

Studenterkollokvier i 2011

Titel: Manhattan Projektet
Ved: Emil Friis
Vejleder: Helge Kragh
Dato: Tirsdag den 3. december kl. 14:15

Titel: MVL07@phys.au.dk
Ved: Morten Vinther Lund
Vejleder: Jes Madsen
Dato: Mandag den 12. december kl. 14:15

Titel: Atomkernens 100 års-jubilæum
Ved: Malthe Stensgaard
Vejleder: Helge Kragh
Dato: Torsdag den 8. december kl. 14:15

Titel: Richard Feynman – Bidrag til fysikken fra et fa... geni
Ved: André Ødegårdstuen
Vejleder: Helge Kragh
Dato: Mandag den 5. december kl. 14:15

Titel: Molekylær elektronik
Ved: Jørgen Houmøller
Vejleder: Erik Lægsgaard
Dato: Mandag den 28. november kl. 14:15

Titel: Den anden jord
Ved: Jonas Bregnhøj Nielsen
Vejleder: Hans Kjeldsen
Dato: Torsdag den 24. november kl. 14:15

Titel: ASTRID II
Ved: Jakob Boll Overgaard
Vejleder: SPM
Dato: Mandag den 21. november kl. 14:15

Titel: Gravity probe B
Ved: Anders A. Søndergaard
Vejleder: Dmitri Fedorov
Dato: Torsdag den 17. november kl. 14:15

Titel: Ikke konstante naturkonstanter
Ved: Lun Yue
Vejleder: Nikolaj Zinner
Dato: Mandag den 14. november kl. 14:15

Titel: Hvordan en måling af z-komponenten af en spin- $\frac{1}{2}$ partikels spin kan give $100 \cdot \frac{1}{2}h$
Ved: Anders Bolund Larsen
Vejleder: Klaus Mølmer
Dato: Torsdag den 10. november kl. 14:15

Titel: Langsomt Lys
Ved: Danny Matthiesen Birkmose
Vejleder: Jan Arlt
Dato: Mandag den 7. november kl. 14:15

Titel: Broadband Acoustic Cloaking
Ved: Troels Thorsen Mørch
Vejleder: Karsten Riisager
Dato: Torsdag den 3. november kl. 14:15

Titel: Solsejl
Ved.: Magnus Aagaard Sørensen
Vejleder: Bjarne Thomsen
Dato: Torsdag den 27. oktober kl. 14:15

Titel: Turbulens og kaskademodeller
Ved: Christian Bladt Brandt
Vejleder: Martin Greiner
Dato: Torsdag den 6. oktober kl. 14:15

Titel: Parallelle universer
Ved: Martin Holm Erichsen
Vejleder: Steen Hannestad
Dato: Mandag den 3. oktober kl. 14:15

Titel: Ionterapifaciliteter
Ved: Lasse Refsgaard
Vejleder: Søren Pape Møller
Dato: Torsdag den 29. september kl. 14:15

Titel: Spektropolarimetri – gamle stjerner i et nyt lys
Ved: Anders Overaa Thygesen
Vejleder: Christoffer Karoff
Dato: Mandag den 26. september kl. 14:15

Titel: Acceleratorer i industrien
Ved: Mehmet Serdar Yilmaz
Vejleder: Søren Pape Møller
Dato: Torsdag den 22. september kl. 14:15

Titel: El Niño
Ved: Malene Lønvig
Vejleder: Jens Ulrik Andersen
Dato: Mandag den 19. september kl. 14:15

Titel: Hologrammer med foto elektroner
Ved: Jakob Knorborg Pedersen
Vejleder: Lars Bojer Madsen
Dato: Mandag den 5. september

Titel: Le Sage og den mekaniske tyngdekraft
Ved: Kristian Mads Egeris Nielsen
Vejleder: Bjarne Thomsen
Dato: Torsdag den 1. september kl. 14:15

Titel: Attosekund fysik
Ved: Esben Witting Larsen
Vejleder: Henrik Stapelfeldt
Dato: Torsdag den 25. august kl. 14:15

