functional requirement: Travel

non-functional requirements: privacy

需求描述是功能性和非功能性的列表（见我下面的回复）。

你用来提出这些要求的方法应该很清楚。您可以使用（以下列表中的一个）：

文献综述——表明需要特定功能或非功能要求的参考文献；您应该提供参考资料，并说明它们如何告知需求。

与学生面谈-你应该描述被面谈的人，为什么他们是适合你的应用程序的/有代表性的用户；你问了他们什么（你可以把问题放在附录中，这不计入报告字数）

与学生进行的在线问卷调查-与前一点类似，提供您提出的问题的描述（并在附录中提供调查的副本），描述被要求回答的人和回答的人，描述他们为什么适合您的应用程序/具有代表性的用户。

我理解个性化的方式是，用户可以根据自己的生活方式定制应用程序。当用户使用应用程序时，他们可以选择自己的生活场景，帮助应用程序自动推荐一系列适合的可持续生活解决方案。我知道这种方式很乏味，但在其他应用程序上收集用户的个人数据显然违反了道德规范。我想知道是否有更好的方法来实现个性化？

这是一个有趣的问题，表明您正在考虑原型的设计。它涉及几个方面：

在您的要求中，您必须指定功能要求（这将指定将提供哪些个性化功能，即将提供哪些建议以及如何适应用户），以及非功能性要求（这将说明必须考虑的其他方面，例如，您的问题意味着隐私和道德将是您案例中非功能性需求的一部分）。请注意，您必须描述您是如何提出需求的。

在呈现系统架构时，遵循用户自适应系统的一般模式，您必须解释如何收集有关用户的信息（这是模式中的一个组件）。正如我们在专题2中讨论的，使用显式和隐式方法进行信息收集是合适的。

在准备演示原型的视频时，确保包括如何收集信息以及如何提供建议。用适当的场景来说明这一点。

原型不应使用通用模式，而应显示系统功能。视频应使用场景演示原型

App: Student Personal Sustainable Tourism Assistance system

这是一个用于在学生帮助制定旅游计划和辅助实施的可持续化系统.