

---

University of Portsmouth  
BSc (Hons) Computer Science  
Third Year

**Test Module (TESTM)**

M00000

January - January

0 Credits

Thomas Boxall  
`thomas.boxall11@myport.ac.uk`

---

# Contents

<b>1</b>	<b>Lecture - Introduction (2023-09-12)</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Lecture - Introduction (2023-09-12)</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Lecture - Introduction (2023-09-12)</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Lecture - Introduction (2023-09-12)</b>	<b>7</b>

# Page 1

## Lecture - Introduction

📅 2023-09-12

🕒 16:00

👤 Dave

### 1.1 Kitchen Sink of Boxes

Examples

Example: Example: *Lorum Ipsum*

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Fusce et odio nec metus sagittis scelerisque vel elementum mauris. Nunc faucibus, diam non ornare viverra, enim urna ullamcorper enim, in rutrum arcu arcu eget enim. Morbi rutrum odio congue euismod euismod. Nunc eleifend dui vitae neque dignissim, nec semper lacus rhoncus. Vestibulum elementum blandit sapien ac lacinia. Nullam sed augue elit. Donec vehicula felis eget felis condimentum commodo. Aliquam aliquet libero at risus lobortis tincidunt id non purus. Etiam consectetur eros eros, lobortis sodales orci porttitor eu.

Sed interdum volutpat tellus in efficitur. Pellentesque in dolor id risus sagittis pharetra. Vestibulum quis magna velit. Pellentesque in dolor porta, gravida ipsum quis, lobortis arcu. Vivamus bibendum nunc porta ante pharetra tristique. Nam cursus turpis lobortis, venenatis ex vitae, mattis nulla. Suspendisse potenti. Sed et libero at sapien sagittis euismod vitae at nibh. Aenean accumsan nulla eu magna hendrerit, at consectetur velit maximus.

Mauris sollicitudin ante a tortor fringilla sodales. Phasellus vel consectetur nisl. Phasellus ullamcorper diam ut metus mattis ornare. Donec pretium lobortis ullamcorper. Maecenas quis ligula id urna gravida imperdiet vel eu erat. Pellentesque pharetra, orci a placerat tincidunt, sem lacus tristique mauris, ac mattis dolor eros id nisl. Suspendisse id molestie nibh, vehicula imperdiet elit. Integer volutpat ligula non elementum malesuada. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Curabitur ac leo ut odio blandit semper vitae nec tortor. Praesent in maximus tellus.

Sed sollicitudin mi sit amet erat molestie vulputate eget ac justo. Fusce dui metus, sollicitudin non dictum a, dictum ut tellus. Sed pharetra dolor metus, eget consectetur arcu luctus non. Suspendisse eu vehicula lorem. Praesent ultricies venenatis vulputate. In hac habitasse platea dictumst. Donec volutpat ante non dapibus tempus. Duis placerat, dui ullamcorper euismod suscipit, ante diam sodales purus, a convallis arcu purus eget ex. Ut in facilisis dui. Aliquam magna sapien, porttitor ut dapibus pellentesque, rhoncus eget ipsum.

Suspendisse vitae faucibus ipsum, quis iaculis erat. Vivamus cursus suscipit ligula nec facilisis. Integer dictum auctor finibus. Mauris sodales pretium molestie. Quisque orci velit, pharetra non nunc eget, hendrerit dapibus nisl. Maecenas lobortis sem vel magna semper hendrerit. Pellentesque venenatis lacinia tempus. Aenean finibus leo non ligula molestie, vel feugiat velit eleifend. Nullam pretium rhoncus metus, ac tristique ligula luctus quis. Sed venenatis tortor vel mauris elementum maximus. Nulla fermentum, tortor eu gravida vehicula, urna nisl tincidunt ante, nec ullamcorper ligula massa nec justo.

Sed quis lacus commodo, aliquam tellus eget, sagittis tortor. Praesent fringilla pulvinar nisi, sit amet pulvinar leo luctus sed. Aliquam at mi in metus sagittis vulputate. Pellentesque elit

nunc, finibus id enim vitae, tempor commodo purus. Curabitur bibendum vulputate augue, nec pharetra ligula porttitor in. Pellentesque sollicitudin, ipsum ut efficitur pellentesque, lectus lorem consectetur sem, eget pellentesque justo odio malesuada ipsum. In congue quis magna in dapibus. Maecenas maximus lorem id magna accumsan aliquam. Aenean vulputate nulla nec fermentum vehicula. Phasellus molestie suscipit sodales. Vivamus placerat lorem sed purus lobortis tempor. Proin rhoncus quis diam at pulvinar. Aenean porta vehicula laoreet. Cras id sollicitudin neque.

