, en arbeidsform de fleste møter etter endt utdanning.

Nøkkeltall

Ca. 500 studenter
31 klasser
40 lærere

På Værste – i Norges industrifylke nummer 1

Fagskolen i Østfold ligger sentralt blant spennende kunnskapsbedrifter på Værste-området i Fredrikstad, med kort vei til blant annet offentlig transport. Skolen er samlokalisert med Høgskolen i Østfold og benytter felles tjenester innen bibliotek, kantine og laboratorier.

Fagskolen i Østfold tilbyr høyere yrkesfaglig utdanning innenfor tekniske fag og helse- og oppvekstfag. Studiene kan tas på heltid eller deltid, samt enkelte er nettbaserte studier. Fagskolen i Østfold er den første fagskolen i Norge med to akkrediterte fagområder som gir fullmakt av NOKUT til å opprette nye utdanninger innenfor de akkrediterte fagområdene.

Nøkkeltall

Ca. 800 studenter
46 klasser
60 lærere

Spesialtilpassede fleksible utdanninger for deg som er i jobb

Vårt mål er å tilby gode høyere yrkesfaglige utdanninger innen helse, elektro, teknologi, maritim og bygg/anlegg. De elektrorelaterte utdanningen utgjør et av landets største fagmiljøer innen feltet. Vi samarbeider tett med lokalt arbeidsliv, bransjeorganisasjoner og industrielle nettverk for å sikre at våre utdanningstilbud er relevante, oppdaterte og i samsvar med arbeidslivets behov.

Studiested Horten

Vi er lokalisert på Campus Bakkenteigen, Horten. Fagskoleutdanningene våre har de eldste historiske røttene, og er samtidig blant de mest høyteknologisk orienterte. Skal du studere helsefag, elektrofag eller maritime fag, er vi et godt alternativ. Her finner du opprinnelsen til områdets unike elektronikkindustri. Du får innblikk i Hortens mange teknologiske avanserte bedrifter som har sitt opphav fra det maritime miljøet og skipsindustrien. I dag står mer enn 50 elektroniske selskaper i dette området for nesten 50% av norsk verdiskapning innen elektronikk.

Studiested Porsgrunn

Vi ligger på Campus Kjølnes, Porsgrunn. Grenlandsregionen i Telemark har en lang historie som industrielt kraftsentrum i Norge, og er i dag Norges største industriregion. Bedriftene har sitt eget «Green Industry cluster», som bygger på et samarbeid mellom ledelse og lokale fagforeninger i prosessbedrifter i denne regionen. Vi er samarbeidspartner og kompetanseleverandører til industrien. Dette har vi vært helt fra den spede begynnelsen til i dag, og er en av landets eldste tekniske utdanningsinstitusjoner.

Bygg, anlegg, KEM og FDV

Bygg- og anleggsbransjen trenger hele tiden mennesker med oppdatert kompetanse. Våre utdanningstilbud gir deg kompetanse som leder innenfor mange områder. Som fagskoleingeniør med fagbrev eller lang praksis er du veldig ettertraktet på arbeidsmarkedet.

Anlegg

Anleggsbransjen melder om stort behov for kompetent arbeidskraft i årene som kommer, og fagskoleutdannede anleggsingeniører vil være sterkt etterspurte. Etter studiet er du kvalifisert til stillinger som f.eks prosjektleder eller anleggsleder. Ta studiet på heltid eller som nett- og samlingsbasert mens du er i jobb.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Innlandet
-  Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 120

Bygg

Bygg- og anleggsbransjen trenger hele tiden mennesker med oppdatert kompetanse. Våre utdanningstilbud gir deg kompetanse som leder innenfor mange områder. Som fagskoleingeniør med fagbrev eller lang praksis er du ettertraktet på arbeidsmarkedet.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Innlandet
-  Fagskolen Oslo Akershus
-  Fagskolen Tinius Olsen
-  Fagskolen Østfold
-  Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 120

Bygg og treteknikk

Bygg og treteknikk har store likhetstrekk med Bygg, men er spesielt rettet mot trebaserte byggevarer og bruk av tre i bygg- og byfornyelse. Tre som materiale blir stadig mer aktuelt, også i større nybygg, og etterspørselen etter fagskoleingeniører med slik spesialisering vil øke kraftig i årene som kommer.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 120



Bygningsvern

Forståelse av tidligere tiders kunnskap og tradisjon innen husbygging er viktig for å kunne løse mange av dagens oppgaver innen renovering, ombygging og vedlikehold. Kunnskap om disse feltene er stadig mer etterspurt, og dette ettårige studiet er relevant for mange typer håndverkere.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 30

Den digitale fagarbeider for bygg- og anleggsnæringen

Fuktskader har nå passert brann som viktigste årsak til skader på bygg. Det er nå dobbelt så mange fuktskader som brannskader, og behovet for mer kompetanse om fuktteknikk er stort. NHO Service har vært pådriver for dette studiet som retter seg mot mange målgrupper, ikke bare i skadesaneringsbransjen.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 15

FDV-tekniker (2 år)

