



UiT The Arctic University of Norway

FACULTY OF BIOSCIENCES, FISHERIES & ECONOMICS

DEPARTMENT OF ARCTIC & MARINE BIOLOGY

**Title of thesis**

AUTHOR

COURSE CODE, ASSIGNMENT INFO ETC



UiT - ARCTIC UNIVERSITY OF NORWAY  
SECONDARY AFFILIATIONS

BIO-3950 (60 ECTS)

MASTER'S THESIS IN BIOLOGY

FACULTY OF BIOSCIENCES, FISHERIES AND ECONOMICS  
DEPARTMENT OF ARCTIC AND MARINE BIOLOGY

---

**Thesis title**

---

*Author:*

Names SURNAMES

*Supervisors:*

Name SURNAME

Name SURNAME

NameSURNAME



November 22, 2020

## Acknowledgements

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.

Name

Tromsø, November 22, 2020

## Abstract

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.

**Keywords:** Keywords goes here

# Contents

<b>1</b>	<b>Preface</b>	<b>9</b>
<b>2</b>	<b>Introduction</b>	<b>9</b>
2.1	subsection . . . . .	9
<b>3</b>	<b>Methods</b>	<b>10</b>
3.1	Methods . . . . .	10
<b>4</b>	<b>Results</b>	<b>11</b>
<b>5</b>	<b>Discussion</b>	<b>12</b>
5.1	title . . . . .	12
5.1.1	title . . . . .	12
	<b>References</b>	<b>13</b>
<b>6</b>	<b>Appendix</b>	<b>14</b>

## List of Figures

**List of Tables**

1      Example table. . . . . 10



## 1 Preface

## 2 Introduction

### 2.1 subsection

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. (Morrison, Madden, and Tupone [2012](#))

## 3 Methods

### 3.1 Methods

Table 1: Example table.

Slide	Vim V9 (1:x, ug/ml)	Alexa 647 (1:x, ug/ml)	Alexa 488 (1:x, ug/ml)
1	1:10 000 , 0.1	1:20 000, 0.1	
2	1:2000 , 0.5	”	
3	1;1000 , 1	”	
4	1:500, 2	”	
5	1:10 000 , 0.1	1:10 000 , 0.2	
6	1:2000 , 0.5	”	
7	1;1000 , 1	”	
8	1:500, 2	”	
9	1:10 000 , 0.1	1:2 000 , 1	
10	1:2000 , 0.5	”	
11	1;1000 , 1	”	
12	1:500, 2	”	
13	1:10 000 , 0.1	1:1 000 , 2	
14	1:2000 , 0.5	”	
15	1;1000 , 1	”	
16	1:500, 2	”	
17	1:10 000 , 0.1	1:500, 4	
18	1:2000 , 0.5	”	
19	1;1000 , 1	”	
20	1:500, 2	”	
21			1:200, 5
22			1:500, 2
23			1:1000, 1
24			1:2000, 0.5

## **4 Results**

## **5 Discussion**

### **5.1 title**

#### **5.1.1 title**

## References

Morrison, Shaun F., Christopher J. Madden, and  
Domenico Tupone (2012). “Central Control of

Brown Adipose Tissue Thermogenesis”. In: *Frontiers in Endocrinology* 3, p. 5. ISSN: 1664-2392.  
DOI: [10.3389/fendo.2012.00005](https://doi.org/10.3389/fendo.2012.00005).

## 6 Appendix

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.

