E1STM022W (代币课程)

[资优课程]

STEAM工作坊(程度一)

生成式AI艺术之旅

Index Academy导师



2024年8月2日 报名结果发布

预期学习成果

完成本资优课程后,资优生应能:

- **1.** 理解生成式**AI**工具的功能,并认识不同领域中的应用,包括音乐创作、图像生成和文字创作等;
- 2. 熟悉生成式AI工具的操作方法,能够运用这些工具进行实际操作和创作;
- 3. 探索生成式AI技术的潜力和无限可能性,体验到AI在艺术创作中的应用价值;
- 4. 透过与其他参与者的互动和分享,扩展对AI技术和艺术创作的理解,并从中获得启发和新的创作思路。

▶资优课程简介

在交互式工作坊中,您将有机会探索各种AI工具的惊人功能,并亲身体验如何运用这些AI工具创 造出独一无二的艺术作品。

首先,我们将带您了解目前市面上各类型的生成式AI工具,涵盖音乐创作、图像生成、文字创 作等多个领域。我们将绣过实际操作演示,让您深入了解这些工具的强大功能。

接下来,您将有机会亲自动手,在我们的指导下使用生成式AI工具创作图像和影像作品。您可 以自由发挥创意,将自己的想法转化成图像和影像。最后,您还可以将自己创作的AI特色明信 片带回家,与家人、朋友分享您的创作成果。

这将是一次难得的AI实践机会,让您感受到生成式AI技术带来的无限可能。我们诚挚地邀请您参 加这个精彩纷呈的工作坊,一起探索AI的奥秘,开启全新的创意旅程!

此课程由本学苑与香港生产力局大湾区未来人才发展中心合办。

日程表

课节	日期	时间	地点 (香港资优教育学苑)
1	2024年8月17日 (星期六)	上午9:30 - 上午11:30	204室

▶适合对象

- 只限于 20223至 2024 学年为中一至 中三的香港资优教育学苑学员。
- 名额:20
- 资优学苑会以计算机系统随机取录学 员。学苑对课程取录结果有最终决定 权。

▶先备知识

本课程并无特别要求,惟学员需以普通 话与同场的来宾交流。

计授语言

普通话授课与简体中文笔记

证书

学员必须达到以下要求方能完成此资优 课程,并获发电子证书:

- 出席所有课堂;及
- 完成所有作业并表现良好。



