

Program HPLC kurs

DAG 1 - mandag 19. mai

Start	Slutt	Tema	Instruktør
11:00	11:30	Registrering og kaffe	
11:30	12:00	Lunsj	
12:15	12:45	Innledning - Introduksjoner	Alle
12:45	14:00	Kromatografisk teori	Trine
14:00	15:00	Oppgaver (kollokvier) og kaffe	Trine
15:00	16:00	HPLC instrumentering - Gjennomgang av moduler	Bo
16:00	16:45	Kjøring og daglig vedlikehold - Introduksjon	Bo

DAG 2 - tirsdag 20. mai

Start	Slutt	Tema	Instruktør
09:00	10:30	Retensjonsmekanismer/Omvendt fase	Leon
10:30	11:30	Oppgaver (kollokvier)	Leon
11:30	12:00	Lunsj	
12:15	12:45	Introduksjon til feilsøking av HPLC metoder og instrument	Bo
12:45	13:00	Oppstart grupper	Bo
13:00	14:00	Grupper 1 - 2 / Pass 1 - <i>10 min pause mellom gruppe passene</i>	Gruppeinstruktører
14:00	15:00	Grupper 1 - 2 / Pass 2	Gruppeinstruktører
15:00	16:00	Oppgaver - Feilsøking	Bo
16:00	16:30	Oppsummering - Grupper - Oppgaver	
18:00		Felles kursmiddag	

DAG 3 - onsdag 21. mai

Start	Slutt	Tema	Instruktør
09:00	10:15	Optimering av HPLC instrumentering for ulike applikasjoner	Bo
10:15	11:30	Overføring av metoder fra HPLC til UHPLC	Bo
11:30	12:00	Lunsj	
12:15	13:00	Prøvepreparering - Hvordan beskytte instrument og metoder?	Bo
13:00	14:00	Kvantitativ analyse	Trine/Leon
14:00	15:00	Oppgaver (kollokvier) og kaffe	Trine/Leon
15:00	15:30	Oppsummering/Evaluering	Alle