

DEPARTMENT OF MECHANICAL &  
AEROSPACE ENGINEERING

# **Progress Report 2**

## **Machine Learning Model Training**

MAAE 4907 G  
ENGINEERING DESIGN PROJECT  
DR. X. HUANG

GROUP 1 & 2  
Hsi-Tao (Thomas) Shih  
18.12.2022



CARLETON UNIVERSITY  
OTTAWA, ON

## Contents

<b>1</b>	<b>Introduction</b>	<b>2</b>
<b>2</b>		<b>2</b>
2.1	.....	2
<b>3</b>		<b>2</b>
<b>4</b>	<b>References</b>	<b>4</b>

# 1 Introduction

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Morbi a urna metus. Nam id justo ac leo interdum pretium sed non augue. Maecenas id arcu vitae justo vulputate hendrerit. Nam efficitur aliquet euismod. Cras vestibulum bibendum hendrerit. Pellentesque fringilla fringilla turpis, vel sagittis risus pellentesque sit amet. Phasellus suscipit laoreet mi gravida feugiat. Nunc volutpat tellus in porta auctor. Donec faucibus tempus ex, ac sagittis sem interdum id. Cras feugiat eleifend dolor nec maximus. Aenean eget urna eget libero dignissim semper at eget sapien.

## 2

Quisque in justo posuere, facilisis nisl condimentum, dapibus ipsum. Quisque ac nisi vitae lacus blandit viverra efficitur a neque. Mauris accumsan dapibus ultricies. Phasellus semper imperdiet imperdiet. Vivamus nisl magna, pellentesque nec scelerisque rutrum, suscipit tincidunt ante. Sed eget massa arcu. Ut gravida faucibus metus, in cursus purus laoreet nec. Sed in velit varius, varius sapien sed, tempor nibh. Mauris et massa ultricies, porta ligula vel, cursus dolor. Duis vitae arcu tempus dolor molestie suscipit sit amet sed quam. Pellentesque condimentum vel ligula a tristique.

### 2.1

Suspendisse condimentum ex ut diam fringilla accumsan. Aenean at augue at arcu feugiat laoreet. Mauris ipsum purus, gravida quis ultricies ac, blandit sit amet mi. In hac habitasse platea dictumst. In at volutpat libero. Sed nec metus magna. Orci varius natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Phasellus elit dui, imperdiet eu sagittis a, posuere a enim. Nam quis velit commodo, dictum sem quis, pharetra nisi. Sed sit amet molestie lorem. Quisque consectetur lorem eu orci fringilla pellentesque. In vitae turpis in erat volutpat eleifend a vitae diam. Integer eu risus id enim consectetur elementum. Aliquam nec magna at dui cursus eleifend.

## 3

Maecenas nulla erat, auctor eget tortor sed, feugiat fringilla orci. Nullam in nibh interdum lectus ornare ullamcorper. Vivamus dapibus, erat sit amet rhoncus male-

suada, libero ante blandit risus, a facilisis lectus augue nec tortor. Vivamus vitae odio est. Vestibulum viverra ipsum quis augue feugiat tincidunt. Donec eget metus ultricies ipsum congue ornare ac vel nisi. Nam lacinia imperdiet pretium.

Aliquam erat volutpat. Pellentesque auctor sit amet magna consectetur semper. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Nunc a felis in odio tristique iaculis. Proin suscipit ligula ipsum, in pellentesque magna auctor quis. Orci varius natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Donec efficitur lorem sit amet enim congue bibendum. Aenean lobortis facilisis risus, posuere euismod massa lacinia et. Fusce eleifend tellus sed gravida semper.

## 4 References