

10. januar 2014

INSTRUKTION mv F2014

Elektromagnetisme og Bølger & Optik / Electromagnetism (Q3) and Waves & Optics (Q4)
(forelæser Georg Bruun [EM], Liv Hornekær [B&O])

LØ-koordinator Oliver Kirsebom [EM], Liv Hornekær [B&O])

10/9 hold: 5 fysik, 3 nano, 2[EM]/1[BØ] blandet

T+LØ (4,5 t/uge)

Jens E Bækhoj (1 hold EM)
Rasmus Johansen (1 hold EM + BØ)
Niels Byg Jørgensen (1 hold EM + BØ)
Jonas Refsgaard (1 hold EM + BØ)
Amin Salami (1 hold EM + BØ)
Jacob Knorborg Pedersen (1 hold EM + BØ)
Lasse Haahr Lillevang (1 hold EM + BØ)
Line Kyhl (NA1 EM + BØ)
Sigrid Thirup Larsen (NA2 EM + BØ)
Martin Petersen (NA3 EM + BØ)

LØ-assisterter (belastning pr. hold 1,5 timer/uge i gennemsnit):

Oliver Kirsebom (2 hold EM)
Romain Müller (2 hold EM + BØ)
Anders Lind Skov (1 hold EM + BØ)
Fadil Inceoglu (2 hold EM + BØ)
Anders A. Søndergård (1 hold BØ)
Signe Grønborg Sørensen (NA1+NA2 EM)
Jakob Jørgensen (NA1 BØ)
Stig Koust Hansen (NA2 BØ)
Lasse Klausen (NA3 EM + BØ)

Numerisk Fysik (Q3; ansv. Bjørk Hammer)

11 hold, heraf 2 nano

TØ(6 t/uge)

Hans Harhoff Andersen
Lasse Harbo
Mikkel Lund
Anders A. Søndergård
Rasmus S. Christensen
Io Odderskov
Daniel Ø. Andreasen
Tobias Wistisen
Alberto Imparato
Jakob Fester (nanohold)
Casper Welzel Andersen (nanohold)

Statistik & Databehandling (Q4)

(forelæser Jens Ledet Jensen, LØ-koordinator Helge Knudsen)

8 hold fysik (overvejende), 2 hold nano (overvejende) LØ (3 t/uge)

Sebastian Christensen (1 nanohold)
Morten Schultz Nielsen (1 nanohold)
Arne Nylandsted Larsen (2 hold)
Jørgen Houmøller (1 hold)
Hjalte Kiefer (1 hold)
Lasse Harbo (1 hold)
Ditte Slumstrup (1 hold)
Rasmus S. Christensen (1 hold)

NN

Indledende mekanik (Q3)
(forelæser Allan Sørensen, LØ-koordinator Helge Knudsen)
5 hold: T+LØ (4,5 t/uge)

Jørgen Houmøller
Dennis Hove
Morten Vinther Lund
Brian Julsgaard
Annette Svendsen

LØ-assistenten (belastning pr. hold 1,5 timer/uge i gennemsnit):
Aurelien Dantan (2 hold)
Camilla Skinnerup Byskov (2 hold)
Hans Fynbo (1 hold)

Moderne fysik K (Q4; forelæser Steen Brøndsted Nielsen)
5 hold TØ(3 t/uge)

Søren Ulstrup
Dennis Hove
Aurelien Dantan
Camilla Skinnerup Byskov
Axel Svane

Kosmologi (Q3; forelæser Christian Schultz, ansv. Steen Hannestad)
1 hold TØ(3 t/uge)
Tobias Basse

Observationelle værktøjer (Q4; ansv. Frank Grunddahl)
1 hold Ø (3 t/uge)
Jens Jessen-Hansen

Det interstellare medium og dannelsen af stjerner og planeter (Q3)
(ansv. Liv Hornekær)
1 hold TØ(3 t/uge)
Liv Hornekær

Videregående mekanik / Advanced Mechanics (Q3)
(ansv. Nikolaj Zinner)
5 hold TØ(4 t/uge)
Jens Svensmark
Bhagya Nair
Miroslav Gajdacz
Vincent van Eylen
Maciej Dendzik

Kvantemekanik, atom- & molekylfysik (Q4; ansv. Bjørk Hammer)
2 hold TØ(4 t/uge)
Jakob Fester
Signe Grønborg Sørensen

Elektrodynamik (Q3+Q4)
(forelæser Jan Arlt (Q3) og Ulrik Uggerhøj (Q4), LØ-koo. Erik Horsdal)
3 TØ-hold TØ(3 t/uge)
Olexandr Marchukov
Erik Horsdal (2 hold)
5 LØ-hold LØ(3 t/uge)
Jeff Hangst (2 hold; torsdag 8-11 + 11-14)
Robert Heck
Oliver Legrand
Lars Wacker

Øvelser i eksperimentel fysik (Q3, koo. Helge Knudsen)

2 instruktører
Finn Folkmann
Helge Knudsen

Øvelser i eksperimentel fysik (Q4, koo. Helge Knudsen)

5 instruktører
Jesper Olsen
Morten Vinther Lund
Oliver Kirsebom
Palle Gunnlaugsson
Hans Fynbo

Atom- & Molekylfysik (Q4; ansv. Michael Drewsen)

4 hold TØ(3 t/uge)
Hans Harhoff Andersen
Bhagya Nair
Miroslav Gajdacz
Karin Fisher

Lineær algebra (Q3+Q4)

3 hold TØ(2 t/uge)
Lun Yue (1 hold Q3, 2 hold Q4)
Alberto Imparato (2 hold Q3)
Jens Kusk B Jacobsen (1 hold Q4)

Skolefysik (Q3+Q4)

Erik Horsdal

Talentforløb (modul 5 & 6)

Alan Howard (in charge)
Matteo Michiardi