**COM109 个人作业 – 价值模块标记的 60%**

**截止日期：2022 年 12 月 16 日星期四中午（英国时间），并在 20 个工作日内反馈。**

在此作业中，您将被要求创建多个执行设置任务的网页。 实践课程将是准备作业提交的一个组成部分。

着陆页 **（image\_map.html）** 将包含一个图像映射，其中您使用 CSS3 链接到您的两部分工作：您的**web\_form.html**和您的**key\_features.pdf**。

# 联系表格 - web\_form.html

本网页的目的是收集要求您提供简历（CV）的潜在雇主的联系方式。您需要利用您的 UX 设计知识并应用这些原则来开发合适的 HTML5 结构，添加您认为符合方案需求的 FORM 元素，包括适当的辅助功能和验证用户输入所需的代码。 （内在HTML5验证必须用jQuery/JavaScript补充。

在有兴趣查看您的简历的公司的人员向您的网络表单提交联系方式时，网页将根据他们请求的版本提供您的简历的短格式和长格式版本。您还应该显示一个表格，列出迄今为止访问过该页面的公司名称，要求提供您的简历副本。 摘要表可以是文件名为view\_CV\_requested的单独页面。 html 并且可以在image\_map.html中链接（ *预计* 一旦*浏览器 关闭， 汇总表数据不会持久*化）。您的网页应向潜在雇主展示您的交互式 Web 制作技能。

您应该仔细考虑您在公司摘要表中报告哪些信息以说明 GDPR 要求。

# 主要功能报告 – key\_features.pdf

关键功能报告应提供您为网页开发的代码的评论。它应该突出显示并优先考虑不超过六个您认为在页面呈现和控制中最重要的功能，并提供有关每个功能的实现的简短评论。

主要功能报告应以Word格式开发，最终版本应打印为PDF格式，文件名 *为key\_features.pdf。* 报告应符合以下文档结构：

标题 – 简历展示网页 - 六大关键设计功能及其实现

作者 – 您的代码、姓名和课程

按重要性顺序确定六个关键设计特征，并说明您选择的理由。 应提供有关每个选定关键功能的实现的评论，并辅以适当的代码片段和屏幕截图。 *（最多 500 字，不包括代码片段）。*

参考文献（IEEE格式）

三个带有标题的附录：HTML，CSS和JavaScript，每个附录都有相关的代码是必需的，适当缩进，使用 http://highlight.hohli.com/index.php 设置样式并注释。

# 提交标准

提交截止日期为 **2022 年 12 月 16 日中午（英国时间）。**您的文件 **必须** 在此截止日期之前提交到CloudCampus上的COM109模块区域。 **提交的内容必须仅以您的学生编号命名。**

# 评审标准

报告的结构和呈现方式 – **10%**

**HTML**在选定关键功能中的结构，质量和使用– **30%**

**CSS**在选定关键功能中的结构，质量和使用– **20%**

**jQuery/JavaScript** 中客户端编码的结构、质量和使用在选定的关键功能中 – **40%**