

Linköpings universitet
Institutionen för ekonomisk och industriell utveckling
Civilingenjörsprogrammet – Energi, Miljö & Management
Xxxuppsats xx hp
Xxxterminen 20xx
ISRN-nummer

Title
– *underrubrik*

English Title
– *subtitle*

Anton Lydell
Förnamn Efternamn

Examinator: *Förnamn Efternamn*
Handledare: *Förnamn Efternamn*

Datum



Linköpings universitet
581 83 Linköping
Sverige

FÖRORD

Now this is not the end. It is not even the beginning of the end. But it is, perhaps, the end of the beginning.

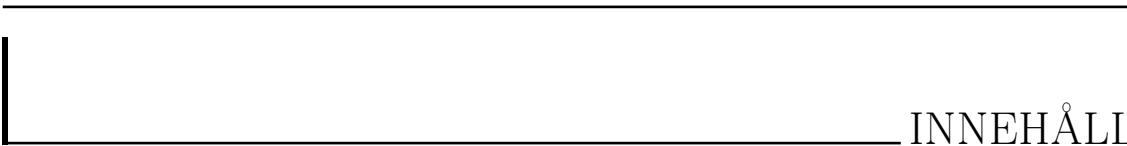
Winston Churchill

ABSTRACT

Your abstract

SAMMANFATTNING

Din sammanfattning



INNEHÅLL

Förord	i
Abstract	iii
Sammanfattning	v
Figurer	ix
Tabeller	xi
Nomenklatur	xiii
1 Inledning	1
1.1 Bakgrund	1
1.2 Syfte	1
1.2.1 Frågeställningar	1
1.3 Avgränsningar	1
1.3.1 Rubrik 2	2
2 Teori	5
3 Metod	7

4 Resultat	9
5 Diskussion	11
6 Slutsats	13
A Namn	15
Referenser	17



FIGURER

TABELLER

NOMENKLATUR

Text that describes what the nomenclature contains

Byggnadsfysik

U	Värmegenomgångstal	$\left[\frac{W}{m^2 \text{ } ^\circ\text{C}} \right]$
T_{ute}	Utomhustemperatur	$[\text{ } ^\circ\text{C}]$
Q_{tot}	Totala värmeförluster för byggnaden	$\left[\frac{\text{W}}{\text{ } ^\circ\text{C}} \right]$
T_{inne}	Inomhustemperatur	$[\text{ } ^\circ\text{C}]$

Fysikaliska konstanter

g	Gravitationskonstanten	9, 81	$\left[\frac{m}{s^2} \right]$
-----	------------------------	-------	--------------------------------

Övriga symboler

Re	Reynolds tal	$[-]$
------	--------------	-------

KAPITEL 1

INLEDNING

Inledande kapitelbeskrivning

1.1 Bakgrund

Bakgrund till rapporten (Storck m. fl., 2012).

1.2 Syfte

Syftet med denna uppsats är ...

1.2.1 Frågeställningar

Syftet har brutits ned i följande frågeställningar:

1. FS
2. FS
3. FS

1.3 Avgränsningar

Suspendisse vitae elit. Aliquam arcu neque, ornare in, ullamcorper quis, commodo eu, libero. Fusce sagittis erat at erat tristique mollis. Maecenas sapien libero,

molestie et, lobortis in, sodales eget, dui. Morbi ultrices rutrum lorem. Nam elementum ullamcorper leo. Morbi dui. Aliquam sagittis. Nunc placerat. Pellentesque tristique sodales est. Maecenas imperdiet lacinia velit. Cras non urna. Morbi eros pede, suscipit ac, varius vel, egestas non, eros. Praesent malesuada, diam id pretium elementum, eros sem dictum tortor, vel consectetur odio sem sed wisi.

1.3.1 Rubrik 2

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla, wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui. Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat lacus vel est. Curabitur consectetur.

1.3.1.1 Rubrik 3

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellentesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque

tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus. Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla, wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui. Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat lacus vel est. Curabitur consectetur.

Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie non, nonummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc. Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio.

Sed commodo posuere pede. Mauris ut est. Ut quis purus. Sed ac odio. Sed vehicula hendrerit sem. Duis non odio. Morbi ut dui. Sed accumsan risus eget odio. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque non elit. Fusce sed justo eu urna porta tincidunt. Mauris felis odio, sollicitudin sed, volutpat a, ornare ac, erat. Morbi quis dolor. Donec pellentesque, erat ac sagittis semper, nunc dui lobortis purus, quis congue purus metus ultricies tellus. Proin et quam. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Praesent sapien turpis, fermentum vel, eleifend faucibus, vehicula eu, lacus.

KAPITEL 2

TEORI

Inledande kapitelbeskrivning

KAPITEL 3

METOD

Inledande kapitelbeskrivning

KAPITEL 4

RESULTAT

Inledande kapitelbeskrivning

KAPITEL 5

DISKUSSION

Inledande kapitelbeskrivning

KAPITEL 6

SLUTSATS

Inledande kapitelbeskrivning

BILAGA A

NAMN

REFERENSER

Storck, Karl, Matts Karlsson, Ingrid Andersson, Johan Renner och Dan Loyd (2012). *Formelsamling i termo- och fluidodynamik*. Mekanisk värmeteori och strömningslära - Institutionen för ekonomisk och industriell utveckling. Tekniska högskolan vid Linköpings universitet.