

# Examensveckorna 23-24

## Innehåll

Ämnesområden	Datum	Kommentar
Byggnadsteknik	5/6 och 8/6	
Datavetenskap		Redovisningstider uppdateras den 5/6
Elektronik&/Automation (grund- & avancerad nivå)	15/6	
Energisystem (grundnivå)	7/6, 8/6, 9/6, 13/6 och 14/6	
Energisystem (avancerad nivå)	12/6, 15/6 och 16/6	
Industriell ekonomi (grundnivå)	7/6, 8/6, 15/6 och 16/6	Redovisningstider för v.24 uppdateras den 7/6
Industriell ekonomi (avancerad nivå)	7/6, 8/6, 15/6 och 16/7	Redovisningstider för v.24 uppdateras den 7/6
Maskinteknik	7/6 och 8/6	
Miljöteknik	7/6	
Industridesign	8/6	Mer detaljerat program vid kontakt
Samhällsplanering		
Lantmäteriteknik		Redovisningarna sker v.24 och uppdateras här den 7/6
Geografi		
Geomatik		

V. 23	Datum	Tid	Ämnesområde	Arbetets titel	Respondenter	Sal
	Måndag 5 Juni	09:00	Byggnadsteknik	Fukttillstånd i betongplatta på mark - Ett experimentellt försök att jämföra teori med praktik	Niklas Selén Tom Söderström	11:519
		10:00	Byggnadsteknik	Byggnadsprojektering och dess problem för vidare effektivisering	Bobby Karim Simon Karim	11:520
		11:00	Byggnadsteknik	Böjprovning av stålförstärkta limträbalkar	Fredrik Jannesson	11:519
		13:00	Byggnadsteknik	Sambandet mellan radarsignaler och fukthalt i en lättbetongkonstruktion	Jennifer Gellerstedt Simon Westman	11:520
		15:00	Byggnadsteknik	Undersökning av isoleringsmaterial ur energi och miljösynpunkt - en jämförelse av olika isoleringsmaterial med stenuil för ett bostadshus i Sverige	Caroline Karlsson	11:519
V. 23	Datum	Tid	Ämnesområde	Arbetets titel	Respondenter	Sal
	Onsdag 7 Juni	08:00	Industriell ekonomi (avancerad nivå)	The procurement of sustainable logistics	Jonas Gunnarsson Lars van Dijk	11:320
		08:00	Maskinteknik	Mätsystemanalys för förbättring av mätnoggrannheten med mätsticka, mikrometer och skjutmått	Isabelle Ågren Agnes Valler	99:136
		09:00	Industriell ekonomi (grundnivå)	Utvecklad Value stream mapping för en varierande produktion mot kundorder	Robin Rodestrand Albin Borgvall	11:320
		09:00	Byggnadsteknik	Invändig eller utvändig tilläggsisolering av ett flerbostadshus – LCC-analys av optimal isoleringstjocklekar	Mohamed Dahir Farah	11:519
		09:00	Maskinteknik	Utveckling av användningsområden för koldioxidlaserskärmaskiner	Mikael Visuri	99:136
		09:15	Miljöteknik	Hantering av Kolmårdens gödsel	David Hansen	51:317
		10:00	Industriell ekonomi (grundnivå)	Lokalisering av e-handel	Erik Jakobsson Joel Forssell	11:320
		10:15	Miljöteknik	Utsläpp från reningsverk i Sverige till Östersjön	Mohammed Fadul Dolovan Ahmed	51:317
		10:00	Maskinteknik	Tillverknings- och produktionsberedning av insugningsrör till Volvo B5234T	Joakim Olvenmo Daniel Wallin	99:136
		10:30	Energisystem (grundnivå)	Metod för sänkning av värmeeffekter i anläggningar med tekniskt avancerade energisystem	Madelene Höglund	99:322
		11:00	Byggnadsteknik	Lerullsskivan - Lerskivor med armering av fårull	Kristin Edqvist Linnéa Powell	11:519
		11:00	Industriell ekonomi (grundnivå)	Inköpsbeteende inom Industrisektorn	Marie Svantesson Edvin Jalovicic	11:320
		11:15	Miljöteknik	Miljöförutsättningar för anläggning av snödeponi i Gävle	Lisa Johansson	51:317
		12:30	Energisystem (grundnivå)	Optimering av avfrostning för plattvärmväxlare	Martin Hedman	99:322
		13:00	Byggnadsteknik	Tillgänglighetsanpassning efter ändringar av offentliga utrymmen i Uppsala - Hur tillgänglighetsanpassning påverkar social hållbarhet	Lina Holmström Tony Pham	11:519
		13:00	Industriell ekonomi (grundnivå)	Krav vid val av TPL-aktör	Abdela Zildzic Chera Dahir	11:320
		13:15	Miljöteknik	Growing characterization and decomposition effect of lignin-based medium by faroese microorganism isolates	Oscar Rosales	51:317
		13:30	Energisystem (grundnivå)	En byggnads energiprestanda- En utredande och jämförande studie av Boverkets författningssamling BEN1	Emma Arnfelt	99:322
		14:00	Byggnadsteknik	En ekonomisk analys av att använda en Quartzenebaserad puts vid energieffektivisering av äldre byggnader	Anton Fredriksson Christoffer F. Edman	11:520
		14:00	Industriell ekonomi (grundnivå)	Effektiv returhantering - kartläggning och analys hos fallföretaget Billerud-Korsnäs	Mia Anderung Oskar Jonasson	11:320
14:15	Miljöteknik	Förorenad mark - nedlagda deponier i Månkarbo	Elvira Ivarsson	51:317		
14:30	Energisystem (grundnivå)	Energibalans för Norra stegvalsverket - en fallstudie på stålverket Sandvik	Denise Eriksson	99:322		
15:00	Industriell ekonomi (grundnivå)	Effektivisering av materialförsörjning mellan leverantör och kund	Jennie Stockhaus Karin Bennemo	11:320		
15:15	Miljöteknik	Åtgärdsförslag för det kommunala avloppsreningsverket i Los	Svante Dagarsson	51:317		
16:15	Miljöteknik	Analys och framtida prognos av brunifiering i sjön Öjaren	Anders Bergman Samuel Lindgren	51:317		

