

JOIN.sv.kand Svenskspråkigt kandidatseminarium inom teknik  
**Presentationstidtabell och opponenter hösten 2021**

**Grupp 1: Tisdag 14.12 kl 9:00–12:00** **sal U405a**

Tid	Presenterare	Kandidatarbetets titel	Handledare	Opponent
9:10	Jack Bergkulla	The use of unmanned aerial vehicle in forestry in Europe	Issouf Ouattara	Anton Lindh
9:30	Anton Lindh	Control problem scenarios in renewable energy sources	Rakshith Subramanya	Jack Bergkulla
9:50	Jesper Edström	Processing of combined spoken words and environmental sounds: An MEG study	Hanna Renvall	Fanny Hakala
10:10	Fanny Hakala	EEG som verktyg vid diagnostiseringen av Alzheimers sjukdom	Mia Liljeström	Jesper Edström
10:30	Paus 10 min, samma grupp fortsätter			
10:40	Julia Lerche	Produced water treatment: Literature survey of technologies	Golam Sarwar Mehrada Hesampour	Tobias Waris
11:00	Tobias Waris	Jämförelse av produktionsmetoder för cellulosa nanokristaller och CNC:s roll i praktiska applikationer	Susanna Forssell	Julia Lerche
11:20	Mattias Österbacka	Validation of three ejector models against experimental data	Antti Hannukainen Kaj Nikiforow	Alvar Wilhelmsson
11:40	Alvar Wilhelmsson	Single period scenario generation for stochastic programming using known data points	Fabricio Oliveira	Mattias Österbacka

**Grupp 2: Tisdag 14.12 kl 13:20–16:00** **sal U405a**

Tid	Presenterare	Kandidatarbetets titel	Handledare	Opponent
13:30	Emil Danielsson	Digitala produktionsmetoder inom skeppsbyggnad	Heikki Remes Martin Bergström	Samuel Forsman
13:50	Tobias Ekholm	Product development methodologies: From ideas to connected things	Sara Santos Figueiredo	Emil Danielsson
14:10	Samuel Forsman	TRIZ in design for additive manufacturing	Sergei Chekurov	Tobias Ekholm
14:30	Paus 10 min, samma grupp fortsätter			
14:40	Anton Lindberg	Mätning av töjning med Fiber Bragg Grating metoden	Kari Santaoja Ida Lemström	Celeste Nummelin
15:00	Celeste Nummelin	Ventilationens betydelse för motverkande av virus spridning inomhus	Camilla Vornainen-Winqvist	Anton Lindberg
15:20	Emil Sevelius	Produktutveckling i kristider	Maria Talvinko Teo Keipi	Hanna Erlund
15:40	Hanna Erlund	Klimatmålen och kommunens markpolitik	Ari Ekroos	Emil Sevelius

**Grupp 3: Torsdag 16.12 kl 9:00–12:00** **sal U405a**

Tid	Presenterare	Kandidatarbetets titel	Handledare	Opponent
9:10	Martin Sederholm	Indoor navigation: Developing augmented reality game	Antti Ylä-Jääski	Henrik Sundell
9:30	Henrik Sundell	The role of end-user participation in the selection of packaged software	Johanna Viitanen	Martin Sederholm
9:50	Jan Nyberg	Remote operating IoT systems through the web	Carl Kugblenu	Isac Sund
10:10	Isac Sund	Study on multiversion concurrency control in databases	Kerttu Pollari-Malmi	Jan Nyberg
10:30	Paus 10 min, samma grupp fortsätter			
10:40	Yann Jorelle	Recent developments in AUTOSAR and its protocol standards	Aleksi Peltonen	Carl-Victor Schauman
11:00	Carl-Victor Schauman	Pufferfish privacy, a literature survey	Joonas Jälkö	Yann Jorelle
11:20	Oliver Otterström	Experimentation and pivoting	Jens Schmidt	Peik Sauso
11:40	Peik Sauso	Development of government debt: A comparison of government debt-levels in select countries	Hannele Wallenius	Oliver Otterström