**此报告的价值是模块总分的 100%。您的报告应包括：**

1. **HCI领域的介绍性概述，包括用于了解用户的关键原则和方法**
2. **报告见解和设计建议，以便对支持可持续行为的技术（移动应用程序，在线平台，可穿戴设备）进行用户评估研究。**

***可以使用以下标题来构建报表。***

***不.B。每个部分表示标记分布的权重百分比和每个部分的近似字数。***

**HCI简介（20%约500字）**

描述什么是HCI，研究人员和从业者在该领域使用的关键原则和方法。您应该包括一些细节，说明为什么HCI对于更广泛的计算科学和技术创新以及更广泛的行业学科很重要。您还应该反思HCI如何不同并与其他计算领域建立联系（HCI与其他领域不同的地方，和与其他领域有联系的地方），并参考一些最重要的历史示例，这些示例已经推动了该领域的发展。

**评估研究范围和结果（60%约1200字）**

您应该包括您的研究范围和研究结果的概述，以包括：

讨论为什么评估在 HCI 中很重要

描述您选择评估的技术应用程序以及选择此特定应用程序的原因。

描述您和其他人如何在日常生活中使用该应用程序，以将其使用情境化。

概述您用于评估应用程序的方法以及您参与评估的人数。

您应该报告**启发式评估**或**大声思考练习**，以评估您选择的应用程序。

您应该概述为什么这是了解应用程序的可用性或用户体验的适当方法。

如果您正在进行**启发式评估**，您应该自己进行评估，然后与至少一位同行一起完成另一项评估。

如果您正在进行**大声思考练习，**则应在其他人使用该应用程序时收集观察数据，并与至少一个其他人一起进行研究。

你应该描述你做了什么，你是如何进行这项研究的，并总结你的主要发现。

**总结与建议（15%约300字）**

最后，您应该简要总结您的发现，概述所用评估方法的优点和局限性，以及您可以采取哪些措施来提高应用程序的可用性或用户体验，以及您可以进行的未来研究以扩展研究。

**形式和参考 （5%）**

报告应易于阅读，句子清晰，语法良好，拼写良好。句子和段落的结构应良好，使用标题和副标题来指示不同的部分。图像和表格也应在适当和引用的情况下与标题一起使用。应自始至终使用适当的引用和参考，并包括一系列最相关的学术文章。应谨慎使用有关报纸文章和网站。请使用 APA 样式作为参考（请参阅：[https://apastyle.apa.org/style-grammar-guidelines/references/examples（指向外部网站的链接。](https://apastyle.apa.org/style-grammar-guidelines/references/examples))