V. 23	Datum	Tid	Ämnesområde	Arbetets titel	Respondenter	Sal
V. 23	Torsdag 8 Juni	13-16	Industridesign	Studenterna pitchar sina innovativa examensarbeten inom design som handlar om hållbarhet, nya materia, sport och fritid, rymden, tidsuppfattning och mycket mer.	Alla	Krusenstiernasalen
		08:00	Industriell ekonomi (grundnivå)	Förutsättningar för engagemang. En fallstudie på Cibes Lift Group i Gävle.	Alexander Pettersson Jakob Öberg	11:320
		08:00	Maskinteknik	Automatiserad tejning	Rickard Elvsbrant Jerry Nilsson	11:321
		09:00	Byggnadsteknik	Tilläggsisolering ur ett klimatpåverkansperspektiv	Helena Bergström	99:133
		09:00	Industriell ekonomi (grundnivå)	Effektivisering av Resenärprocessen	Joakim Strömberg Sandra Jakobsson	11:320
		09:00	Maskinteknik	Konstruktion av fjärrvärmeledning på Carlsborgs kraftvärmeverk	Jacob Stenström	11:321
		09:30	Energisystem (avancerad nivå)	Steam Tracing and Pinch Analysis in a Chemical Company	Inigo Monge	99:322
		10:00	Industriell ekonomi (avancerad nivå)	Goal setting for Innovation - exploring the realltion to operational goals	Doruntina Luzhnica	11:320
		10:00	Maskinteknik	Förslitningstester på avfasade skäreggsgeometrier, i en spårfräsningsoperation med beabetningsmaterial stål SS 2541	David Mihic	11:321
		10:30	Energisystem (grundnivå)	Energieffektiviseringsanalys utav ventilationssystemet för ett kraftvärmeverk	Frida Åström	99:322
		11:00	Byggnadsteknik	Energieffektivisering av särskilt värdefulla byggnader: En LCA om fönsterrenoveringsmetoder	Viktor Joelsson Mikael Wallinder	99:133
		11:00	Industriell ekonomi (grundnivå)	Hantering av externa leverantörer	Amanda Nordlöf Elina Pettersson	11:320
		11:00	Maskinteknik	Kartläggning av ventiler innehållande Stellite i reaktornära system på F2	Daniel Ohlsson	11:321
		12:30	Energisystem (grundnivå)	Energibalans av två glödgningsugnar inom ett integrerat stålverk	Dennis Färnström	99:322
		13:00	Byggnadsteknik	Extraglas eller nya fönster? Fönsterrenovering av en representativ miljonprogramsbyggnad	Rune Younan Klas Samuelsson	99:133
		13:00	Industriell ekonomi (grundnivå)	Godstransporter längs ostkusten - för en hållbar utveckling	Madeleine Renman Daniela Bujosevic	11:320
		13:30	Energisystem (grundnivå)	Energikartläggning i industrin för fjärrvärmeproduktion i Sandviken	Linnea Nilsson	99:322
		14:00	Byggnadsteknik	Vilken hållfasthet har ett trädymningsförband?	Oskar Medén Robert Ekenståhl	99:133
		14:30	Energisystem (avancerad nivå)	Non-destructive testing of thin strip material: Implementation of the 3MA technique at a steel producing company	Jon Mikel Lizarralde	99:322
15:30	Energisystem (avancerad nivå)	Analysis and improvements of outdoor hot benches in Gävle	Lucia Arcos Usero	99:322		
V. 23	Datum	Tid	Ämnesområde	Arbetets titel	Respondenter	Sal
V. 23	Fredag 9 Juni	09:30	Energisystem (avancerad nivå)	Comparison between Swedish and Spanish Electricity Market	Edgar Bahilo Rodriguez	11:321
		10:30	Energisystem (avancerad nivå)	Energy Stimulation and Improve Ventilation System to Multi-residential Building	Taoju Zhang	11:321
		12:30	Energisystem (grundnivå)	Energianalys av byggnad med installerat ångsystem för matlagningsprocesser: Kan ånga vara mer effektivt än el för matlagning?	Erik Bodell Simon Åhlander	11:321
		13:30	Energisystem (grundnivå)	Utredning om hur 4:e generationens fjärrvärmeteknik (4GDH-3P) kan komma att implementeras i Borlänge Energis fjärrvärmenät.	Simon Strand	11:321
		14:30	Energisystem (grundnivå)	Identifiering av energianvändning hos en kontorsfastighet i en svensk tätort: en fallstudie med beräkningsinslag	Susanne Karlsson Falk	11:321

