

Onsdag 25 oktober

11.30-12.30 Registrering och drop-in-mingellunch.
Chalmers Vasa, Vera Sandbergs Allé 8

12.30-12.40 Välkomna! Sal: Vasa A

12.40-13.20 **Keynote-anförande: Maria Helmroth, Central Country Manager, AB Lindex. "Logistiska utmaningar i modebranschen"**
Lindex är en av Europas största modekedjor med nästan 500 butiker på 16 marknader samt e-handel i EU och i Norge. Maria berättar om de specifika logistiska utmaningarna som finns i modebranschen samt hur Lindex jobbar för att utveckla och anpassa logistiken till sina olika försäljningskanaler och kunder. Presentationen kommer även innehålla en del om hur Lindex jobbar långsiktigt med hållbarhetsfrågor.

Sal: Vasa A

13.20-13.30 Paus

Parallella sessioner:

Sal: Vasa A, sessionsledare: Ola Hultkrantz

Sal: Vasa C, sessionsledare, Mats Johansson

Sal: Vasa 6, sessionsledare: Dan Andersson

	Ledning och styrning	Planering	Hamn- och sjöfartslogistik
13.30-14.00	Implementing S&OP in a complex environment: 10 years of experience at SKF <i>Patrik Jonsson, Chalmers Tekniska Högskola; Ulf Andersson, SKF</i>	Challenges in big data analytics in an aftermarket supply chain context <i>Joakim Andersson, Chalmers Tekniska Högskola</i>	Short Sea Shipping to a Shopping centre - an investigation into the conditions for freight transport by sea to Nordby shopping centre in Svinesund <i>Elin Gerdin, Fredrik Hamnén, Hanna Hagström, Robert Sjövall, Tarik Voljevica, Max Edman och Magnus Blinge, Chalmers Tekniska Högskola; Christian Finnsgård, Vendela Santén och Martin Svanberg, SSPA Sweden AB</i>
14.00-14.30	A management approach to improve financial return of project portfolios <i>Lars Cederblad, Level 21 Management AB; Mattias Nordin, Macano Consulting AB</i>	Nivåvis styrning (enligt CPIM) av operations/åtgärdsplanering i sjukvården <i>Ritva Rosenbäck, Flowistics</i>	Seaport inland access: Cases of Ports of Jacksonville, Everglades and Miami <i>Violeta Roso, Chalmers Tekniska Högskola; Dawna Rhoades, Embry-Riddle Aeronautical University</i>

14.30-15.00 Kaffe

Parallella sessioner:

Sal: Vasa A, sessionsledare: Ola Hultkrantz

Sal: Vasa C, sessionsledare, Mats Johansson

Sal: Vasa 6, sessionsledare: Dan Andersson

	Försörjningskedjor och produktionsnätverk	Planering	Kapacitets- och prestationsmätning
15.00-15.30	Internationella produktionsflyttar - kopplingen mellan drivkrafter och resultat <i>Malin Johansson och Jan Olhager, Lunds Universitet</i>	Produktion i ett flöde <i>Anders Segerstedt, Luleå Tekniska Universitet</i>	Att använda kömodeller för att mäta kapaciteten i ett system <i>Björn Lantz, Chalmers Tekniska Högskola; Peter Rosén, Handelshögskolan vid Göteborgs Universitet</i>
15.30-16.00	Different perspectives on supply chain finance - In search of a holistic approach <i>Abhinayan Basu, Viktor Elliot, Ted Lindblom, Lars-Göran Malmberg och Johan Woxenius, Göteborgs Universitet</i>	Dimensionering av säkerhetskapacitet med hjälp av lagerstyrningsmetoder <i>Stig-Arne Mattsson och Joakim Wikner, Tekniska Högskolan i Jönköping</i>	A measure of Overall Worker Efficiency applied at Volvo Cars <i>Peter Almström och Isak Fowelin, Chalmers Tekniska Högskola; Veikko Turunen, Volvo Cars</i>

16.00-16.15 Paus

16.15-17.00 Presentation av årets exjobb 2016 - Anton Schenning och Dennis Lannerström, Linköpings universitet
Logistisk styrmodell – Framtagande av en logistisk styrmodell för logistikfunktionen på Apoteket AB

17.00-18.00 Möjlig tid för regionmöten, lärarmöten, högskolekontaktmöten

18.30- Konferensmiddag. Chalmersska huset, Södra Hamngatan 11

Torsdag 26 oktober

Parallella sessioner:

