

11. januar 2016

INSTRUKTION F2016

Elektromagnetisme og Bølger & Optik

(forelæser og LØ-koordinator Aurelien Dantan [EM], Liv Hornekær [B&O])

7 hold: 5 fysik, 2 nano

T+LØ (4,5 t/uge)

Alexander H Kiillerich (1 hold EM + BO)

Anders V Jørgensen (1 hold EM + BO)

Emil Eriksen (1 hold EM + BO)

Jeppe Christiansen (1 hold EM + BO)

Kenneth C K Hansen (1 hold EM + BO)

Line Kyhl Hansen (NA1 EM + BO)

Hans Dyrnesli (NA2 EM + BO)

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

Lasse Haahr-Lillevang (1 hold EM)

Michael K Munch (1 hold BO)

Uffe Noe-Nygaard (2 hold EM + 1 hold BO)

Søren H Møller (2 hold EM + 1 hold BO)

Sissel Tind Søndergaard (2 hold BO)

Jeppe Lyngsø (NA1+NA2 EM)

Stig Koust Hansen (NA1+NA2 BO)

Numerisk Fysik (3. kvarter; ansv. Bjørk Hammer)

9 hold, heraf 2 overvejende nano og 2 overvejende geo TØ(6 t/uge)

Jakob R Mosumgaard

Jonatan M Midtgaard

Jørgen Johansen Rørstad

Magnus J Aarslev

Nils Byg Jørgensen

Kristian Jerslev

Knud Valdemar T. Lassen (geohold)

Mathias Jørgensen (nanohold)

Esben Kolsbjerg (nanohold)

Statistik & Databehandling (4. kvarter)

(forelæser Jens Ledet Jensen, LØ-koordinator Henrik B Pedersen)

8 hold, heraf 2 nano

LØ (3 t/uge)

Rasmus S Christensen (1 hold)

Christina Kjær Sørensen (2 hold)

Uffe Furlig Larsen (1 hold)

Jesper Halkjær Jensen (2 hold)

Stefan Wendt (1 nanohold)

Bo Thingholm/Cindy Dreier (1 nanohold)

Indledende mekanik (3. kvarter)

(forelæser Allan Sørensen, LØ-koordinator Henrik B Pedersen)

4 hold:

T+LØ (4,5 t/uge)

Michael K Munch

Ricky Teiwes

Signe Greve

Thomas Bækkegaard

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

Sissel Tind Søndergaard (2 hold)

Stefan Wendt (2 hold)

Moderne fysik K (4. kvarter; forelæser Steen Brøndsted Nielsen)
4 hold TØ(3 t/uge)
Dennis Hove
Jeppe Dakin
Niels Jakob Søe Loft (2 hold)

Kosmologi (3. kvarter; ansv. Steen Hannestad)
1 hold TØ(3 t/uge)
Jeppe Dakin

Observationelle værktøjer (4. kvarter; ansv. Frank Grunddahl)
1 hold Ø (3 t/uge)
Ditte Slumstrup

Videregående mekanik (3. kvarter; ansv. Nikolaj Zinner)
4 hold TØ(4 t/uge)
Eliska Greplova
Jinglei Zhang (2 hold)
Maciej Dendzik

Kvantemekanik, atom- & molekylfysik (4.kvarter; ansv. NN)
2 hold TØ(4 t/uge)
Jakob Fester
Signe Grønberg Sørensen

Elektrodynamik (hele semestret; forelæser Jan Arlt & Jill Miwa, LØ-koo. Michael Drewsen)
5 TØ-hold TØ(3 t/uge)
Amin Salami
Chuan Yu
Harish Lakhotiya
Hugo Angleys
Yuan Zhang
6 LØ-hold LØ(3 t/uge)
Antoniya Cabo
Bruno X R Alves (2 hold)
Julian Glässel
Jeff Hangst (2 hold)

Øvelser i eksperimentel fysik (3. kvarter, koo. Hans Fynbo)
6-7 instruktører
Arlette S Ngankeu
Bhagya Nair
Bruno X R Alves
Fabian Arnold
Ievgen Boturchuk
Jacob G. Johansen
Jeppe Langeland Knudsen

Øvelser i eksperimentel fysik (4. kvarter, koo. Hans Fynbo)
6-7 instruktører
Arlette S Ngankeu
Bruno X R Alves
Fabian Arnold
Ievgen Boturchuk
Jacob G. Johansen
Jeppe Langeland Knudsen

Skolefysik
Niels Bassler

Talent/Challenge 2015/16; koordinatører Oliver Kirsebom og Alan Howard - instruktører/vejledere:

F16, modules 4 (simulations) and 5 (particle-wave duality):
Tushar Sanjay Shrotriya

\$ total talent/challenge activities: 105 hours