V. 24	Datum	Tid	Ämnesområde	Arbetets titel	Respondenter	Sal
	<b>Måndag 12 Juni</b>	09:30	Energisystem (avancerad nivå)	Bakery energy audit	Adrian Gomez	11:520
		10:30	Energisystem (avancerad nivå)	Energy Audit in Frihemsskolan	Kazeem Balogun	11:520
		12:30	Energisystem (avancerad nivå)	Energy efficiency and energy simulation of a 1970's dwellings block in eastern Sättra through IDA ICE software	Lierni Arnaiz Remiro	11:520
	<b>Tisdag 13 Juni</b>	08:30	Energisystem (grundnivå)	Utredning av hur Borlänge Energi kan leverera kyla med värme	Dennis Eliasson	11:520
		09:30	Energisystem (grundnivå)	Utvärdering av sjö och borrhålsbaserad värmepumpsanläggning i Stockholm	Erik Lomrén	11:520
		12:30	Energisystem (grundnivå)	Utredning av undercentral i Brf. Bogården - En jämförelse mellan en ny och en gammal undercentral	Tommy Hedin	11:520
	<b>Onsdag 14 Juni</b>	12:30	Energisystem (grundnivå)	Hur kan en skola med högre energianvändning än det svenska genomsnittet energieffektiviseras? – Energikartläggning	Philip Olsson David Andersson	11:520
	<b>Torsdag 15 Juni</b>	08:30	Elektronik/Automation (grundnivå)	Kapacitiva knappar	Ida Grannas	11:316
		08:30	Elektronik/Automation (avancerad nivå)	Antenna with medical applications for tumour cancer: hyperthermia function	Inaki Abrego Peris	11:321
		08:30	Elektronik/Automation (grundnivå)	Integrering av styrsystem till SIMATIC PCS 7	Simon Johansson	11:320
		09:45	Elektronik/Automation (avancerad nivå)	Gas Data Acquisition using Arduino	Lejarza Lander	11:321
		09:45	Elektronik/Automation (grundnivå)	Mätning av inomhusparametrar med WSN	Dennis Guttke	11:316
		09:45	Elektronik/Automation (grundnivå)	Kommunikationen mellan två olika PLC:er med hjälp av trådlösa fältbussar	Alice Ho	11:320
		10:30	Energisystem (avancerad nivå)	Reflector Geometry and Construction of a C-PV Prototype	Oscar Almingol Murugarren	11:520
		11:00	Elektronik/Automation (avancerad nivå)	A Microstrip Antenna for Breast Cancer Detection	Xie Zhen Yun	11:321
		11:00	Elektronik/Automation (grundnivå)	Internet of Micropumps	Joel Öhrling	11:320
		11:00	Elektronik/Automation (grundnivå)	Data acquisition system for maintenance and power quality control	Marcus Bergstrand	11:316
		12:30	Energisystem (avancerad nivå)	Energy auditing for the building 99 at University of Gävle	Jairo Lafuerza	11:520
		13:00	Elektronik/Automation (avancerad nivå)	Surface energy modification of metal oxide to enhance electron injection in light-emitting devices	Segio Apicella Fernandez	11:321
		13:00	Elektronik/Automation (grundnivå)	Arduinobaserad hundpejl	Oskar Larsson	11:320
		14:15	Elektronik/Automation (avancerad nivå)	Design of a Low-Noise Amplifier for Radar Application in 5 GHz Frequency Band	Javier Alvaro Rivera Suaña	11:321
		14:15	Elektronik/Automation (grundnivå)	Förprojekt: Uppgradering av styrsystem	Matilda Persson	11:320
	<b>Fredag 16 Juni</b>	09:30	Energisystem (avancerad nivå)	Measurements and simulations of the performance of the PV systems at the University of Gävle	Laura Zabala Urrutia	11:520
		10:30	Energisystem (avancerad nivå)	Design of a PV-system with batteries for a grid connected building	Elsa Ruiz Bello	11:520
12:30		Energisystem (avancerad nivå)	Investigation of the performance of a large PV system	Julia Solanes Bosch	11:520	
13:30		Energisystem (avancerad nivå)	Designing Prototype CPVT Components, focusing on a full CPVT collector	David Gracia Rosado	11:520	