Forvaltning, drift og vedlikehold av større bygg og eiendommer krever stadig høyere kompetanse. Dette er en nett- og samlingsbasert FDV-utdanning som går over to år. Studiet er teknisk orientert og gir deg tittelen tekniker FDV.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 60

FDVU-ingeniør (4 år)

Forvaltning, drift og vedlikehold av større bygg og eiendommer krever stadig høyere kompetanse. Dette er en nett- og samlingsbasert FDV-utdanning som går over fire år. Studiet gir tittelen fagskoleingeniør FDVU og kvalifiserer til ledende stillinger.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 120

Fuktteknikk

Fuktskader har nå passert brann som viktigste årsak til skader på bygg. Det er nå dobbelt så mange fuktskader som brannskader, og behovet for mer kompetanse om fuktteknikk er stort. NHO Service har vært pådriver for dette studiet som retter seg mot mange målgrupper, ikke bare i skadesaneringsbransjen.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 60

Klima, energi og miljø i bygg (KEM)

Kravene til innneklima, energieffektivitet og miljø skjerpes stadig, og tekniske anlegg i bygninger blir stadig mer integrerte. Derfor blir kompetanse om energieffektive varme-, kjøle- og ventilasjonsanlegg i bygninger stadig mer ettertraktet. Dette studiet kvalifiserer deg til arbeid med både prosjektering, drift og vedlikehold av slike anlegg.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

○ Fagskolen Oslo Akershus

○ Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 120

Bachelor i byggeplassledelse

Bedre samspill på byggeplassen, tydeligere ledelse og åpning for større grad av autonomi og involvering av hver enkelt medarbeider. Bachelor i byggeplassledelse legger vekt på kommunikasjon og aksept av at medarbeiderne er forskjellige, samtidig som det legges stor vekt på å gi studentene praktiske ledelsesverktøy som er forankret i moderne ledelsesfilosofi. Studiestart i 2020, med forbehold om endelig akkreditering av studiet. <https://www.hfy.no/>

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 180

Datateknikk

Data/IT er nøkkelfunksjoner i de fleste bedrifter og behovet for eksperter er stort. En fagskoleutdannelse innen drift og sikkerhet eller programmering gir deg kompetansen næringslivet etterspør.

Drift og sikkerhet

Fagfolk som kan planlegge, etablere, vedlikeholde og drifte stadig flere små og store IT-anlegg, er etterspurt arbeidskraft. IT-drift er et tverrfaglig fagområde i kontinuerlig endring og utvikling og krever oppdaterte og relevante utdanninger. Med dette studiet får du IT-kompetansen arbeidsgiverne etterspør.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Innlandet

 Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 120

Programmering

Dette studiet er rettet mot programmering og vedlikehold av data-nettverk og moderne informasjonssystemer med forretningskritiske datasystemer og e-handelsløsninger som sentrale emner. Du lærer objektorientert programmering og blir i stand til å bygge opp, vedlikeholde og videreutvikle avanserte datasystemer.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 120

For mer
og utfyllende
informasjon, besøk
fagskolene.no

Elektro

Videre utdanning innen elektrofaget gir deg store muligheter i et arbeidsmarked hvor det er stor etterspørsel etter spesialkompetanse. Både fastlands- og offshoreindustri er aktuelle arbeidsplasser.

Automatisering

Alt som kan automatiseres, kommer til å bli det. Prosesser i industrien og automasjon i bygninger er selvsagte i en slik utvikling, men også mange andre fagområder kommer til å bli berørt. Automasjonssystemer blir mer og mer aktuelt i moderne industri, og behovet for fagpersoner er økende.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Innlandet
-  Fagskolen Tinius Olsen
-  Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 120

Bygnings- automatisering

Varme, ventilasjon, elektrisitet, lys, AV-systemer, solskjerming, skallsikring, brannvarsling og adgangskontroll – alle tekniske anlegg i en bygning kan automatiseres og blir det også i stadig større grad. Dette er et eget fagfelt innen automatisering, med stor vekst og stort behov for fagfolk.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 120

Bygningsautomatisering fordypning (1,5 år)

Har du fagskoleutdanning fra tidligere innen elektrofagene eller KEM, kan du nå ta fordypningsfagene i Bygningsautomatisering. Her bygger du direkte på de grunnlagsfagene du allerede har.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 120

Datasenter infrastrukturteknikk

Stadig mer data lagres i «skyen», med andre ord på en server i et data-senter. Den skal helst ligge et sted med kjølig klima, billig og «grønn» strøm og politisk stabilitet, slik som Norge. Denne bransjen er i kraftig vekst her i landet, og det trengs mange fagfolk for å drifte disse serverparkene. Dette nye studiet på Fagskolen Tinius Olsen rekrutterer fra mange fagretninger.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 120

Elkraft

Elkraftfaget omfatter hele energikjeden, fra produksjon og fordeling til forbruk, og er et fagområde i rask utvikling. Alternativ energi og automatisering er noen stikkord her. Det er stort behov for fagskoleingeniører innen elkraft. Her får du også teorien som kreves for å være faglig ansvarlig som elektroinstallatør og autorisasjon som ekominstallatør.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

