

 Programmet tar ikke opp nye studenter

Studieplan for Grunnleggende informasjonsteknologi (10 studiepoeng) (Vår 2015)

Fakta om programmet

Studiepoeng: 10

Studiets varighet: ½ år

Undervisningsspråk: Norsk

Stuedsted: Bestemmes av oppdragsgiver.

Kontakt

HiØ VIDERE

Innholdsfortegnelse

- Informasjon om studiet
- Hva lærer du?
- Opptak
- Oppbygging og gjennomføring
- Jobb og videre studier
- Studieplanen er godkjent og revidert
- Studiemodell

Informasjon om studiet

Dette er et studium på oppdrag fra Kontoret - en yrkesorganisasjon i Delta. Studiet skal gi deltakerne grunnleggende kompetanse innen temaområdene:

- nye verktøy og arbeidsformer
- sosiale medier
- datasikkerhet
- enkel oppbygging av websider

Målgruppen for studiet er Kontorets medlemmer.

Hva lærer du?

Studiets læringsutbytte

Kunnskaper

Studenten

- har kunnskap om web og webstandarder
- har forståelse for datasikkerhet, med spesielt fokus på svindel
- kjenner til filer og mapper, og fornuftig bruk av de
- kjenner til egenskaper ved ulike formater
- kjenner til fordeler, bruksområder, farer og ulemper ved sosiale medier

Ferdigheter

Studenten

- behersker nyere verktøy for samarbeid og deling
- kan lage enkle websider basert på nyere teknologi
- kan benytte sosiale medier som en kommunikasjonsplattform
- kan avsløre forsøk på svindel

Generell kompetanse

Studenten har

- forståelse for hvordan IT benyttes i dagens samfunn
- evnen til å vurdere fordeler og ulemper ved nyere teknologi

Opptak

Generell studiekompetanse eller realkompetanse.

Deltakere som ikke har generell studiekompetanse eller realkompetanse, eller som ikke ønsker å avlegge eksamen, kan følge studiet som etterutdanning (ikke studiepoenggivende). Deltakere som gjennomfører etterutdanning får utstedt et kursbevis etter endt opplæring. Dette forutsetter at deltakeren har gjennomført angitte arbeidskrav underveis.

Oppbygging og gjennomføring

Studiets oppbygging og innhold

Studiet består følgende temaer. Det undervises over fem dager fordelt på to samlinger:

Dag 1: Nyere verktøy og arbeidsformer

- Introduksjon til studiet
- "Dagens PC-bruker"
- Dokumentformater (pdf, open office osv), utveksling og versjoner
- Samarbeidsverktøy og nettskytjenester (Dropbox, Google docs osv)
- Nye arbeidsmåter (samarbeid og deling)

Dag 2 og 3: Web

- Lage enkle websider med HTML5 og CSS3
- Introduksjon til Internets oppbygging, filosofi og virkemåte
- Kort om bildebehandling /video for web

Dag 4: Sosiale medier / nyere former for kommunikasjon

- Hva er "bra" bruk av sosiale medier
- Hva er "dårlig" bruk av sosiale medier
- Sosiale medier generelt og konkrete eksempler fra kommuner som gjør dette bra/dårlig

Dag 5: Datasikkerhet

- Hvordan unngå å bli svindlet/lurt
- Spesielt fokus på Social Engineering

Innholdet vil bli tilpasset studentgruppen underveis i studiet, men ikke i den grad at læringsutbyttet beskrevet ovenfor endres.

Organisering og læringsformer

Studiet går over ett semester og er organisert med to samlinger på totalt 5 dager. Undervisningen foregår på dagtid.

Arbeidskrav:

Obligatorisk fremmøte på studiesamlingene.

Arbeidskravet må være godkjent senest 3 uker før eksamen for at studenten kan fremstille seg til eksamen.

Praksis

Det er ikke knyttet praksis til studiet.

Evaluering av studiet

For å kunne tilby en aktuell og relevant utdanning med god kvalitet, er vi avhengige av tilbakemeldinger fra studentene. Evaluering gjennomføres i henhold til høgskolens kvalitetssystem

Tilbakemelding underveis

Det gis tilbakemelding via e-post mellom samlingene.

Vurdering

Mappevurdering.

Studentene får oppgaver knyttet til hvert av de fire temaene angitt over. Vurderingsgrunnlaget i studiet er en mappe bestående av disse fire oppgavene. Det benyttes karakterskalaen bestått / ikke bestått. Vurderingen er individuell.

Ved ny/utsatt eksamen avtales mappebidragene med emneansvarlig.

Litteratur

Studiet baserer seg i hovedsak på forelesningsmateriale og webressurser. Foreleser vil også anbefale et utvalg bøker som utdyper de ulike temaene.

Jobb og videre studier

Videreutdanning

Fullført studium kvalifiserer for opptak til studiene "Videregående webutvikling" og "Systemadministrasjon og drift".

Yrkesmuligheter

Det er et stort behov for personer med grunnleggende IT-kunnskaper.

Studieplanen er godkjent og revidert

Studieplanen er godkjent

Dekan Jan Høiberg, 18.04.2013

Studieplanen er revidert

Monica Kristiansen, studieleder 10.11.2014

Studieplanen gjelder for

Våren 2015.

Studiemodell

Denne studiemodellen har en ny utforming. [Fortell oss hva du synes om den](#)

Vår 2015

Obligatoriske emner

ITV13013 Grunnleggende informasjonsteknologi (Vår 2015)

Fakta om emnet

Studiepoeng: 10

Ansvarlig avdeling: Avdeling for informasjonsteknologi

Undervisningsspråk: Norsk

Varighet: ½ år

Innholdsfortegnelse

- Emnet er tilknyttet følgende studieprogram
- Innhold

Emnet er tilknyttet følgende studieprogram

Obligatorisk emne i studiet Grunnleggende informasjonsteknologi (10 studiepoeng) gjennom SKUT.

Innhold

Studiet Grunnleggende informasjonsteknologi (10 studiepoeng) består av ett emne. Se studieplanen for nærmere beskrivelse.