

17 α -etinylestadiols akut respektive kroniskt toxiska effekter på hinnkräftan *Daphnia magna* i miljörelevanta koncentrationer

P A Fogelströms gymnasium - Stockholm

Frida Förborgen

A Whole Cell Mathematical Model of the Signal Transduction Pathway of IL-6 in Healthy Stromal Breast Cells and in Triple Negative Breast Cancer

Malmö Borgarskola - Malmö

Yasma Esteitieh

A new, special relativistic approach to simulating astrophysical gas dynamics and phenomena. An Eulerian finite volume simulation

Europaskolan - Strängnäs

Rasmus Due

Utvärdering av skraddarsydda-behandlingsstrategier av kolorektalcancer med hjälp av in vitro studier

Tycho Braheskolan - Helsingborg

Venetia Sympilidou

Smaugs Flygförmåga

Berzeliuskolan - Linköping

Elias Ärlebäck, William Hellander

Millikans Oljedroppsexperiment

Lars Kaggskolan - Kalmar

Jesper Gunnarsson, Theo Bergmark, Tobias Rydqvist

Energilagring med kalciumoxid

ProCivitas Privata Gymnasium - Växjö

Annie Seefried, Marcella Toft

Antotypers känslighet för varierande våglängder av synligt ljus

Ehrensärdska gymnasiet - Karlskrona

Gustav Karlberg, Samuel Bilén

Förekommer skadliga ämnen i sandlådan? Kemisk och biologisk undersökning av PAH i sand

Rudbecksgymnasiet - Örebro

Ellen Viklund, Tilde Berg, Tova Bülow

GST och malaria. En studie i syfte att jämföra två glutationstransferans kopplade till malariaspridning

Norra Real - Stockholm

Felix Olsson

Gammastrålningens påverkan på ärtfröers groning, fenotyper och klorofyllhalt

Berzeliuskolan - Linköping

Linnea Green, Felix Karlberg, Mikaela Nicklasson

The RSA algorithm; a 360 overview

Viktor Rydbergs gymnasium Odenplan - Stockholm

Hosna Samad, Allis Lindström

Antibacterial effect of mould

Wargentinskolan - Östersund

Hilda Morelid, Elsa Norén

Report on the Flies (Diptera) of Harroell, Long Crendon, UK

Rymdgymnasiet - Kiruna

Jann Billker

Mutationer i Kromosomen leder till

Antibiotikaresistens

Maja Beskowgymnasiet - Umeå

Amanda Eriksson, Natanael Tångrot

P-pillers effekt på akvatiska organismer

Lugnetgymnasiet - Falun

Meral Mulood, Dana Lindholm

Arion vulgaris

Lugnetgymnasiet - Falun

Charlotte Nestler, Svante Forsberg

Exploring Particle Trajectory and Decay in Cloud Chambers: Implications for the Mott Wave Theory and the Quantum Measurement Problem

FaluFrigymnasium - Falun

Erik Lindgren, Bennet Monheim

Patient Zero - Epidemic Simulator

Lugnetgymnasiet - Falun

Alve Stenport, Oskar Olars-Brown

Facial Symmetries and Perceived Attractiveness

Viktor Rydbergs gymnasium Odenplan - Stockholm

Alicia Mossberg, Edvin Sebelius, Victor Janson

Strålningsinducerad oxidativ upplösning av utbränt kärnbränsle - en mekanistisk studie

Enskilda Gymnasiet - Stockholm

Alice Dombos

Smärtstillande läkemedels påverkan på vattenkrasses tillväxt

Rudbeckianska Gymnasiet - Västerås

Amelie Söderbäck, Tova Lekenvall

KmerGMA.jl: homology searching for germline b cell alleles with kmers

Internationella engelska Gymnasiet - Skanstull, Stockholm

Qile Yang

Biologisk mångfald av marknära svamparter i naturskog respektive produktionsskog

Södra Latins Gymnasium - Stockholm

Hjalmar Lundblad Karlsson, Tor Werner

Detta gömmer sig på dina sminkborstar

Östra Real - Stockholm

Ella Wigert, Saga Henning

Ett litet steg för aluminium, ett stort steg för miljön

P A Fogelströms Gymnasium - Stockholm

Norra Real - Stockholm

Elisa Carnö, Freja Wallblom

Kvantifiering av himlaglim med en konsumentkamera

Norra Real - Stockholm

Axel Sethsson

Fabrication and Analysis of a YAG Silica Fiber

Täby Enskilda Gymnasium - Täby

Arian Chimenson

Hur påverkar andelen surdeg i ett bröd dess mögelutveckling?

