



賽馬會「知情達意育優才」計劃
Jockey Club "Gifted in Bloom-Harmony in Heart & Mind" Programme

可持續的動手設計 - 城市農耕、食物生產與種植樂趣
(J2ENV002C)

簡介

這項具啟發性的課程揉合了動手工作坊和指導性講座的特點，向學生概述城市農耕和可持續發展目標。導師將向學生教授設計思維，探討香港和全球創新城市農耕技術的發展，以及它如何解決食品可持續發展和由工業農耕引起的問題。學生通過建構水耕種植箱學習自給自足自行種植蔬菜。然後，把收成的蔬菜製成沙律，大夥兒享受辛勤耕作的樂趣。

活動種類/程度

環境科學課程（程度二）（代幣課程）

導師

Dr Taihua Hu 胡泰華博士（嶺南大學服務研習處高級項目主任）

對象



- 香港資優教育學苑中一至中六學員
- 名額：30
- 參加者必須投入課程，對自己和世界負責，並願意討論、闡述及解說自己的深層想法。

授課語言



粵語 / 附英文筆記

證書



學員必須達到以下要求方會獲發證書：

- ❖ 出席最少5節課堂；及
- ❖ 完成所有作業並且表現良好

預期學習成果



完成課程後，參加者應能：

1. 解釋如何透過創新的城市農耕技術解決食品可持續性和工業農業帶來的問題。
2. 描述水耕種植的步驟和實踐方法。
3. 通過努力建構水耕種植箱和在種植箱來建立學員的自信。
4. 通過在家中進行水耕種植種植，了解時間管理的重要性。
5. 通過使用水耕蔬菜預備一頓集體餐，讓學員明白自給自足，成為有效的團隊協作者。

甄選



請回答於網上報名表格上的甄選題目。

* 甄選題目旨在幫助學員了解課程內容及程度。題目必須由報讀課程的學員作答，並且只可回答一次。報名表格一經提交，答案便不能更改。學苑會根據學員的答題表現進行甄選。學員須在答題時展示具備學習動機和興趣，方能獲取錄參加此課程。

截止報名日期

2021年3月26日（正午12時）



賽馬會「知情達意育優才」計劃

Jockey Club "Gifted in Bloom-Harmony in Heart & Mind" Programme

報名結果公布日期

2021年3月29日(請填妥「**確認回條**」,於報名結果公布後3個工作日內以**傳真 / 電郵** (jc@hkage.org.hk)交回學苑。逾時未填交回條者當作撤回報名論。)學員如未有依期填交確認回條,或於交回確認回條後退出課程,將被扣除一枚代幣。


日程表



(*各課堂或會因應新型冠狀病毒病疫情發展及香港教育局有關面授課程的最新公布而改期或改於網上授課。請密切留意香港資優教育學苑發出的電郵通知及網上通告。)

課節	日期	時間	內容	地點
1	2021年4月3日	早上9時30分至下午12時30分	<ul style="list-style-type: none"> 可持續發展導論 目標和不同的設計方法 	香港資優教育學苑(待定) 403室
2	2021年4月10日	早上9時30分至下午12時30分	<ul style="list-style-type: none"> 關於城市農耕和糧食生產的設計思想工作坊。 	將軍澳(待定) 香港資優教育學苑 405&406室
3	2021年4月17日	早上9時30分至下午12時30分	<ul style="list-style-type: none"> 水耕技術研討會和城市農耕實踐導論 	將軍澳(待定) 科學園 核心大樓一座 1E 地下會議廳 2
4	2021年5月1日	早上9時30分至下午12時30分	<ul style="list-style-type: none"> 準備個人微型蔬菜便當和自家製蘑菇種植 	香港資優教育學苑(待定) 403室
5	2021年5月15日	早上9時30分至下午12時30分	<ul style="list-style-type: none"> 植物生物技術速成課程 - 現代農業育種和生產。 	將軍澳(待定) Zoom-香港資優教育學苑 404室
6	2021年5月22日	早上9時30分至下午12時30分	<ul style="list-style-type: none"> 分享辛勤工作的喜悅 - 沙律製作工作坊 	將軍澳(待定) 科學園浚湖樓 10W 2樓會議廳 5
後備上課日	2021年5月29日	早上9時30分至下		將軍澳(待定)

賽馬會「知情達意育優才」計劃
Jockey Club "Gifted in Bloom-Harmony in Heart & Mind" Programme

		午 12 時 30 分	
集合地點			
日期	時間	集合地點	
2021 年 4 月 17 日	9:00 a.m.	Starbucks @科學園 核心大樓一座 1E	
2021 年 5 月 22 日	9:00 a.m.	Big TV wall @ G/F, Building 10W 大螢幕@科學園浚湖樓 10W 地下	
Reference: How to get to Science Park ; Science Park Map (The sessions may be rescheduled and/or conducted online subject to development of the coronavirus epidemic and EDB's latest announcement on face-to-face programmes. Please pay close attention to email notifications and announcements on the HKAGE website.)			
查詢		如有查詢，請致電 3940 0513 或 3940 0518，或電郵至 jc@hkage.org.hk 與我們聯絡。	