

Bemanningsplan våren 2017

KJM1110 - Organisk kjemi I			
Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Foreleser	200	Mats Tilset	40x5
Emneansvar	225	Mats Tilset	ca. 240 studenter
Labansvar	40	Tore Bonge-Hansen	møter, lister, mail
Gruppelærer		Mohamed Amedjkouh	2 grupper
Labveileder		Knut Hylland	3 partier
Labveileder		Håkon Gulbrandsen	2 partier
Labveileder		Martine M. Kloster	1 parti
Labveileder		Benedicte Ofstad	2 partier
Labveileder		Tore Bonge-Hansen	3 partier
Labveileder		Magnus Morten	3 partier
Labveileder		Franziska Ihlenfeldt	2 partier
Labveileder		Helen Vikdal Thorbjørnsrud	3 partier
Labveileder		Vladimir Levschenko	3 partier
SUM	465		Totalt 22
Teknisk assistanse		Massoud	
Teknisk assistanse		Merrachi	

KJM0200V - Organisk kjemi i naturfag			
Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Undervisning		Karoline Fægri	
Undervisning		Svein Tveit	
Emneansvar		Svein Tveit	
SUM	0		
Teknisk assistanse			

NAT2000 - Naturfag i praksis

Funksjon	Punkter	Person	Utrekning
Undervisning		Karoline Fægri	
Undervisning		Svein Tveit	
Emneansvar		Karoline Fægri	
SUM	0		
Teknisk assistanse			

KJM2400- Analytisk kjemi I

Funksjon	Punkter	Person	Utrekning
Foreleser	150	Steven Wilson	30x5
Foreleser	40	Grethe Wibetoe	8x5
Emneansvar	50	Steven Wilson	
Labansvar	40	Steven Wilson	
Labansvar	20	Grethe Wibetoe	
Lage eksamensoppgaver	20	Grethe Wibetoe	
Gruppelærer	12	Steven Wilson	4x3
Gruppelærer	12	Grethe Wibetoe	4x3
Labveileder	300	Steven Wilson	
Labveileder	300	Henriette Sjønes Berg	
SUM	944		
Teknisk assistanse		Marita Clausen	
Teknisk assistanse		N.N.	

KJM2600 - Fysikalsk kjemi II, Kvantekjemi og spektroskopi

Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Foreleser		Thomas Bondo Pedersen	
Emneansvar	50	Thomas Bondo Pedersen	
Labansvar	50	Eddy Walther Hansen	
Gruppelærer		N.N.	
Gruppelærer		Audun Skau Hansen	
Gruppelærer		N.N.	
Labveileder		Sarah Reimann/Karl R. Leikanger	
Labveileder		Audun Skau Hansen	
Labveileder		N.N.	
SUM	100		

KJM-MENA3120 - Uorganisk kjemi II, Materialer og anvendelser

Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Emneansvar	50	Helmer Fjellvåg	
Foreleser	40	Helmer Fjellvåg	8*5
Foreleser	40	N.N.	8*5
Foreleser	20	Truls Norby	4*5
Foreleser	20	Ola Nilssen	4*5
Foreleser	30	Anja O. Sjøstad	8*5
Obligatoriske innleveringer	30	Amund Ruud	
Gruppelærer	90	Amund Ruud	15*3*2
SUM	320		

KJM-MENA3300 - Fysikalsk kjemi III, Makromolekyler, kondenserte faser og dynamikk

Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Foreleser	150	N.N.	
Foreleser	75	Einar Uggerud	
Emneansvar		N.N.	
Gruppelærer		Michele Cascella	
Gruppelærer		Michele Cascella	
SUM	85		

KJM3700 - Miljøkjemi I			
Funksjon	Punkter	Person	Utgangspunkt
Foreleser	70	Rolf D. Vogt	14 x 5
Foreleser	15	Carl Henrik Gørbitz	3 x 5
Foreleser	30	Tone Gadmar	6 x 5
Foreleser	20	Armin Wisthaler	4 x 5
Foreleser	10	Asbjørn Aaheim	2 x 5
Foreleser	20	Jon Petter Omtvedt	4 x 5
Foreleser	25	Katrine Borgå (Inst. for Biofag)	5 x 5
Foreleser	10	Christian Vogelsang	2 x 5
Foreleser	15	Thorjørn Larssen	3 x 5
Foreleser	10	Thomas Hartnik	2 x 5
Emneansvar	100	Rolf D. Vogt	
Prosjektoppgave veileder	15	Rolf D. Vogt	15 x 1
Vurdering prosjektoppgave	75	T.C. Gadmar	15 x 5
Eskursjon	90	Rolf Vogt	30 x 3
SUM	535		
Teknisk assistanse			

KJM3900 - Radioaktivitet og radiokjemi			
Funksjon	Punkter	Person	Utgangspunkt
Foreleser *	210	Jon Petter Omtvedt	14x3 x 5
Emneansvar	100	Jon Petter Omtvedt	
Gruppearbeid *	126	Jon Petter Omtvedt	14x3 x3
Gruppelærer	84	Hans V. Lerum	14x2 x3
Eksamensretting		Hans V. Lerum	
Prosjektoppgave	60	Hans V. Lerum	60 arb. timer
Eskursjon	16	Hans V. Lerum	
Redigere podcasts	28	Jon Petter Omtvedt	2 time per uke (snitt)
SUM	624		

* Emnet undervises ved kombinert oppgaveløsning/gruppearbeid og forelesninger ("flipped classroom").