○ Fagskolen Oslo Akershus

○ Fagskolen Tinius Olsen

○ Fagskolen Østfold

○ Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 120

Industriell digitalisering

Moderne datakommunikasjon har ført til endringer så omfattende at de betegnes som en ny industriell revolusjon. Nå kan den samme produksjonslinjen lage ulike produkter, og ved hjelp av simuleringer minimeres omstillingstiden. Det har skapt et behov for ny kompetanse innen produksjonssystemer.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 120

Elektronikk

Elektronikkens utvikling skyter fart med halvledere og transistoren på 1950-tallet, og i dag finnes det elektronikk i nær sagt alt som det går strøm i. Stadig flere felter tar i bruk elektronikk for styring og overvåking av prosesser. Verden automatiseres, og som fagskoleingeniør kan du ta del i den spennende utviklingen.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 120

Energitekniker

Studieplanen er utviklet i samarbeid med Skagerak Energi, som på vegne av bransjen ønsker en videreutdanning for energimontører, slik at de kan beholde dyktige fagfolk. De ønsker å kunne tilby energi-montører mulighet for å dyktiggjøre seg faglig.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 30

Elektrotekniker

Elektroentreprenørene opplever at altfor mange dyktige elektrikere forsvinner til andre jobber. Mangel på kompetanse gjør også at installasjonsoppgaver flyttes til andre faggrupper. Dette studiet skal bidra til en påkrevet oppdatering av elektrikere og på den måten beholde flere flinke fagfolk i bransjen.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 30

Velferdsteknologi

Velferdsteknologi har vokst frem som svar på utfordringene samfunnet møter i forhold til helse, omsorg og velferd. Flere mennesker, både unge og gamle, vil i fremtiden trenge teknologisk hjelp til å leve aktivt og selvstendig. Velferdsteknologi er et tverrfaglig nettstudie for helse- og omsorgspersonell og teknikere.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 30

Helsefag

De helsefaglige studiene spenner fra tverrfaglig miljøarbeid til administrasjon. Her har du muligheten til å bygge videre på praksis og tidligere kurs og skoler. Alle studieretningene kombinerer teori og praksis.

Høyere
yrkesfaglig
utdanning

Barsel og barnepleie

Helsedirektoratet ga i 2014 føringer som skal bidra til en faglig forsvarlig barselomsorg, uansett om mor og barn er hjemme eller på sykehus. Med mer differensiert og spesialisert fødselsomsorg og brukere som stiller krav til kvalitet og medbestemmelse, stilles det store krav til yrkesutøveren.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

○ Fagskolen Østfold

Studiepoeng: 60

Demens og alderspsykiatri

Levealderen øker i Norge, og forekomsten av demens øker tilsvarende. Blant folk over 90 år har hele 35 % demens. Funksjonsevnen nedsettes kraftig, og noen utvikler også personlighetsforandringer. Andre psykiske lidelser blant eldre må også håndteres i lys av aldring.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

○ Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 60

Dyreassisterte aktiviteter – samspill med dyr for økt mestring og livskvalitet

Tilbud der samspill mellom dyr og mennesker inngår, krever en tverrfaglig og helhetlig tilnærming der både dyras velferd og menneskenes behov blir ivaretatt. Dette studiet retter seg mot personer som bruker dyr i samspill med mennesker. Målet er å skape arenaer for mestring og mening som kan gi økt livskvalitet og gode opplevelser i hverdagen.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 60

Helse, aldring og aktiv omsorg

Eldreomsorgen står overfor store utfordringer i årene som kommer. Med dette deltidsstudiet får du bred kompetanse som gjør deg i stand til å ta initiativ til, organisere og iverksette individuelt tilpassete tiltak for hver enkelt bruker. Du får en mer interessant arbeidshverdag, og du blir en attraktiv arbeidstaker i eldreomsorgen.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Oslo Akershus
-  Fagskolen Østfold
-  Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 60

Helseadministrasjon

Informasjonsteknologi brukes i stadig større grad, også i helsevesenet, og behovet for kompetanse innen helseadministrasjon er stort. Dette studiet egnar seg godt for deg som jobber som helsesekretær, tannhelsesekretær, eller saksbehandler i primær- og spesialisthelsetjenesten. Du vil få bred og etterspurt kompetanse som gir deg mange muligheter på arbeidsmarkedet.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Oslo Akershus
-  Fagskolen Østfold

Studiepoeng: 60

61%

av bedriftene har et udekket kompetansebehov

Hverdagsmestring

Kommunene har som mål at alle brukere av helsetjenester skal takle egne liv i størst mulig grad, slik at behovet for tyngre omsorgstjenester utsettes så lenge som mulig. Det gjelder spesielt for brukere i hjemme-sykepleien og for mennesker med ulike typer funksjonshemninger.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 30

Kirurgisk virksomhet



En helsefagarbeider med videreutdanning innen kirurgisk virksomhet vil kunne bidra på et høyere faglig nivå innen behandlingen av kirurgiske pasienter. Dette studiet gir økt kompetanse innen hygiene og smittevern, sterilforsyning og det kirurgiske pasientforløpet.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Østfold