Franklins Gymnasium - Mölndal

Ellinor Sundqvist

Diklofenaks påverkan på växtlighet

Sigrid Rudebecks gymnasium - Göteborg

Anton Lindqvist, Matilda Ranäng

Antikroppar riktade mot transient receptor potential vanilloid 1 som potentiella läkemedelskandidater för behandling av långvarig smärta

Jensen gymnasium Göteborg - Göteborg

Sachi Premaratne

Jag kör själv

Franklins Gymnasium - Mölndal

Jessika Fröjmark

Kvitton 2022 - toxiska för vattenlevande organismer?

ProCivitas Helsingborg - Helsingborg

Johanna Hofvendahl, Maja Blomberg, Nellie Jörnkvist

Alvedons påverkan på vanliga sjöstjärnor - en undersökning om den rikliga läkemedelskonsumtionen riskerar att hota vanliga sjöstjärnor

Hässleholms Tekniska skola - Hässleholm

Viola Holmström

Bakgrundsljuds påverkan på koncentrationsförmågan

Katedralskolan - Lund

Elin Jacobsson, Mila Petro

Protoporfyrin IX som läkemedel mot hudcancer - Diffusionsstudier i simulerad vävnad

Berzeliuskolan - Linköping

August Hallberg, Emma Leifler, Norah Malm

Förhöjda temperaturer samt kopparkoncentrationers påverkan på Egeria densa

Globala Gymnasiet - Stockholm

Ingrid Palmgren, Julia Thoäng, Lovisa Dobreff, Minna Tillhagen

Algebraiskt och numerisk analys av homogena elektriska fält

Nyköpings Enskilda Gymnasium - Nyköping

Albert Isaksson

Algerna räddar haven

Kungsholmens Gymnasium - Stockholm

Martina Wedar, Ebba Rusck

Antibakteriella egenskaper hos Pelargonium graveolens

Katedralskolan i Linköping - Linköping

Emma Nordenberg

Att driva en lampa med polarsken

Europaskolan - Strängnäs

Elin Pernå

Autonomt Självlandningssystem Modellraket

Curt Nicolin Gymnasiet - Finspång

Oliver Larsson, Lukas Tosting, Arvid Eklund

Kan Alzheimers sjukdom botas med genterapi?

Katedralskolan i Linköping - Linköping

Rebecka Eidet

Konstruktion av Vintergatans rotationskurva

Widerströmska gymnasiet - Huddinge

Filippa Uden, Antony Darreh Shori

The Effects of Videogames on Full-term and Preterm Brain Structure and Attention

Viktor Rydbergs gymnasium Odenplan - Stockholm

Humaira Afrin

Tvåls olika verkan på grampositiva och gramnegativa bakterier

Katedralskolan i Linköping - Linköping

Saga Vahlberg, Agnes Gustafsson

Sandmasken i glas-sand

Gullmarsgymnasiet - Lysekil

Victor Okkonen

Mining DNA sequence datasets for novel RNA viruses

Gullmarsgymnasiet - Lysekil

Anton Sollman

Undersökning av Vintergatans struktur och kinematik med SALSA teleskopen

Sven Erikssonsgymnasiet - Borås

Tuva Källberg

En åldersbestämning av NGC 188 med CCD-fotometri

Gullmarsgymnasiet - Lysekil

Evelina Andersson

Havsskruven

Sigrid Rudebecks gymnasium, Göteborg

Axel Clase

An Investigation on the Growth Ability of Algae Exposed to Nanoplastics

Katedralskolan, Lund

Annika Andersson

Hårets absorptionsförmåga av motorolja i marina miljöer

Westerlundska Gymnasiet, Enköping

Max Unosson, Vide Sedin