Titel: Antenneteori og design
Ved: Niels Hygum Nielsen
Vejleder: Erik Lægsgård
Dato: Mandag den 22. august kl. 14:15

Titel: Kernevåben
Ved: Christian Nygaard Hansen
Vejleder: Karsten Riisager
Dato: Torsdag den 26. maj kl. 14:15

Titel: **Mekaniske resonatorer På vej mod Schrödingers kat**
Ved: Hans Harhoff Andersen
Vejleder: Michael Drewsen
Dato: Mandag den 23. maj kl. 14:15

Titel: **Kerne våben**
Ved: Christian Hansen
Vejleder: Karsten Riisager
Dato: Torsdag den 26. maj kl. 14.15

Titel: **Supersymmetri**
Ved: Sujeevan Sivasundaram
Vejleder: Nikolaj Zinner
Dato: Torsdag den 12. maj kl. 14:15

Titel: **Diamonds are a girl's best friend**
Ved: Paw Simesen
Vejleder: Ulrik Ingerslev Uggerhøj
Dato: Mandag den 9. maj kl. 14.15

Titel: **Kuglelysn**
Ved: Rasmus Johansen
Vejleder: Ulrik Uggerhøj
Dato: Torsdag den 5. maj kl. 14:15

Titel: **Kampen for telefonkablet**
Ved: Bo Päivinen Jensen
Vejleder: Helge Kragh
Dato: Mandag den 2. maj kl. 14.15

Titel: **Grønne magneter**
Ved: Lasse Lauridsen
Vejleder: Søren Pape Møller
Dato: Torsdag den 28. april kl. 14:15

Titel: **Ultracold plasmas**
Ved: Nils Winter
Vejleder: Jan Arlt
Dato: Mandag den 18. april kl. 14:15

Titel: **Hverdagsforestillinger**
Ved: Stine de la Motte Clausen
Vejleder: Lars Brian Krogh
Dato: Torsdag den 14. april kl. 14:15

Titel: **Bomb-pulse C14, og aldersbestemmelse af væv**
Ved: Jonas B. Nielsen
Vejleder: Klaus Bahner
Dato: Mandag den 11. april kl. 14.15

Titel: **NMR og hjernen**
Ved: Jakob Hedager Kristensen
Vejleder: Sune Jespersen
Dato: Torsdag den 7. april kl. 14:15

Titel: **Tyndfilmsdeponering**
Ved: Nis Dam Madsen
Vejleder: Jørgen Bøttiger
Dato: Mandag den 4. april kl. 14.15

Titel: **Er stråling godt?**
Ved: Mai Lykkegaard Schmidt
Vejleder: Niels Bassler
Dato: Mandag den 10. marts kl. 14

Titel: **Partikelterapi**
Ved: Toke Printz Ringbæk
Vejleder: Niels Bassler
Dato: Mandag den 7. marts kl. 14.15

Titel: **Missilskjold**
Ved: Jan Engdahl Nielsen
Vejleder: Hans Kjeldsen
Dato: 3. marts kl. 14:15

Titel: **Enkeltatom transistor**
Ved: Lasse Harbo
Vejleder: Erik Lægsgaard
Dato: Mandag den 28. februar kl. 14.15

Titel: **Det grønne protein**
Ved: Ole L. Frederiksen
Vejleder: Lars H. Andersen
Dato: Torsdag den 24. Februar kl. 14.15

Titel: **Hvordan laver man en solcelle?**
Ved: Janni Ohrt
Vejleder: Christian Uhrenfeldt
Dato: Mandag den 21. Februar kl. 14.15

Titel: **Kaos**
Ved: Filip Drejer Johnsen
Vejleder: Hans Fogedby
Dato: Torsdag den 17. februar kl. 14.15

Titel: **Støv for alle pengene...og er Mars en rustbunke?**
Ved: Brian Hinrup
Vejleder: Haraldur P. Gunnlaugsson
Dato: Torsdag den 10. februar kl. 14.15