

**创新科技嘉年华 2018**  
**科学讲座**  
**地点: 香港科学园**  
**网上报名: <https://itm.gov.hk/>**

讲者	讲座题目	日期	地点	讲座简介
<b>詹志勇教授</b> 研究讲座教授 社会科学系 香港教育大学	“树木为人类和经济谋福祉”	3/11/2018 10:30am – 11:30am	高锶会议中心	城市树木的多重效益，环境贡献已被广泛宣传，但重要的健康和经济好处却很少关注，以致裨益仍然朦胧隐晦。近期研究开始填补知识空白。本讲座采用科普方法及简单语言，概述树木为人类和经济广泛地谋福祉，包括直接和微妙，有意识和潜意识。
<b>梁家驹教授</b> 荣誉教授 医疗及健康科学学院 东华学院	“日常生活中的法庭科学”	5/11/2018 10:00am – 10:45am	会议厅 03	法庭科学是运用科学的原理和方法，去解答法律上的疑问。讲者会介绍法庭科学专家的工作及法庭科学在日常生活的应用。
<b>段崇智教授</b> 校长 利国伟利易海伦组 织工程学及再生医学教授 香港中文大学	“再生医学的未来”	6/11/2018 10:30am – 11:30am	高锶会议中心	组织工程学及再生医学是当今科学界发展最迅速及最令人振奋的跨领域研究项目。再生医学旨在修复人类因创伤、衰老、患病而受损的器官及组织，其发展将大大改善人类的生活质素。

<p><b>温思明博士</b> 首席顾问 禁药管制</p>	<p>“禁药测试对维护香港及外地赛马运动诚信的重要性”</p>	<p>6/11/2018 4:00pm – 5:00pm</p>	<p>会议厅 03</p>	<p>赛马是香港最受欢迎的观赏性运动。其带来的博彩税收及慈善捐献，可让马会对香港社会作出重要的贡献。对赛马公平公正的信任是这运动受欢迎的一个关键因素。此讲座会提及禁药测试的重要性和在香港多年来的发展，亦会讲述马会赛事化验所的成功策略，足以维护香港赛事诚信，以及对外地运动药检的贡献。</p>
<p><b>胡绍燊教授</b> 研究讲座教授(生物学) 科学与环境学系 香港教育大学</p>	<p>“保育与环境管理:科学批判”</p>	<p>7/11/2018 10:30am – 11:30am</p>	<p>会议厅 03</p>	<p>人类对生物多样性的威胁广泛遍布全球。传统保育专注高保育价值的物种。但生态系统中某些物种可决定其他物种的存活，或对整个系统具有重要的功能。这些物种应该首先被识别和优先保护。 近年的新科学证据显示了我们必须从”物种保育”演变成”生态系统保育”的范例。这新思维可以使我们对可持续发展和保育作出更明智的决定。</p>
<p><b>莫树锦教授</b> 肿瘤学系系主任 医学院 香港中文大学</p>	<p>“为何要认识你的基因”</p>	<p>7/11/2018 3:00pm – 4:00pm</p>	<p>会议厅 03</p>	<p>基因是所有生物包括人类的基本遗传单位。我们与生俱来的内在编码,决定了我们是谁,包括智力、个性和健康。近年的科技日新月异,让我们更加认识自身的遗传密码。问题是如何善用这些信息去改善我们的生活。是次讲座揭开”基因”奇妙旅程的第一步。</p>