

**18.03.2009: Dagsplan for HELSEF 4200 – vår 2009: Forskningsmetoder og forskningsetikk**

Dato	Tid	Foreleser /Ansvarlig	Tema	Arbeidsform	Forberedelser til dagen
18.03.2009	9.30 – 10.30	Astrid K. Wahl	Introduksjon til kurset og Fronter		Polit & Beck (2008): <i>Nursing Research</i> . Lippincott Williams & Wilkins. 10,12,13, og s.286-291
	10.45- 12.15	Nina K. Vøllestad	Introduksjon til kvantitativ metode	Forelesning	Laake, P, Hjartåker A, Thelle DS, Veierød M.B. (2007): "Epidemiologisk og klinisk forskning" i Laake, P, Hjartåker A, Thelle DS, Veierød M.B. (red.): <i>Epidemiologiske og kliniske forskningsmetoder</i> , Gyldendal Akademiske. s 33 – 44.
	12.45 – 13.45	Nina K. Vøllestad	Målenivå og datatyper Fordelinger, sentraltendens og variasjon	Forelesning	Aalen <i>et al.</i> (2006): <i>Statistiske metoder i medisin og helsefag</i> , Gyldendal Norske Forlag. Kap.1 & 2  Polit & Beck (2008): <i>Nursing Research</i> . Lippincott Williams & Wilkins. s.556 -566
	14.00 – 15.00	Astrid K. Wahl	Måter å belyse problemstillingen på – utgangspunkt i oppgaven	Gruppearbeid*	Svensson E, Hjartåker A, Laake P. (2007): "Hva kan måles og hvordan?" i Laake, P, Hjartåker A, Thelle DS, Veierød M.B. (red.): <i>Epidemiologiske og kliniske forskningsmetoder</i> , Gyldendal Akademiske. s 45 – 65.

\* Hanne Dagfinrud, Hilde S. Robinson, Astrid K. Wahl og Harald Vikne veileder på praktiske øvelser og gruppearbeid

**19.03.2009: Dagsplan for HELSEF 4200 – vår 2009: Forskningsmetoder og forskningsetikk**

<b>Dato</b>	<b>Tid</b>	<b>Foreleser / Ansvarlig</b>	<b>Tema</b>	<b>Arbeidsform</b>	<b>Forberedelser til dagen</b>
19.03.2009	09.30 – 12.15	Nina K. Vøllestad Hanne Dagfinrud	Introduksjon til SPSS	Demonstrasjon og øvelser i PC stue*	Polit & Beck (2008): <i>Nursing Research</i> . Lippincott Williams & Wilkins. kap.18, 24
	12.45 – 13.45	Astrid K. Wahl	Spørreskjemametodikk	Forelesning	Boynton,P.M. og Greenhalgh, T. (2004): " <i>Selecting, designing, and developing your questionnaire</i> " i <i>BMJ</i> , (British Medical Journal) 328 (May), s. 1312-1315.
	14.00 – 15.00	Astrid K. Wahl	Arbeid med problemstilling med utgangspunkt i oppgave	Gruppearbeid*	Boynton, P.M. (2004): " <i>Administrating, analysing, and reporting your questionnaire</i> " i <i>BMJ</i> , (British Medical Journal), 328 (June),s. 1372-1375.  Boynton, P.M., Wood, G.W. og Greenhalgh, T. (2004): " <i>Reaching beyond the white middle class</i> " i <i>BMJ</i> , (British Medical Journal) 328 (June), s. 1433-1436.

