

Undervisning - tid og sted (GEG1240 - høst 2009)

Forelesninger

Det er obligatorisk oppmøte på første forelesning! Studenter som ikke møter opp, eller ikke gir beskjed på forhånd, blir slettet.

- Mandag kl. 10:15 -12:00, Auditorium II (rom 103) Geologibygningen (i perioden 24. august til 30. november)
- Torsdag kl. 14:15 -16:00, Auditorium II (rom 103) Geologibygningen (i perioden 27. august til 3. desember)

Geir Moholdt, Bernd Etzelmuller, Trond Eiken, Andreas Kääb

Øvelser

Gruppe 1

- Mandag kl. 12:15 -16:00, Visjonariat Geologibygningen (i perioden 31. august til 30. november)

Rune Yoshida Tollefsrud, Kjersti Gisnås

Undervisningsplan (kan komme endringer underveis)

Dato	Undervises av	Sted	Tema	Kommentarer / ressurser
24.08.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Introduksjon og praktisk informasjon	Kapittel 1
24.08.2009			Ingen labundervisning	
27.08.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Innføring i GIS	Kapittel 1
31.08.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Innføring i GIS	Kapittel 1
31.08.2009	Rune/Kjersti	Visjonariat	Oppgave: Komme i gang med ArcGIS	
03.09.2009			Ingen forelesning	
07.09.2009	Trond Eiken	Auditorium 2	Kartserier, koordinatsystem og projeksjoner	Kompendium "Om kart" (og kapittel 2)
07.09.2009	Rune/Kjersti	Visjonariat	Oppgave: Kartprojeksjoner og	

			koordinatsystem	
10.09.2009	Trond Eiken	Auditorium 2	Kartserier, koordinatsystem og projeksjoner	Kompendium "Om kart" (og kapittel 2)
14.09.2009	Kristoffer Kristiansen	Auditorium 2	Kartografi	(Kapittel 2, 8 og kompendium "Om kart")
14.09.2009	Rune/Kjersti	Visjonariet	Oppgave: Temakart	
17.09.2009	Kristoffer Kristiansen	Auditorium 2	Kartografi	(Kapittel 2, 8 og kompendium "Om kart")
21.09.2009	Trond Eiken	Auditorium 2	Kartserier, koordinatsystem og projeksjoner	Kompendium "Om kart" (og kapittel 2)
21.09.2009	Rune/Kjersti	Visjonariet	Oppgave: Transformasjon mellom ulike koordinatsystem	
24.09.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Flybilder og fotogrammetri	Kompendium "Flybilete" (og kapittel 2)
28.09.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Flybilder og fotogrammetri	Kompendium "Flybilete" (og kapittel 2)
28.09.2009	Rune/Kjersti	Visjonariet	Innleveringsoppgave 1: Flybilder (innlevering innen onsdag 7/10)	
01.10.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Digitale kart - datamodeller	Kapittel 3 og 4
05.10.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Digitale kart - datamodeller	Kapittel 3 og 4
05.10.2009	Rune/Kjersti	Visjonariet	Oppgave: Raster- og vektordata	
08.10.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Digitale kart - digitalisering, editering, konvertering og transformasjoner	Kapittel 5 og 10
12.10.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Enkle analyser	Kapittel 6 og 7, s. 171-234

12.10.2009	Rune/Kjersti	Visjonariet	Oppgave: Digitalisering og editering	
15.10.2009			Ingen forelesning	
19.10.2009			Ingen forelesning	
19.10.2009	Rune/Kjersti	Visjonariet	Innleveringsoppgave 2: Enkle analyser (innlevering innen fredag 6/11)	
22.10.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Enkle analyser	Kapittel 6 og 7, s. 171-234
26.10.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Digitale høydemodeller	Kapittel 3, s. 87-94 og 99-100
26.10.2009	Rune/Kjersti	Visjonariet	Innleveringsoppgave 2: Enkle analyser (innlevering innen fredag 6/11)	
29.10.2009	Bernd Etzelmüller	Auditorium 2	Anvendelser av GIS i geofaglig sammenheng	(Kapittel 7, s. 222- 234)
02.11.2009	Andreas Kääb	Auditorium 2	Innføring i fjernanalyse - satellitter, egenskaper, spektral signatur, fargebilder	Kompendium i fjernanalyse (og kapittel 2)
02.11.2009	Rune/Kjersti	Visjonariet	Oppgave: Satellittbilder og Spektral signatur	
05.11.2009	Bernd Etzelmüller	Auditorium 2	Tolking av fly- og satellittbilder	
09.11.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Web-GIS	(Kapittel 4, s. 124- 125)
09.11.2009	Rune/Kjersti	Visjonariet	Innleveringsoppgave 3: Prosjekt (innlevering innen fredag 27/11)	
12.11.2009	Geir Moholdt	Auditorium 2	Satellittnavigasjon, GNSS	(Kapittel 2, s. 63-65)
16.11.2009	Rune/Kjersti	Visjonariet	Innleveringsoppgave 3: Prosjekt (innlevering innen fredag 27/11)	

23.11.2009	Rune/Kjersti	Visjonariet	Innleveringsuke av prosjektoppgaven og forberedelse til presentasjon	
26.11.2009	Studentene	Auditorium 2	<i>Presentasjon av prosjektoppgavene</i>	
3.12.2009	Rune/Kjersti	Auditorium 2	Gjennomgang av fjorårets eksamen og demonstrasjon av geomatikk-prosjekt	NB! Kl. 9-12