Quisque turpis dui, faucibus non lacus vitae, tincidunt rutrum velit. Praesent lacinia libero vel erat feugiat volutpat. Etiam ex quam, convallis vel nunc rutrum, accumsan semper purus. Quisque posuere felis sit amet porta bibendum. Phasellus nibh nisi, scelerisque at posuere id, accumsan ut nisl. Ut congue dui id viverra molestie. Aliquam diam magna, feugiat in mi at, vestibulum ultrices odio. Proin laoreet sodales tempor.

Nam dictum urna in iaculis volutpat. In semper erat nulla, id ornare felis vulputate sit amet. In id vulputate elit. Quisque interdum, velit quis sodales dignissim, lorem eros maximus lacus, vitae suscipit arcu tortor non velit. Pellentesque viverra lorem consequat dignissim congue. Etiam hendrerit quam quis sollicitudin dapibus. Duis vel purus facilisis, laoreet purus blandit, placerat nulla. Donec et accumsan dui. Suspendisse sodales, mauris a tristique varius, urna orci pretium purus, ac rhoncus tortor metus ut nibh. Ut egestas mauris dolor, ut gravida augue blandit nec. Sed a vehicula nulla. Curabitur vitae lectus sit amet lacus dapibus commodo id at risus.

Etiam ultricies dolor sed ex tristique, ac fringilla justo consectetur. Integer pulvinar consectetur risus a porta. Vivamus eu elit id arcu dapibus iaculis in sed enim. Phasellus elementum arcu turpis, eget lacinia tellus convallis sed. Aenean molestie blandit leo sit amet congue. Integer mollis, mauris vel euismod imperdiet, nulla lacus ultricies nulla, non luctus ligula nulla nec augue. Praesent sed risus mi. Integer dapibus sapien odio, at finibus massa interdum a. Morbi ante lacus, tristique eleifend laoreet lobortis, tempus ac ligula. Donec velit mauris, suscipit nec massa nec, pellentesque molestie ante. Aenean tincidunt elementum tellus ut pellentesque. Nullam nec magna pretium, gravida dui in, euismod nulla. Pellentesque commodo, eros vel molestie varius, mauris massa pretium lacus, tristique vestibulum augue arcu non dolor. In pulvinar vel dolor nec imperdiet.

In accumsan ac mauris at sagittis. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Aenean ornare enim non auctor pulvinar. Proin a euismod lorem, ac euismod felis. Maecenas iaculis malesuada pellentesque. Etiam at tincidunt enim. Morbi nec ex nunc. Proin arcu enim, pretium ut erat at, bibendum tempus elit.

define

#### Definitions

**cat** meow

**dog** woof

**a longer title** cluck

Todo



Finish these notes.  
Look at Moodle for the Slides etc etc.


External Link





A video explanation for this is on Moodle.

# Page 2

## Lecture - Introduction

 2023-09-12

 16:00

 Dave

Standard table example:

Left	Middle	Right
a1	a2	a3
b1	b2	b3
c1	c2	c3
d1	d2	d3


Table 2.1: Example Table


### 2.1 Section

lhksdlkjhs;gj

# Page 3

## Lecture - Introduction

 2023-09-12

 16:00

 Dave

---


here is text


### 3.1 Section

lhksdlkjhs;gj

# Page 4

## Lecture - Introduction

 2023-09-12

 16:00

 Dave

here is text


### 4.1 Section


lhksdlkjhs;gj



# Page 5

## Lecture - Introduction

 2023-09-12

 16:00

 Dave

---

#### FREELY GIVEN, HIGHLY QUESTIONABLE

These notes are a byproduct of my learning process - mistakes, bad jokes and snark included. If you take an error of mine as gospel and ruin your perfect 1st, that is a *you* problem boo. I am a student, not a prophet, use a textbook if you want certainty.

Yes, they have been typeset in  $\text{\LaTeX}$ ; I'd rather typeset in stone with a blunt chisel than use Word Online for another minute. If the formatting looks obsessive, it's because it was either this or a breakdown. You can find the source on my [GitHub](#).

They're licensed under CC-BY-4.0. So do what you will with them; just attribute them to me. Plagiarism is a bad look, and I've got just enough snark left for you bestie.

Thomas Boxall is a Computer Science Student studying at the University of Portsmouth, UK. In all honesty, he should probably be revising or doing some work towards his dissertation, not fondling the template of his notes again. You can find Thomas online at [thomasboxall.net](http://thomasboxall.net)