Studiepoeng: 60

Kreftomsorg og lindrende pleie

Velferdsteknologi har vokst frem som svar på utfordringene samfunnet møter i forhold til helse, omsorg og velferd. Flere mennesker, både unge og gamle, vil i fremtiden trenge teknologisk hjelp til å leve aktivt og selvstendig. Velferdsteknologi er et tverrfaglig nettstudie for helse- og omsorgspersonell og teknikere.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Innlandet
-  Fagskolen Oslo Akershus
-  Fagskolen Østfold

Studiepoeng: 60

Livsstils- og kroniske sykdommer

Livsstilssykdommene KOLS, hjerte- og karlidelser, diabetes type 2 og fedme øker i omfang. Samhandlingsreformen retter oppmerksomheten mot disse pasientgruppene. Studiet egner seg for deg som ønsker økt kunnskap om helseopplysning og ferdigheter innen veiledning og undervisning til pasienter som har behov for varig livsstilsendring.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Østfold

Studiepoeng: 60

Logistikk og service i helsetjenesten

I framtidens helsevesen blir rett kompetanse på rett plass en stor utfordring. For å nå målene for kvalitet og pasientsikkerhet er det behov for dyktige fagfolk, og helsesektoren har et stort behov for medarbeidere med kompetanse innen logistikk og service. En fagskoleutdanning i Logistikk og service i helsetjenesten vil bidra til å dekke en mangel på formell kompetanse innen området.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Østfold

Studiepoeng: 60

Målrettet miljøarbeid knyttet til mennesker med utviklingshemming

Brukere av omsorgstjenester skal klare seg mest mulig selv, det gjelder også utviklingshemmede. Studiet er utviklet for å møte et økende kompetansebehov og sikre stabil bemanning i samlokaliserte boliger/ omsorgsboliger.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Innlandet

 Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 60

Palliativ omsorg

Demografisk utvikling, med blant annet økende antall personer med alvorlige kroniske sykdommer, økende andel eldre i befolkningen og stadig høyere levealder gir økt etterspørsel etter alle typer helse- og omsorgstjenester, ikke minst innen palliativ omsorg. Med dette studiet vil du få kompetanse til å ta initiativ til, organisere og iverksette individuelt tilpassede tiltak for alvorlig og uhelbredelig syke og døende og deres pårørende.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 60

Psykisk helsearbeid og rusarbeid

Helsevesenet trenger flere medarbeidere med kompetanse på psykisk helse og rus, fordi stadig flere personer har sammensatte lidelser. Det er viktig at brukeren blir møtt av en helhetlig helsetjeneste, og dette studiet vil gjøre deg bedre i stand til å møte samhandlingsreformens krav om å forebygge, behandle og samhandle bedre.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Oslo Akershus

 Fagskolen Østfold

 Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 60

Rehabilitering

Flere eldre, høyere krav til helsetjenester og mer ansvar til kommunene betyr at ressursene må brukes bedre. Med god rehabilitering på brukerens premisser får brukeren høyere livskvalitet, og helsetjenestens ressurser kan brukes der de trengs mest. Skal vi klare det, trenger vi flere fagfolk med kompetanse på rehabilitering.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 60

Somatisk vurderingskompetanse



Krav til kvalitet og pasientsikkerhet krever kompetanse. Somatisk vurderingskompetanse gir kompetanse i klinisk sykepleie til voksne og eldre med somatiske sykdommer og/eller skader. Systematisk observasjon, kartlegging, vurdering, dokumentasjon og profesjonell kommunikasjon vektlegges.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 60

Sterilforsyning i helsetjenesten

Sterilforsyning er et viktig ledd i infeksjonsforebyggende arbeid og pasientsikkerhet. Samtidig går den teknisk-medisinske utviklingen raskt, og ny viten, omfattende lovverk og nye faglige standarder fører til strengere kvalitetskrav. Tidligere har opplæringen innen sterilforsyning i stor grad vært håndtert internt på de enkelte sykehus, og kvalitet og omfang har variert sterkt.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 60

Tverrfaglig miljøarbeid innen rus og psykisk helse

I behandling av og omsorg til pasienter med ruslidelser er en bred og helhetlig tilnærming viktig – en tverrfaglig innsats der ikke bare rusproblemet vektlegges. Den kroppslige helsesituasjon, familierelasjonene, sosiale utfordringer og ikke minst det sosial nettverket er alle viktige elementer.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 60

Velferdsteknologi

Velferdsteknologi har vokst frem som svar på utfordringene samfunnet møter i forhold til helse, omsorg og velferd. Flere mennesker, både unge og gamle, vil i fremtiden trenge teknologisk hjelp til å leve aktivt og selvstendig. Velferdsteknologi er et tverrfaglig nettstudie for helse- og omsorgs personell og teknikere.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 30

For mer
og utfyllende
informasjon, besøk
fagskolene.no

Informasjonsmodellering (BIM)

Bygningsinformasjonsmodellering (BIM) er en metode for å følge et bygg eller anlegg gjennom planlegging, bygging, drift og vedlikehold. Fagskolene på Østlandet utdanner BIM-teknikere med ulike fordypninger. Yrkestittelen BIM-tekniker gir deg svært gode jobbmuligheter etter kun ett år.

