



Litteraturförteckning - Energikartläggning i stora företag

1) Litteratur som delas ut på kursen och ingår i kursdokumentationen (det mesta går att ladda ner från nätet)

EU:s energieffektiviseringsdirektiv (EED), Direktiv 2012/27/EU

Lag om energikartläggning i stora företag, SFS 2014:266

Förordning om energikartläggning i stora företag, SFS 2014:347

Plan- och byggförordningen, SFS 2011:338

Statens energimyndighets föreskrifter om energikartläggning i stora företag, STEMFS 2014:2

Regelsamling för byggande, BBR, BFS 2011:6 avsnitt 9.
Med ändringar t.o.m. BFS 2018:4.

Vägledning för certifiering av energikartläggare enligt lagen (2014:266) om energikartläggning i stora företag. 2015-12-07.

Vägledning för energikartläggning i stora företag - Så avgör du om företaget omfattas av lagen om energikartläggning i stora företag. Energimyndigheten, april 2015, ET 2015:05

Vägledning för energikartläggning i stora företag – Inför energikartläggningen, Energimyndigheten, ET 2015:07

Vägledning för energikartläggning i tillverkande industri, Energimyndigheten, ER 2016:05

Vägledning för energikartläggning i bygg-, anläggnings- och installationsföretag, Energimyndigheten, ER 2016:15

Vägledning för energikartläggning i fastighetsföretag, Energimyndigheten, ER 2016:07

Vägledning för energikartläggning i handelsföretag, Energimyndigheten, ER 2016:13

Vägledning för energikartläggning i transportindustrin, Energimyndigheten, ER 2016:08

Handbok för kartläggning och analys av energianvändning - Tips och råd från Energimyndigheten. 2004.

Krav på fläktar med bl a LCC kalkyl. Energimyndigheten. 2006.

Att beställa och genomföra energikartläggningar – Industri. Energimyndigheten. 2013.



Tryckluftshandboken, Atlas Copco, 2008

Belysningshandbok, Fastighetsägarna, 2013

Absorptionskylmaskin för ökat värmeunderlag, Wiberg
Examensarbete vid Umeå Universitet, 2006

Projektuppgift – Nattvandring
Energitillsyn. Umeå universitet VT 2012

Transportsektorns energianvändning 2014, ES 2015:01,
Statens energimyndighet

Fyllnadsgradsmått i lastbilstransporter. Examensarbete KTH 2013

2) Litteratur som rekommenderas att tas med till kursen och tentamen *

** Låneexemplar kommer finnas under tentamen, men i begränsad omfattning.*

Energikartläggning - Del 1: Generella krav, SS-EN 16247 - 1:2012

Energikartläggning - Del 2: Byggnader, SS-EN 16247 - 2:2014

Energikartläggning - Del 3: Processer, SS-EN 16247 - 3:2014

Energikartläggning - Del 4: Transporter, SS-EN 16247 - 4:2014

Energikartläggning - Del 5: Kompetenskrav för energikartläggare,
SS-EN 16247 - 5:2015

3) Litteratur som är obligatorisk och ska tas med till kursen OBS! Digitala versioner i form av e-böcker är ej tillåtna på tentamen

Byggnaders energiprestanda - Sammanvägd energianvändning och olika sätt att uttrycka energiprestanda, SS-EN 15603:2008. Beställs hos SIS, www.sis.se

Tillämpad Termodynamik, Ekroth o Granryd KTH, Utgiven 2006-04
ISBN 9789144039800. Beställs på www.bokus.com

Energibesiktning av byggnader, Adelberth o Wahlström. ISBN 9789171627254
Beställs på www.adlibris.se alternativt www.byggjtjanst.se

Energihandboken, andra omarbetade upplagan, 2015,
Energieffektiviseringsgruppen.
ISBN 978-91-980097-6-7.
Beställs på www.svenskventilation.se alternativt www.byggjtjanst.se



APPROVUS

POWER OF KNOWLEDGE

Elteknik, Alfredsson o Mårtensson. Utgiven 2011-11 ISBN 9789147106776.

Beställs på www.bokus.com

Energiteknik, Alvarez. Utgiven 2006-03 Del 1 och 2

Beställs på www.adlibris.se

VVS2000 Tabeller och diagram.

Beställs hos Energi- och miljötekniska föreningen, www.emtf.se

- Luftbehandlingsteknik J2003
- Meteorologi och Klimatologi J2010
- Mätteknik J2403
- Egenskaper hos gaser, vätskor och fasta ämnen J2003

Modern Reglerteknik, Thomas. Utgiven 2008-08. ISBN 9789147093236.

Beställs på www.bokus.com