Sal: Vasa A, sessionsledare: Peter Rosén

Sal: Vasa C, sessionsledare: Helena Forslund

Sal: Vasa 6, sessionsledare: Robin Hanson

	Planering	Hållbarhet och cirkulär ekonomi	Materialhantering
09.00-09.30	Strategier som påverkar efterfrågevariationer och kapitalbindning i säkerhetslager <i>Stig-Arne Mattsson, Linnéuniversitetet</i>	Taktisk planering inom återvinningsbranschen - en fallstudie hos Ragn-Sells <i>Linea Kjellsdotter Ivert och Joan Torres, Stiftelsen Chalmers Industriteknik; Anna Fredriksson, Linköpings Universitet; Mats I. Johansson, Chalmers Tekniska Högskola; Susanne Stenmark, RagnSells AB; Johan Ekberg, Optimity AB</i>	Riktigt effektivt lagerplock, vad sägs om 800-900 plockrader i timmen? En resa från tidig pappersplocklista till senaste Pick to Light med färgsensorer <i>Jan Henricsson, Logimatic</i>
09.30-10.00	KPI:er för lagerstyrning med fokus på nuläge och aktiv styrning! <i>Hans-Göran Melander</i>	Hållbarhetsarbete i transportförsörjningskedjor <i>Maria Björklund, Linköpings Universitet; Helena Forslund och Veronica S. Ülgen, Linnéuniversitetet</i>	Automated order picking: A literature review <i>Yasmeen Jaghbeer, Robin Hanson och Mats I. Johansson, Chalmers Tekniska Högskola</i>

10.00-10.30 Kaffe

Parallella sessioner:

Sal: Vasa A, sessionsledare: Peter Rosén

Sal: Vasa C, sessionsledare: Helena Forslund

Sal: Vasa 6, sessionsledare: Robin Hanson

	Planering	Kund och leverans	Materialhantering
10.30-11.00	Flöden, funktioner och organisation inom sjukvården <i>Ritva Rosenbäck, Flowistics</i>	Viskleken - varför kunden inte alltid får vad den vill ha <i>Nikolas Käkelä, Jenny Bäckstrand, Annika Engström, Tekniska Högskolan i Jönköping</i>	Value Stream Mapping of Container Flows at Seaport Terminals <i>Sofie Franzén och Linnéa Streling, SSPA Sweden AB; Violeta Roso, Chalmers Tekniska Högskola; Christian Finnsgård, Vendela Santén och Martin Svanberg, SSPA Sweden AB</i>
11.00-11.30	Hur taktisk planering kan underlätta resursplanering i byggbranschen – Processer och IT-verktyg <i>Anna Fredriksson och Micael Thunberg, Linköpings Universitet; Johan Danielsson, Arcona AB; Henrik Hyll, NCC Construction AB; Erik Sandberg, Optimity Software AB; Arvid Westin, Arcona AB</i>	Leveranstidsreduktionens påverkan på räntabilitet <i>Kristoffer Augustsson, Simon Boldt och Fredrik Tiedemann, Tekniska Högskolan i Jönköping</i>	Utveckling av smarta AGCer <i>Magnus Åkerman, Chalmers Tekniska Högskola; Olga Hansson, Volvo GTO; Anders Ek, Flexlink; Johan Bergman, Volvo GTO; Åsa Fast-Berglund, Chalmers Tekniska Högskola</i>

11.30-11.40 Paus

11.40-12.20 **Keynote-anförande: Lars Hultén, vd för Swisslog i Norden. "Digitalisering, Automatisering, Robotisering – Hur smarta tekniklösningar inom intralogistiken stödjer totala logistiklösningar och högre kundservice"**
Sal: Vasa A

12.20-12.30 Summering och avslutning. Sal: Vasa A

12.30-13.30 Lunch

13.30-15.00 **Workshop: Hållbar logistik (särskild anmälan)**

Workshopen hålls av bitr. professor Maria Björklund, Linköpings universitet och professor Helena Forslund, Linnéuniversitetet. De sammanfattar de praktiska bidragen från ett treårigt Vinnova-finansierat projekt som bedrivits i samverkan med sex handels- och logistikföretag, och diskuterar särskilt framgångsfaktorer i praktiken. Lämpliga deltagare är alla som är intresserade av hållbar logistik!