Yrkestittel
som gir gode
jobbmuligheter

BIM-tekniker Anlegg



Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 60

BIM-tekniker med spesialisering innen anlegg og infrastruktur er et nytt studium fra høsten 2020 og BIM-AI-kompetanse er svært etterspurt i bransjen. På dette ettårige heltidsstudiet, BIM-AI, lærer du både digital 3D-modellering av infrastruktur og anleggskonstruksjoner samt metoder for samhandling og koordinering av byggeprosesser. For fagarbeidere med interesse for digitale verktøy gir BIM-AI store muligheter.

BIM-tekniker konstruksjon

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

○ Fagskolen Oslo Akershus

○ Fagskolen Tinius Olsen

○ Fagskolen Østfold

Studiepoeng: 60

BIM-tekniker med spesialisering innen konstruksjon er et studium som har eksistert siden 2008 og BIM-K-kompetanse er svært etterspurt i bransjen. På dette ettårige heltidsstudiet, BIM-K, lærer du både digital 3D-modellering av bygningskonstruksjoner samt metoder for samhandling og koordinering av byggeprosesser. For fagarbeidere med interesse for digitale verktøy gir BIM-K store muligheter.

BIM-tekniker installasjon

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Oslo Akershus

○ Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 60

BIM-tekniker med spesialisering innen installasjon er et studium som har eksistert siden 2010 og BIM-I-kompetanse er svært etterspurt i bransjen. På dette ettårige heltidsstudiet, BIM-I, lærer du både digital 3D-modellering av tekniske installasjoner samt metoder for samhandling og koordinering av byggeprosesser. For fagarbeidere med interesse for digitale verktøy gir BIM-I store muligheter.

Kjemi

Kjemifaget byr på videreutdanningsmuligheter for deg som har bakgrunn fra teknisk og industriell produksjon, jobber i næringsmiddelindustrien eller har tatt restaurant- og matfag på vgs.

Matteknikk

Næringsmiddelindustrien trenger flere fagfolk med kompetanse på trygg matproduksjon – fra råvare til ferdigvare. Har du bakgrunn fra matfag eller restaurantfag, kan dette studiet gi deg nye jobbmuligheter – på laboratorier, med produktutvikling, HMS og kvalitetsarbeid – eller innen salg av utstyr til industrien.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Østfold

Studiepoeng: 120

Prosessteknikk

Norsk prosessindustri er et produkt av god tilgang på råvarer og billig vannkraft, fra foredling av mineraler og trevirke til våre dagers petrokjemiske industri. Skal et høykostland som vårt hevde seg internasjonalt, må vi bruke kompetanse som konkurransefortrinn. Fagfolk med kjemikompetanse er alltid etterspurt.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Østfold

Studiepoeng: 120

Denne katalogen gir kun en oversikt over studier og studiesteder.

Landbruksfag

Det er avgjørende for matnasjonen Norge at vi kan rekruttere, utdanne og beholde dyktige fagfolk som ser de gode løsningene basert på et bærekraftig og landbruksfaglig fundament. God kunnskap i agronomi og driftsledelse er derfor avgjørende både for bonden og rådgivere i næringen.

For mer
og utfyllende
informasjon, besøk
fagskolene.no

Grovfôrbasert husdyr- produksjon for fjellandbruket

Kjøtt og melk fra ku og sau basert på beiting og dyrking av gras står for omlag halvparten av produksjonen og sysselsettingen i fjellbygdene. Fjellandbruket tar vare på tradisjoner, bidrar til bosetting og holder kulturlandskapet ved like. Dette er en framtidsrettet agroteknisk utdanning - mens du er i jobb.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 60

Grovfôrbasert kjøttproduksjon

ny

Nye utfordringer, som endringer i klima, økt fokus på dyrevelferd, skjerpede miljøkrav og større og mer spesialiserte produksjoner stiller nye krav til landbruket. Studiet legger vekt på grovfôrbaserte produksjoner av både storfe og småfe og omfatter både konvensjonell og økologisk produksjon.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 60

Kvalitetsrevisor i landbruket

ny

Debio, Matmerk, akvakulturbransjen og flere revisjonsmiljøer har allerede i dag et stort behov for formelt utdannede kvalitetsrevisorer. I fremtiden vil det bli behov for nye og bærekraftige måter å produsere mat på, med høye krav til kvalitetssertifisering. Dette øker behovet for kvalitetsrevisorer. Studiet starter opp høsten 2020 på Hvam videregående skole.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 60

A man with short dark hair, wearing a blue jacket, is holding a black dog. He is looking down at the dog with a gentle expression. The background is blurred, suggesting an outdoor setting.

Planteproduksjon og driftsledelse

Stortingets målsetting om 20 % økning i matproduksjonen øker kravene til effektiv drift, og skal målet nås på en bærekraftig måte, trenger hele næringen mer kompetanse, ikke minst planteprodusentene. Dette samlingsbaserte studiet gir deg kunnskapen du trenger innen både landbruks- og ledelsesfag for å optimalisere driften din.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 60

Økologisk landbruk

Etterspørselen etter økologisk mat øker, mens produksjonen i Norge avtar. Næringa og offentlige myndigheter har imidlertid en felles målsetting om å dekke opp etterspørselen med norskproduserte varer. Studiet skal gi økt kunnskap om produksjon av økologisk mat, og hvilke virkninger produksjonen har for matproduksjonen, klima og miljø.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 60

Landbrukssamvirkets virksomhet bidrar til 55.000 årsverk og en verdiskapning på 40 milliarder kroner

Ledelsesfag

En videreutdanning som du kan benytte fra dag én. Undervisningen relateres der det er mulig til studentenes egne arbeidsplasser og bedrifter gjennom ulike prosjektoppgaver.

