

Studenterkollokvier i 2022

Titel	Headphones - How they function and how we improve them
Ved	Jeff Normann Sejr
Vejleder	Aurelien Dantan
Dato	19. maj
Titel	Kaotiske bevægelser i fysiske systemer
Ved	Anders Kragh
Vejleder	Dmitri Fedorov
Dato	5. maj
Titel	Biologisk og billede vejledt adaptiv strålebehandling –fremtidens kræftbehandling med LINAC?
Ved	Kasper Korsgaard Nielsen
Vejleder	Jacob Graversen Johansen
Dato	4. maj
Titel	How physics simulations work: simulating particles in electric and magnetic fields
Ved	Nikolaj Roager Christensen
Vejleder	Dmitri Fedorov
Dato	2. maj
Titel	James Webb Space Telescope
Ved	Freja Borgaard Nielsen
Vejleder	Frank Grundahl
Dato	28. april
Titel	”Nej, jeg er ikke astrolog”
Ved	Silke Sofia Dainese
Vejleder	Ole J. Knudsen
Dato	27. april
Titel	Classical Mechanics in Classic Cartoons
Ved	André Vu-Phung
Vejleder	Klaus Mølmer
Dato	25. april
Titel	Bohmian Mechanics/Pilot Wave
Ved	Christian Tornøe
Vejleder	Klaus Mølmer
Dato	25. april
Titel	Nikola Tesla: Og jagten på den forsvundne dødsstråle
Ved	Olivia Anna Ulrich Nielsen
Vejleder	Aurelien Dantan
Dato	20. april
Titel	Hvad er strengteori?
Ved	Anton Alnor Christensen
Vejleder	Steen Hannestad
Dato	19. april

Titel Observational Effects of a Dyson Sphere
Ved Malte Klockmann Pein Malmberg
Vejleder Frank Grundahl
Dato 19. april

Titel Kædefontænen
Ved Asger Brimnes Gardner
Vejleder Henrik B. Pedersen
Dato 7. april

Titel The Physics of Climbing
Ved Jens Reersted Larsen
Vejleder Steen Brøndsted Nielsen
Dato 4. april

Titel Fysikken i karate
Ved Johannes Holm Jørgensen
Vejleder Steen Brøndsted Nielsen
Dato 4. april

Titel En ny generation af atomreaktorer
Ved Anders Vebert Olsen
Vejleder Hans Fynbo
Dato 31. marts

Titel Aerodynamisk Lift
Ved Albert Freud Abildgaard
Vejleder Dmitri Fedorov
Dato 28. marts

Titel Hvorfor er technetium radioaktivt?
Ved Hans Brüner Dein
Vejleder Karsten Riisager
Dato 24. marts

Titel Fysikken bag god kaffe
Ved Tinus Claus Blæsbjerg Lodahl
Vejleder Steen Brøndsted Nielsen
Dato 24. marts

Titel Rapunzel, Rapunzel, lad dit hår falde ned
Ved Laura Brinch Nørregaard
Vejleder Henrik B. Pedersen
Dato 21. marts

Titel Precision measurements: Atomic clocks
Ved Martin Cradock Østerlund
Vejleder Jan Arlt
Dato 17. marts

Titel The Discovery and Demotion of Pluto
Ved Emma Kirstine Holden Thorsøe
Vejleder Simon Albrecht
Dato 14. marts