



香港資優教育學苑
The Hong Kong Academy for Gifted Education

E1IN0001W

(代幣課程)

創新工作坊 (程度一)

我要做個發明家

黃金耀博士

香港資優教育學苑院長



2023年2月6日

正午12時截止報名

預期學習成果

完成本課程後，學員應能：

1. 設計一個可以解決日常問題的簡單發明；
2. 檢索和閱讀專利論文；
3. 分析發明專利對社會的利弊。



◆ 課程簡介

我們生活圍繞著形形色色的發明品，但究竟甚麼是發明品？我們如何才能成為發明家？甚麼是專利？為何發明家需要為他們的發明品申請專利呢？

透過參加工作坊，能夠學習運用創造力和工程思維過程解決問題，並用於設計發明當中。

◆ 日程表

| 課節 | 日期 | 時間 | 地點 |
|----|------------|----------------|-----------|
| 1 | 2022年2月18日 | 下午2時 至 下午4時30分 | 香港教育城G01室 |
| 2 | 2022年2月25日 | | |

◆ 對象

- 只限於 2022 至 2023 學年為小四至中二的香港資優教育學苑學員。
 - 名額：35
- * 先到先得，額滿即止

◆ 先備知識

本課程並無特別要求

◆ 講授語言

粵語授課與中文/英文筆記

◆ 證書

學員必須達到以下要求方能完成此課程，並獲發電子證書：

- 出席所有課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。