



Litteraturförteckning – Energikartläggare - EKL

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, senast ändrat 2021-01-01

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 2020:04

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 2020-2023, Energimyndigheten, ET 2019:10

Vägledning för energikartläggning i stora företag För företag med en energianvändning under 10GWh per år, ER 2020:05

Vägledning för energikartläggning i stora företag För företag med en energianvändning över 10GWh per år, ER 2020:06

Vägledning för samordning av EKL och Energideklaration, ER 2019:4

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

Vägledning för energikartläggning i tillverkande industri, Energimyndigheten, ER 2020:24

Vägledning för energikartläggning i bygg-, anläggnings- och installationsföretag, Energimyndigheten, ER 2020:31

Vägledning för energikartläggning i fastighetsföretag, Energimyndigheten, ER 2020:33

Vägledning för energikartläggning i handels-, service- och tjänsteföretag Energimyndigheten, ER 2020:23



Vägledning för energikartläggning i transportföretag, Energimyndigheten, ER 2020:30

Vägledning för energibolag till lagkravet för energikartläggning av stora företag, Energimyndigheten, ER 2020:8

Energikartläggning enligt EKL-Att ta fram en handlingsplan 2021-02-22

Energikartläggning med identifiering av åtgärder utifrån åtgärdslistor 2021-02-22

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

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 2021,
Statens energimyndighet

Fyllnadsgradsmått i lastbilstransporter. Examensarbete KTH 2013

2) **Standarder som du bör ta 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

Byggnaders energiprestanda - Sammanvägd energianvändning och olika sätt att uttrycka energiprestanda, SS-EN ISO 52000-1:2017



3) Litteratur som rekommenderas att du tar med till kursen och tentamen *

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

OBS! Digitala versioner i form av e-böcker är ej tillåtna på tentamen

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

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

Energihandboken, tredje omarbetade upplagan, 2020,
Energieffektiviseringsunionen.
ISBN 978-91-983702-6-3.
Beställs på www.svenskventilation.se alternativt www.byggjtjanst.se

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 2016. ISBN 9789147112128.
Beställs exempelvis på www.bokus.com