MENA3000/4000 - Funksjonelle materialer

Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Foreleser	125	Anja Olafsen Sjøstad	25*5
Foreleser	65	Terje Finstad	13*5
Emneansvar	100	Anja Olafsen Sjøstad	
Obliger (lage og rette)	38	Øystein S. Fjellvåg	8+15*2
Obliger (lage og rette)	38	Anja Olafsen Sjøstad	8+15*2
Gruppelærer	144	Øystein S. Fjellvåg	12*4*3
SUM	510		

KJM-MENA4010 - Eksperimentelle metoder

Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Modul 1 - NMR		Frode Rise/Dirk Petersen	
Modul 8 - Kvantekjemiske metoder		?	
Modul 13 - Pulverdiffraksjon		David Wragg/NN (Vikar)	
Modul 14 - Kontaktvinkel		Harald Walderhaug	
Modul 16 - Diffusjon i porøse materialer		Eddy W. Hansen	
Modul 17 - Overflatespenning		GIS IKKE	
Modul 18 - Enkrystall-røntgen		Carl Henrik Gørbitz	
Modul 24 - ICP-AES		Wibetoe/Skramstad	
Modul 25 - SEM		Reidar Haugsrud/Karl Petter Linderud	
Modul 27 - Strålevern		Jon Petter Omtvedt	
Modul 28 - Gammaskpektroskopi		GIS IKKE	
Modul 30 - HMS		Blekastad/Omtvedt/....	
SUM			

KJM-MENA4020 - Scientific communication

Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Foreleser		Tone Gadmar	
Emneansvar		Tone Gadmar	
SUM	0		

KJM4350/9350 - Proteinkrystallografi

Funksjon	Punkter	Person	Utrekning
Foreleser	135	Ute Kregel	27x5
Emneansvar	75	Ute Kregel	
Kollokvier	48	Ute Kregel	16x3
Kollokvier	78	Helen V. Thorbjørnsrud	26x3
Kollokvier *	78	Joël B. Heim	26x3
Lab	16	Joël B. Heim	8x2
SUM	455		
Teknisk assistanse			

* Avhengig av antall studenter kan det være tilstrekkelig med 1 kollokvielærer

KJM5120/9120 - Defektkjemi og reaksjoner

Funksjon	Punkter	Person	Utrekning
Foreleser		Reidar Haugsrud	
Emneansvar	50	Reidar Haugsrud	
Gruppelærer		Reidar Haugsrud	
SUM			

KJM-MENA5130/9130 - Nonstoichiometry and phase relations of inorganic solids

Funksjon	Punkter	Person	Utrekning
Foreleser		Pavel Karen	
Emneansvar	50	Pavel Karen	
Gruppelærer		Pavel Karen	
SUM			

KJM5240/9240 - Massespektrometri

Funksjon	Punkter	Person	Utrekning
Foreleser		Armin Wisthaler	
Emneansvar	50	Armin Wisthaler	
Gruppelærer		Armin Wisthaler	
SUM			

KJM5500/9500 - Overflate- og nanokjemi

Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Emneansvar	50	Harald Walderhaug	
Foreleser		Harald Walderhaug	
Foreleser		Stian Svelle	3 x 2 timer
Labansvar		Harald Walderhaug	
Gruppelærer		Stian Svelle	3 timer
Gruppelærer		Harald Walderhaug	
Labveileder		Stian Svelle	1 oppgave
Labveileder		Harald Walderhaug	
SUM			
Teknisk assistanse		Oddvar Dyrлие	

KJM5555/9555 - Polymerer og makromolekyler

Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Foreleser		Bo Nyström	
Emneansvar	50	Bo Nyström	
Gruppelærer		Bo Nyström	
Labveileder		N.N.	
SUM			
Teknisk assistanse		Massoud Kaboli	

KJM5610/9610 - Molekylegenskaper

Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Foreleser		Michele Cascella	
Emneansvar	50	Michele Cascella	
Gruppelærer		Michele Cascella	
SUM			

KJM5810/9810 - Heterogen katalyse			
Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Foreleser		Stian Svelle	50 %
Emneansvar	50	Stian Svelle	
Foreleser 2,...		Unni, KPL, Silvia, Ole	50 %
Gruppelærer		Stian Svelle	
Gruppelærer 2,...		Unni, KPL, Silvia, Ole	50 %
SUM			

Emner ved andre institutter

FRM-KJM5050 - Bioanalytisk kjemi.			
Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Foreleser	80	Elsa Lundanes	16 timer
Emneansvar		Leon Reubsaet; Farmasøytisk inst.	
Gruppelærer	30	Elsa Lundanes	10 timer
SUM	110		

FYS-KJM4740/9740 - MR-teori og medisinsk diagnostikk			
Funksjon	Punkter	Person	Utgning
Foreleser		Eddy W. Hansen	
Emneansvar			
Gruppelærer			
SUM	0		