

天文啟蒙班



導師介紹

1985年開始為聖雅各福群會擔任觀星導師，並曾為童軍編寫「星象章」課程，擔任考核導師。所拍攝的月球照片，曾登上美國《Sky & Telescope》雜誌封面。

1988年在天文觀測獎勵計劃，取得攝影組別冠軍。2015年在International Astrophotographic Competition獲得太陽系組別季軍。

曾編輯《觀星小手冊》、《香港旋轉星圖》，其中《香港夜光旋轉星圖》、《觀星手冊》和《香港旋轉星圖》更身兼作者和編輯，全部擠身香港暢銷書榜。

曾擔任香港天文學會會長、教科書出版社天文顧問、小學天文顧問等。

上課日期及時間

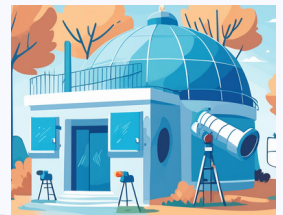
7月13、20及27日，
8月3、10及24日
上午 10:00-11:00

8月17日
傍晚 6:30-7:30



教學大綱

1. 認識天上的星星分為恆星、行星、衛星等
2. 學習辨認月球上的兔子、螃蟹，認識月球的來源
3. 認識不同季節最容易辨認的星座，認識四季有不同的星空
4. 認識在日月食以外最常見的幾種天文現象
5. 認識天文望遠鏡看到的是倒像，學習使用雙筒望遠鏡、學習怎樣對焦
6. 認識天上除了太陽和月球，還有其他各種天體



課程簡介

本課程會藉著精美的天文圖片、動畫、短片等引起小朋友的興趣，並由最淺白的天文知識開始引領小朋友認識天文，例如怎樣辨認月球上的兔子？星星有哪些顏色？為甚麼會有日夜交替？還會教小朋友使用雙筒望遠鏡和認識一下天文望遠鏡。6堂課安排在沙呂小呂高華數碼天文館上課，其中一課觀星實習更會安排在校園晚上用天文望遠鏡觀賞月球。課堂內除了講解和補充小學常識科部分天文學內容，更多的是教科書沒有提及的課外天文知識。

對象：小三至小六（最少11人，最多30人）

費用：\$1190（7堂）



報名表格

查詢聯絡

電話：23559000

電郵：course@abchk.edu.hk

地址：九龍尖沙咀柯士甸道33-39號創德樓2/F
(辦工時間：星期一至五(9:00-13:00及14:00-18:00))



香港浸信會聯會專業書院
ACADEMY OF THE BAPTIST CONVENTION OF HONG KONG