\* Hanne Dagfinrud, Hilde S. Robinson, Astrid K. Wahl og Harald Vikne veileder på praktiske øvelser og gruppearbeid

**25.03.2009: Dagsplan for HELSEF 4200 – vår 2009: Forskningsmetoder og forskningsetikk**

<b>Dato</b>	<b>Tid</b>	<b>Foreleser / Ansvarlig</b>	<b>Tema</b>	<b>Arbeidsform</b>	<b>Forberedelser til dagen</b>
25.03.2009	9.30 - 11.15	Nina Vøllestad	Validitet, reliabilitet Repetisjon av fordelinger, sentraltendenser, spredningsmål	Forelesning	Polit, D.F. og Beck, C.T.(2008): <i>Nursing Research</i> . Lippincott Williams & Wilkins. Kap. 17 og første del av kap. 21 (s.556 – 567).
	11.30 – 13.45	Hilde S. Robinson	Øvelser i PC stue	Arbeid med oppgaver i SPSS under veiledning*	Aalen,O. (red.) (2006): <i>Statistiske metoder i medisin og helsefag</i> , Gyldendal Norske Forlag. Kap. 5.1 – 5.3 og 8.1 - 8.3.
	14.00 – 15.00	Astrid K. Wahl	Arbeid med utarbeidelse av spørsmål for å kartlegge problemstillingen relatert til oppgave	Gruppearbeid under veiledning*	

\* Hanne Dagfinrud, Hilde S. Robinson, Astrid K. Wahl og Harald Vikne veileder på praktiske øvelser og gruppearbeid

**26.03.2009: Dagsplan for HELSEF 4200 – vår 2009: Forskningsmetoder og forskningsetikk**

<b>Dato</b>	<b>Tid</b>	<b>Foreleser / Ansvarlig</b>	<b>Tema</b>	<b>Arbeidsform</b>	<b>Forberedelser til dagen</b>
26.03.2009	09.30 – 13.45	Nina K. Vøllestad	Analyse av kategoriske data: Tabellanalyse Relativ risiko, risikodifferanse og odds ratio	Forelesning	Polit, D.F. og Beck, C.T.(2008): <i>Nursing Research</i> . Lippincott Williams & Wilkins. 600 -601  Aalen,O. (red.) (2006): <i>Statistiske metoder i medisin og helsefag</i> , Gyldendal Norske Forlag. kap.6.3, 6.4, 6.5
		Hilde S. Robinson	Øvelser i PC stue	Arbeid med oppgaver i SPSS under veiledning*	
	14.00 – 15.00	Astrid K. Wahl	Arbeid med utarbeidelse av spørsmål for å kartlegge problemstillingen relatert til oppgave	Gruppearbeid under veiledning*	

\* Hanne Dagfinrud, Hilde S. Robinson, Astrid K. Wahl og Harald Vikne veileder på praktiske øvelser og gruppearbeid

**01.04.2009: Dagsplan for HELSEF 4200 – vår 2009: Forskningsmetoder og forskningsetikk**

<b>Dato</b>	<b>Tid</b>	<b>Foreleser / Ansvarlig</b>	<b>Tema</b>	<b>Arbeidsform</b>	<b>Forberedelser til dagen</b>
01.04.2009	09.30 – 12.15	Nina K. Vøllestad	Analyse av kontinuerlige data: T-tester	Forelesning	Aalen,O. (red.) (2006): <i>Statistiske metoder i medisin og helsefag</i> , Gyldendal Norske Forlag. kap. 8.4 -8.7, kap 8.8
	13.00-15.00	Hilde S. Robinson	Øvelser i PC stue	Arbeid med oppgaver i SPSS under veiledning*	

\* Hanne Dagfinrud, Hilde S. Robinson, Astrid K. Wahl og Harald Vikne veileder på praktiske øvelser og gruppearbeid

**02.04.2009: Dagsplan for HELSEF 4200 – vår 2009: Forskningsmetoder og forskningsetikk**

<b>Dato</b>	<b>Tid</b>	<b>Foreleser / Ansvarlig</b>	<b>Tema</b>	<b>Arbeidsform</b>	<b>Forberedelser til dagen</b>
02.04.2009	09.30 – 15.00	Astrid K. Wahl	Endelig utarbeidelse av spørreskjema og SPSS kodebok.  Planlegging av innsamling av data.	Gruppearbeid under veiledning*	

\* Hanne Dagfinrud, Hilde S. Robinson, Astrid K. Wahl og Harald Vikne veileder på praktiske øvelser og gruppearbeid

