



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

香港特別行政區政府教育局資助
Subvented by the Education Bureau, The Government of the HKSAR



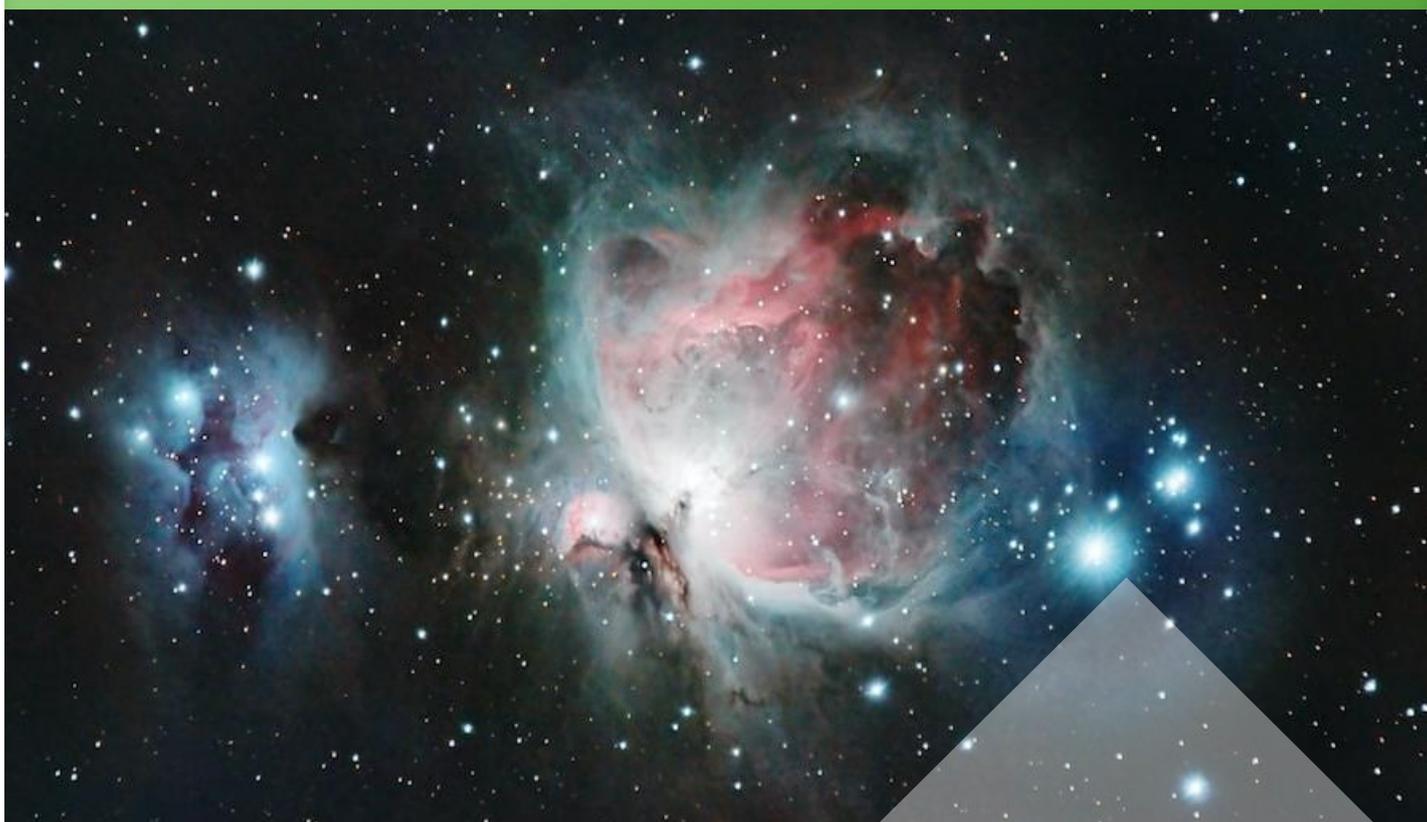
S1FUI017T
(非代幣課程)

🔍 洞察未來講座系列

宇宙簡史

吳震宇教授

香港中文大學物理系助理教授



預期學習成果

完成本課程後，學員應能：

1. 掌握宇宙學的基本知識；
2. 認識物理學研究對推動科學知識發展的重要性。

2024年1月22日
正午12時截止報名



◆ 簡介

從百多億年前的宇宙大爆炸起，宇宙便經歷驚人的變遷——誕生了我們所知道的星系、恆星、行星及你和我。但是，我們只對宇宙的5%有認識，餘下的95%都是「黑暗」的。無論你是未來的天文學家、科學愛好者，還是僅僅對宇宙的奧妙感到好奇，都歡迎參加「宇宙簡史」講座，體驗一次引人入勝的時空探索。這個講座旨在揭開宇宙的神秘面紗，同時加深同學們對天文學和太空科學的理解，並啟發他們將來於香港物理學領域作出貢獻。此講座由本學苑與香港中大大學物理系合辦。

講者吳震宇博士現時為香港中文大學物理系助理教授。吳博士擁有美國俄亥俄州立大學物理學博士學位及香港中文大學物理學學士學位，對國際及本地物理學的教育體系均了解深入。他的研究興趣涵蓋粒子天體物理學和暗物質。



◆ 日程表

課節	日期	時間	地點
1	2024年2月3日 (星期六)	下午3:30 - 下午5:30 (簽到時間：下午3:15)	香港中文大學科學館 L1 (1/F)

◆ 對象

- 於 2023 至 2024 學年為小五至中六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：100
- * 先到先得，額滿即止

◆ 講授語言

粵語

◆ 證書

學員必須出席講座，方能獲發電子證書。

本講座是「全人發展講座系列」中四大範疇的其中一個項目，旨在促進學生全面發展其資優潛能。



香港青年科學院 講座系列

講座以新興科技為主題，
引發學生追求專門範疇
知識的動機。



名人講座系列

各界名人分享人生經驗，
啟發學生追尋夢想。



基礎講座系列

介紹各種新穎主題，
開拓學生視野。



洞察未來講座系列

專業人士講解相關行業最新
趨勢，讓學生洞悉先機，計
劃未來。