Veiledning av lærlinger

Skal fag- og yrkesopplæringen få det løftet som både myndigheter, skoler og bedrifter ønsker, må lærlingeordningen styrkes. Mer kompetente veiledere øker bedriftenes evne til å opprette lærlingeplasser, og det øker kvaliteten på opplæringen.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 30

Veiledning for helse- og omsorgspersonell

Hovedmålet for fagskoleutdanning i veiledning for HS-personell er at yrkesutøverne skal få en teoretisk og praktisk forståelse av de viktigste prinsippene og metodene innen veiledning.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 60

NHOs kompetansebarometer

36%

av bedriftene søker
fagskoleutdannede innenfor
økonomi og administrasjon



Verkstedsledelse

Verkstedsledelse gir deg kompetanse til jobber som verkstedleder, verksmester eller formann for en mellomstor bilbedrift. Studiet gir deg også større mulighet for jobb som bedriftsleder, ettermarkedsleder, gruppeleder, ansvarlig for verksteddrift og kundebehandling. Du får også teorien du trenger for å få mesterbrev.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 30

Økonomi og ledelse

Små og mellomstore bedrifter har et stort behov for mer kompetanse innen økonomi og ledelse. Det samme gjelder mellomledere i større bedrifter. Dette praktisk orienterte og tverrfaglige studiet er spesielt tilpasset deg med yrkesfaglig bakgrunn, men alle videregående utdanninger gir grunnlag for opptak.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 60

Høyere yrkesfaglig utdanning

Logistikk

Logistikk handler om mer enn transport. Studiet vil gi en helhetsforståelse av verdikjeder – sammenhengen mellom logistikk, kundetilfredshet og effektivisering av de ulike prosessene i verdikjeden for å oppnå økonomiske resultater. Innføring i Lean-filosofi og ERP-systemer (Enterprise Resource Planning) er viktige temaer i utdannelsen.

Logistikk

Styrer vi verdikjeden bedre, blir bedriften mer lønnsom. Det forstår flere og flere, og behovet for fagfolk innen logistikk er enormt i alle bransjer. Mer effektive og lønnsomme innkjøp, optimalisering av intern verdikjede, integrering av kunde og leverandør i verdikjeden og reduksjon av ikke verdiskapende arbeidstid (LEAN), er sentralt i studiet.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 120

Maritime fag

Verdenshavene er bare så vidt utforsket, og utnyttelse av havrommet er blant Norges viktigste satsningsområder i fremtiden. Det vil være behov for seilende personell, men landbasert virksomhet vil også ha et stort behov for maritim kompetanse. Derfor vil behovet for fagfolk med erfaring fra sjøen være økende.

Dekksoffiser på ledelsesnivå

Den norske maritime klyngen har en sterk posisjon internasjonalt. Derfor ønsker stadig flere å utdanne seg innen maritim næring. Fagskolen gir deg en utdanning som gir et grunnlag for å løse et maritimt sertifikat på ledelsesnivå. Med et maritimt sertifikat får du anledning til å jobbe både i Norge og internasjonalt i en bransje som blir stadig viktigere.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 120

Oppvekstfag

Er du interessert i barn og unge, har du innlevelsessevne og kan samarbeide med andre? Ønsker du deg en meningsfylt jobb hvor du må bruke hele deg? Da kan oppvekstfag være noe for deg!

Arbeid med språk, flerspråklighet og flerkulturell kompetanse i barnehage

Med full barnehagedekning går de aller fleste barn under skolealder i barnehage, og antallet minoritetsspråklige barn i barnehage er tredoblet siden 2005. Med dette deltidsstudiet får du kompetanse som er sterkt etterspurt i barnehagene, og du blir en verdifull ressurs for barnehagens flerspråklige barn.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 60

Oppvekstfag

Barns oppvekst har vært gjenstand for stor oppmerksomhet fra myndighetenes side de senere årene. Full barnehagedekning, flere yngre barnehagebarn, endrede familiemønstre og ulik kulturbakgrunn har skapt behov for økt kompetanse blant barne- og ungdomsarbeidere.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Oslo Akershus

Studiepoeng: 60

Barn med særskilte behov

Endrede samfunnsforhold påvirker barns oppvekstsvilkår. Kompetansekartlegging i barnehagene (GLØD-prosjektet) har avdekket stort behov for mer kunnskap om barn med særskilte behov. Med dette studiet blir du bedre i stand til å yte tidlig innsats og gi barna du jobber med, bedre sjanser for å klare seg godt senere i livet.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

 Fagskolen Oslo Akershus

 Fagskolen Østfold

Studiepoeng: 60

Reiselivsfag

Det er et stort behov for reiselivsutdanninger i Norge. Geilo, som er en av landets største turistdestinasjoner, er et ideelt sted å starte opp reiselivsutdanninger. Denne regionen har til felles med mange regioner, stort potensiale. Reiselivsaktørene er mange og uensartete, med en god blanding av store og små aktører, samt at Geilo er nummer fem med antall overnattinger i Norge, bare slått av de 4 største byene.