**29.04.2009: Dagsplan for HELSEF 4200 – vår 2009: Forskningsmetoder og forskningsetikk**

<b>Dato</b>	<b>Tid</b>	<b>Foreleser / Ansvarlig</b>	<b>Tema</b>	<b>Arbeidsform</b>	<b>Forberedelser til dagen</b>
29.04.2009	9.30 – 12.15	Nina K. Vøllestad	Analyse av kontinuerlige data: Forts. T-tester Korrelasjon og enkel lineær regresjon Ikke-parametriske tester	Forelesning	Aalen,O. (red.) (2006): <i>Statistiske metoder i medisin og helsefag</i> , Gyldendal Norske Forlag. kap.11.1 – 11.3
		Hilde S. Robinson	Øvelser i PC stue	Arbeid med oppgaver i SPSS under veiledning*	
	13.00 – 15.00	Astrid K. Wahl	Arbeid med analyser og fremstilling av data relatert til oppgave	Gruppearbeid under veiledning*	

\* Hanne Dagfinrud, Hilde S. Robinson, Astrid K. Wahl og Harald Vikne veileder på praktiske øvelser og gruppearbeid

**30.04.2009: Dagsplan for HELSEF 4200 – vår 2009: Forskningsmetoder og forskningsetikk**

<b>Dato</b>	<b>Tid</b>	<b>Foreleser / Ansvarlig</b>	<b>Tema</b>	<b>Arbeidsform</b>	<b>Forberedelser til dagen</b>
30.04.2009	9.30 – 11.00	Nina K. Vøllestad	Analyse av kontinuerlige data: Forts. korrelasjoner og enkel regresjon	Forelesning	Aalen, O. (red.) (2006): <i>Statistiske metoder i medisin og helsefag</i> , Gyldendal Norske Forlag. kap.11.1 – 11.3
	11.15 – 12.15	Hilde S. Robinson	Øvelser i PC stue	Arbeid med oppgaver i SPSS under veiledning*	Polit, D.F. og Beck, C.T.(2008): <i>Nursing Research</i> . Lippincott Williams & Wilkins, kap. 22, 23
	13.00 – 15.00	Astrid K. Wahl	Arbeid med analyser og fremstilling av data relatert til oppgave	Gruppearbeid under veiledning*	

\* Hanne Dagfinrud, Hilde S. Robinson, Astrid K. Wahl og Harald Vikne veileder på praktiske øvelser og gruppearbeid

**06.05.2009: Dagsplan for HELSEF 4200 – vår 2009: Forskningsmetoder og forskningsetikk**

<b>Dato</b>	<b>Tid</b>	<b>Foreleser /Ansvarlig</b>	<b>Tema</b>	<b>Arbeidsform</b>	<b>Forberedelser til dagen</b>
06.05.2009	09.30 – 12.15	Nina K. Vøllestad	Repetisjon	Forelesning	Pensum kvantitativ metode
	13.00 – 13.45	Hvordan presentere data?	Hanne Dagfinrud	Forelesning	
	14.00 - 15.00	Astrid K. Wahl	Arbeid med resultatfremstilling	Gruppearbeid under veiledning*	

\* Hanne Dagfinrud, Hilde S. Robinson, Astrid K. Wahl og Harald Vikne veileder på praktiske øvelser og gruppearbeid

**07.05.2009: Dagsplan for HELSEF 4200 – vår 2009: Forskningsmetoder og forskningsetikk**

<b>Dato</b>	<b>Tid</b>	<b>Foreleser /Ansvarlig</b>	<b>Tema</b>	<b>Arbeidsform</b>	<b>Forberedelser til dagen</b>
07.05.2009	09.30 – 11.00	Astrid K. Wahl	Å publisere vitenskapelige artikler.	Forelesning	
	11.15 – 12.15	Studieadm.	Evaluering av kvantitativ del av kurset	Plenum	
	13.00 – 15.00	Astrid K. Wahl	Arbeid med resultatfremstilling	Faglærere vil være tilgjengelig for spørsmål*	

\* Hanne Dagfinrud, Hilde S. Robinson, Astrid K. Wahl og Harald Vikne veileder på praktiske øvelser og gruppearbeid