



LUNDS
UNIVERSITET

Department of Industrial Management and Logistics

Division of Engineering Logistics

Jan Olhager

2018

Introduktionskurs till Examensarbeten vid avdelningen för Teknisk Logistik

Kurspresentation VT 2018

Syfte

Denna kurs syftar till att ge en introduktion till hur man genomför ett examensarbete vid avdelningen för teknisk logistik. Efter genomförd kurs skall teknologen kunna:

- Känna till exjobbprocessen
- Finna relevanta artiklar
- Använda olika forskningsmetoder och förstå vilken metod som passar för olika projekt
- Skriva en rapport

Kursledare

Jan Olhager, professor, strategisk produktionslogistik

Epost: jan.olhager@tlog.lth.se

Tel, mobil: 070-345 11 75

Schema – vecka 3, 2018

Dag	Tid	Lokal	Moment	Litteratur
Måndag 15/1	10-12	M:3145	Kursöversikt och inledning. Exjobbprocessen. Regelverket. Måldokument. Teknisk logistik exjobbprocess. Projektplanering.	LTHs riktlinjer. Utdelat material.
	13-15	M:3145	Att genomföra litteraturstudie. Att söka information. Datainsamling.	Artikel 1-2. Utdelat material
Tisdag 16/1	10-12	M:3145	Forskningsmetodik 1: Översikt och Case	Artikel 3. Utdelat material
	13-15	M:3145	Forskningsmetodik 2: Survey och Matematisk modellering	Artikel 4-5 Utdelat material
Onsdag 17/1	10-12	M:3145	Att skriva rapport, presentera och opponera	Utdelat material
	13-15	M:3145	Deltagarpresentationer: Eget måldokument. Uppsummering. Allmänna tips	Utdelat material

Litteratur – artiklar (kommer att behandlas i kursen)

1. Rowley J, Slack F (2004). "Conducting a literature review". *Management Research News*, Vol. 27, No. 6, pp. 31-39.
2. Seuring S, Gold S (2012). "Conducting content-analysis based literature reviews in supply chain management". *Supply Chain Management – An International Journal*, Vol. 17, No. 5, pp. 544-555.
3. Voss, C., Tsikrikis, N. & Frohlich, M. (2002). "Case research in operations management", *International Journal of Operations and Production Management*, Vol. 22, No. 2, pp. 195-219.
4. Forza C (2002). "Survey research in operations management: a process-based perspective", *International Journal of Operations and Production Management*, Vol. 22, No. 2, pp. 152-194.
5. Bertrand JWM, Fransoo JC (2002). "Operations management research methodologies using quantitative modelling", *International Journal of Operations and Production Management*, Vol. 22, No. 2, pp. 241-264.

Litteratur – böcker (valda delar kommer att tas upp i kursen; böckerna kan studeras vid intresse och behov)

1. Björklund, Maria & Ulf Paulsson (2003). *Seminarieboken – att skriva, presentera och opponera*. Studentlitteratur.
2. Blomkvist, Pär & Anette Hallin (2014). *Metod för teknologer – examensarbete enligt 4-fasmodellen*. Studentlitteratur.
3. Eriksson, Mikael & Joakim Lilliesköld J (2010). *Handbook for Small Projects*. Liber (finns även på svenska).
4. Karlsson, Christer (Red.) (2009). *Researching Operations Management*. Routledge.
5. Kotzab, Herbert, Stefan Seuring, Martin Müller & Gerald Reiner (2005). *Research Methodologies in Supply Chain Management*. Physica-Verlag.
6. Lekvall, Per & Clas Wahlbin (2001). *Information för marknadsföringsbeslut* (4:e upplagan). IHM.