Hotell- og restaurantdrift

Som leder i hotell- og restaurantbransjen vil du alltid ønske deg «fullt hus». Kundene skal gjerne stå i kø for å komme til nettopp deg. Hva gjør du for å lykkes med dette? Hvordan skal du drive lønnsomt? Hva må du kunne for å lykkes i jobben din? Fagskoleutdanning i hotell og restaurantledelse gir deg svar på dette.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 120

Reiseliv og opplevelsesutvikling

Reiseliv er verdens hurtigst voksende næring, og opplevelsesbasert turisme er den delen av bransjen som nå ser den sterkeste veksten. Antallet reisende til Norge har vært rekordstort de siste årene. Behovet for bransjekompetanse innen utvikling av kvalitetsopplevelser og bærekraftig reiselivsledelse med høyt servicenivå er derfor stort.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 120

Reiselivsnæringen
har 150.000
ansatte og omsetter
for 70 milliarder
kroner årlig

Teknikk og industriell produksjon

Norsk industri er stadig på jakt etter medarbeidere som behersker ny, kompleks teknologi og forstår moderne produksjons- og distribusjonsprosesser.

Bilteknikk

Uten bilen stopper Norge, uansett energikilde. Bilindustrien er inne i en kraftig utvikling, kravene til teknisk standard og vedlikehold øker, og det samme gjør bilbransjens etterspørsel etter kompetanse. Med dette nettstudiet på Tinius Olsen kan du bli administrativ leder eller verkstedsleder.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 120

Kompositt og polymer

Nye materialer i kompositt og plast erstatter metaller i økende grad. Bil- og luftfartsindustri leder utviklingen, men også maritim sektor, olje og offshore, sport- og fritidsprodukter og bygg og anlegg benytter stadig mer slike materialer.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

○ Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 120

Høyere
yrkesfaglig
utdanning

Maskinteknikk

Mennesket har laget maskiner i tusenvis av år, fra de enkleste vann- og vindmøller til våre dagers hi-tech. Nå står vi midt i en utvikling der fossil energi fases ut og prosesser automatiseres. Høyere kompetanse om bygging, drift og vedlikehold av maskiner er viktigere enn noen gang.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Tinius Olsen
-  Fagskolen Østfold
-  Fagskolen Vestfold og Telemark

Studiepoeng: 120

Maskinteknisk drift

Maskinteknisk drift gir deg kompetanse til å arbeide med utvikling og ledelse av produksjonsprosesser i industrien, der produksjonslogistikk og lean er sentrale temaer. Studiet gir god kompetanse innenfor strategisk bedriftsledelse, og du får et solid teknisk grunnlag gjennom fokus på automasjon, materialkunnskap, produksjonsmetoder og vedlikehold.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 120

Mekanisk automatisering

Datateknologi har skapt en ny industriell revolusjon som stiller krav til høy tverrfaglig kompetanse hos de som i framtiden skal jobbe med utvikling av produkter, maskiner og produksjonsprosesser. Dette studiet skal bidra til å fylle behovet for kompetanse innenfor konstruksjon, automasjon, robotisering og digitalisering.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Innlandet

Studiepoeng: 120

Mekatronikk

Moderne produktutvikling og produksjonsteknikk trenger fagfolk som jobber tverrfaglig for å løse komplekse arbeidsoppgaver. Mekatronikk kombinerer mekanikk, elektronikk og datateknikk og rekrutterer fra både elektro-, automasjons- og maskinfagene.

Fagskoler som tilbyr dette studiet:

-  Fagskolen Tinius Olsen

Studiepoeng: 120

Denne katalogen gir kun en oversikt over studier og studiesteder.



Slik søker du

Når du søker på fagskoleutdanning gjennom det nasjonale opptaket, søker du elektronisk på **www.samordnaopptak.no**. Her finner du informasjon om elektronisk søking og hvilke dokumentasjonskrav som gjelder.

All nødvendig dokumentasjon må lastes opp sammen med den elektroniske søknaden.

For spørsmål om utdanningen og annen informasjon om tilbudet, må du kontakte en av skolene som har tilbudet.

For spørsmål om søkingen og om Samordna opptak kontakter du:

Samordna opptak

sokerinfo@samordnaopptak.no

Telefon 21 49 56 09

www.samordnaopptak.no

Søknadsfrist:

Søknadsfristen er 15. april for alle skolene. Etter 15. april kan du søke ledige studieplasser i juli gjennom Samordna opptak. Enkelte studier kan søkes på lokale opptak på den enkelte fagskole, følg med på den enkeltes skoles hjemmesider.

Fagskolene på Østlandet

Fagskolene på Østlandet tilbyr høyere yrkesfaglig utdanning av høy kvalitet som gir etterspurt faglig kompetanse næringslivet trenger.

På Østlandet er det fagskoler på følgende steder: Oslo/Akershus, Gjøvik, Horten, Porsgrunn, Kongsberg og Fredrikstad.

