

2009-2010 2nd term Seminar List

Date	Topic	Venue	Speaker
23-1-2010 (Sat)	香港雷達系統如何支援民航運作 How radar systems in Hong Kong support aviation	香港科學館	霍偉雄先生 (民航署署理總電子工程師)
23-1-2010 (Sat)	抵港航班管理系統如何有效控制航空交通流量 Management of arrival flights for efficient use of airspace and on-time arrivals into Hong Kong International Airport	香港科學館	黃偉才先生 (民航署電子工程師)
23-1-2010 (Sat)	用化學分析方法及微生物學作監測污水處理 Microbiology and chemistry in sewage treatment	香港科學館	鄧天祐博士 (渠務署化驗師)
17-1-2010 (Sun)	科幻中的外星人與外星文明	香港太空館	鄧紹偉先
24-1-2010 (Sun)	科幻中的女性主義	香港太空館	陳潔詩博士
31-1-2010 (Sun)	人類文明展望	香港太空館	科幻會眾會友
27-2-2010 (Sat)	氣候與健康 Climate and health	香港科學館	莫慶炎先生 (天文台高級科學主任)
27-2-2010 (Sat)	應用微氣候研究去優化房屋委員會的公共屋邨 The micro-climate study and its application in Housing Authority estates	香港科學館	嚴汝洲先生 (房屋署高級建築師)
27-2-2010 (Sat)	我要做個太空人	香港新一代文化協會科學創意中心	雷健泉會長 (香港航天學會)
27-2-2010 (Sat)	天文望遠鏡大解剖 Anatomy of a Telescope	香港太空館	劉佳能先生 (香港天文學會出版部部長)
14-3-2010 (Sun)	宇宙論淺說 Easy Cosmology	香港太空館	余海先生 (星匯點委員) 薛勇華先生 (星匯點助理委員)
20-3-2010 (Sat)	水務署的能源管理 - 高能效的泵水系統 Energy management in Water Supplies Department - an energy efficient pumping system	香港科學館	王國強先生 (水務署機械工程師)
20-3-2010 (Sat)	有機水產養殖 Organic aquaculture	香港科學館	李麗芬女士 (漁農自然護理署漁業主任)

Date	Topic	Venue	Speaker
20-3-2010 (Sat)	應用遺傳基因進化規律去優化抽水站水泵操作模式 Application of genetic algorithm in pump scheduling for water supply	香港科學館	林盛添 (水務署工程師)
17-4-2010 (Sat)	消失中的白色世界	香港新一代文化協會科學創意中心	李樂詩博士(極地博物館基金創辦人)
8-5-2010 (Sat)	創新機械人設計及創意思維	香港新一代文化協會科學創意中心	劉文健博士(香港大學電子計算學系)
29-5-2010 (Sat)	向星空出發	香港新一代文化協會科學創意中心	鄭家明先生(香港科學創意學會理事)
26-6-2010 (Sat)	再生能源的新發展	香港新一代文化協會科學創意中心	彭栩怡先生(愛潔科技有限公司)