Fagskolene på Østlandet samarbeider om det faglige tilbudet og sørger for at studentene får en best mulig framtidsrettet utdanning.

Les mer på www.fagskolene.no

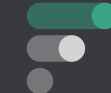
Finn oss på Facebook: facebook.com/fagskolene

 **Fagskolene**
på Østlandet

 **Fagskolen**
Oslo Akershus

 **Fagskolen**
Tinius Olsen

 **Fagskolen**
Vestfold og Telemark

 **Fagskolen**
i Østfold

 **Fagskolen**
Innlandet

Studieoversikt

	Studiepoeng	Fagskolen Innlandet	Fagskolen Oslo Akershus	Fagskolen Tinius Olsen	Fagskolen Østfold	Fagskolen Vestfold og Telemark								
BYGG, ANLEGG, KEM, FDV														
Anlegg	120	H	N				H	N						
Bygg	120	H	N	H	D		H	N	H	D	H	N		
Bygg og treteknikk	120	H												
Bygningsvern	30		D											
Den digitale fagarbeider for bygg- og anleggsnæringen	15				D									
FDV-tekniker (2 år)	60		N											
FVD-ingeniør (4 år)	120		N											
Fuktteknikk	60					N								
Klima, energi og miljø i bygg (KEM)	120	H	N		D			N						
Bachelor i byggeplassledelse	180	H	D											
DATATEKNIKK														
Drift og sikkerhet	120	H	N					N						
Programmering	120							N						
ELEKTRO														
Automatisering	120	H	N				H	N			H	N		
Bygningsautomatisering	120									H	N			
Bygningsautomatisering fordypning (1,5 år)	120										N			
Datasenter infrastrukturteknikk	120						H	N						
Elektronikk	120													
Elektrotekniker	30													
Elkraft	120	H	N	H	D		H	N	H	D	H	N	H	D
Energitekniker	30													N
Industriell digitalisering	120						H	N						
Velferdsteknologi	30													N
HELSEFAG														
Barsel og barnepleie	60		D							D	N			
Demens og alderspsykiatri	60		D		D									
Dyreassisterte aktiviteter	60		N											

	Studiepoeng	Fagskolen Innlandet	Fagskolen Oslo Akershus	Fagskolen Tinius Olsen	Fagskolen Østfold	Fagskolen Vestfold & Telemark					
Helse, aldring og aktiv omsorg	60			D				D		D	
Helseadministrasjon	60			D							
Helseadministrasjon og pasientrettede IKT-systemer	60				D						
Hverdagsmestring	30			N							
Kirurgisk virksomhet	60				N						
Kreftomsorg og lindrende pleie	60	D		D							
Livsstils- og kroniske sykdommer	60				D						
Logistikk og service i helsetjenesten	60					N					
Målrettet miljøarbeid knyttet til mennesker med utviklingshemming	60	D		N							
Palliativ omsorg	60							D		D	
Psykisk helsearbeid og rusarbeid	60			D				D		D	
Rehabilitering	60	D									
Somatisk vurderingskompetanse	60									D	
Sterilforsyning i helsetjenesten	60			D							
Tverrfaglig miljøarbeid innen rus og psykisk helse	60	D									
Velferdsteknologi	30										N
INFORMASJONSMODELLERING (BIM)											
BIM-tekniker anlegg infrastruktur	60			H							
BIM-tekniker konstruksjon	60	H	N	H		H		D			
BIM-tekniker installasjon	60			H		H					
KJEMI											
Matteknikk	120							D	N		
Prosessteknikk	120							D	N		
LANDBRUKSFAG											
Grovfôrbasert husdyrproduksjon for fjellandbruket	60		N								
Grovfôrbasert kjøttproduksjon	60		N								
Kvalitetsrevisor i landbruket	60		N								
Natur- og kulturbasert entreprenørskap (1 år)	30		N								

	Studiepoeng	Fagskolen Innlandet	Fagskolen Oslo Akershus	Fagskolen Tinius Olsen	Fagskolen Østfold	Fagskolen Vestfold & Telemark					
Planteproduksjon og driftsledelsev	60		N								
Økologisk landbruk	60		N								
LEDELSESFAG											
Veiledning av lærlinger	30					N					
Veiledning for helse- og omsorgspersonell	60			D							
Verkstedledelse	30			N							
Økonomi og ledelse	60		N								
LOGISTIKK											
Logistikk	120	H	D	N							
MARITIM UTDANNING											
Dekksoffiser på ledelsesnivå	120										H
OPPVEKSTFAG											
Arbeid med språk, flerspråklighet og flerkulturell kompetanse i barnehage	60				D						
Barn med særskilte behov	60				D				D		
Oppvekstfag	60				D						
REISELIVSFAG											
Hotell- og restaurantdrift	120						H	N			
Reiseliv og opplevelsesutvikling	120						H	N			
TEKNIKK OG INDUSTRIELL PRODUKSJON											
Bilteknikk	120							N			
Kompositt og polymer	120						H	N			
Maskinteknikk	120						H	N	H	D	
Maskinteknisk drift	120	H	D	N							
Mekanisk automatisering	120	H		N							
Mekatronikk	120						H	N			