

新闻稿

实时发布

## 数码港与资科办合办 STEAM 方案分享日

### 19 间初创展示多元化教育科技方案 吸引超过 60 名中小学校长及教师参与

香港，2023 年 2 月 17 日 – 为推动 STEAM（科学、科技、工程、艺术与数学）教育，激发中小学生对信息科技的兴趣及鼓励学校采纳创新数码教育方案，数码港及政府资讯科技总监办公室（资科办）昨天（2 月 16 日）合办小学「奇趣 IT 识多啲」及「中学 IT 创新实验室」方案分享日，协助学校物色合适的教育科技方案。截至 2023 年 2 月，「奇趣 IT 识多啲」及「中学 IT 创新实验室」计划有超过 750 间学校申请（约 440 间中学、310 间小学），已批核金额约 3 亿 1 千万元，受惠学生人次接近 20 万。昨天的分享日共有 19 间数码港社群初创公司参与，即场向逾 60 名中小学校长及老师展示富趣味性的 STEAM 教学方案。

数码港智慧生活组高级经理蔡伟杰表示：「施政报告提出大力推动 STEAM 教育，以壮大创科人才库，推动香港成为国际创新科技中心。数码港作为本地数码科技旗舰，一直与政府各部门紧密合作，致力普及创科教育，并透过社群内逾 180 间教育科技初创，为教育界提供崭新的教学方案，提升教与学效率及学习体验，推动创科的学习氛围。我们很高兴能够再度与政府资讯科技总监办公室合作，为中小学制定富趣味性的课外活动方案，提高学生对创科及信息科技的兴趣，并鼓励他们日后投身创科行业，迎接香港创科发展的新机遇。」

昨天共有 19 间数码港社群初创公司参与方案分享日，应用的技术包括元宇宙、机械人、大数据、3D 打印以及人工智能等。例如可再生能源公司[源兴邦](#)（Prozparity）利用其丰富的行业经验以及各项专利，开发有关可再生能源及智慧农业的创科课程，设计了一套可自行组装的教学模型，让学生可亲手配置光伏板、风扇、温室灯等部件并配合编程制作温室种植植物，增加成就感与学习体验。而教育科技公司[优先智创科技](#)（Innowises Technology）则为高小学生度身定做不同的 STEAM 课程，如水火箭设计、金融科技知识及元宇宙中史课堂，让学生得以涉猎不同创科领域，增加他们的学习兴趣。

政府资讯科技总监办公室高级系统经理（产业发展部）孙宇万表示，约 95% 获资助的学校同意计划能够帮助提升学校学习信息科技的氛围，增强学生对信息科技的兴趣及有助学生掌握信息科技的知识及技能，另外超过 80% 曾参与获资助活动的学生同意活动吸引，能够提高学生对信息科技的兴趣和知识。他呼吁学校尽早参与计划，利用资助协助发掘及培养学生在信息科技方面的潜能。

「中学 IT 创新实验室」计划，在 2020 / 21 至 2022 / 23 的三个学年，向每间公帑资助的中学提供最高 100 万元的资助，以举办与信息科技相关的课外活动。而小学「奇趣 IT 识多啲」计划则由 2021/22 至 2023/24 三个学年，向每间公帑资助的小学提供最多 40 万元的资助，支持学校举办与信息科技相关的课外活动，及购置有关活动所需的信息科技设备或专业服务。两项计划旨在鼓励学校举办更多与信息科技相关的课外活动。

圣公会基恩小学教师邓伟业表示：「学校一直有举办人工智能、编程等等不同创科课外活动。出席分享会认识到来自不同领域的创科公司，希望能为学生带来更多元化的学习体验。」香港耀能协会高福耀纪念学校教师杜子健表示：「作为一间肢体伤残学校，我们感激分享会提供平台让我们认识到提供虚拟现实及复康元素课外活动方案的公司，让学生一方面享受 STEAM 学习，另一方面亦可提升身体协调以至四肢机能等能力。」

###

请按[此处](#)下载更多高像素新闻图片



数码港及政府资讯科技总监办公室（资科办）再度合办的小学「奇趣 IT 识多啲」及「中学 IT 创新实验室」方案分享日，19 间数码港社群初创公司向逾 60 名中小学教育工作者展示 STEAM 课外活动方案。



数码港智慧生活组高级经理蔡伟杰指数码港一直与政府各部门紧密合作，致力普及创科教育，并透过社群内逾 180 间教育科技初创，为教育界提供崭新的教学方案，提升教与学效率及学习体验，推动创科的学习氛围。



政府资讯科技总监办公室高级系统经理（产业发展部）孙宇万指约 95%获资助的学校同意计划能够帮助提升学校学习信息科技的氛围，增强学生对信息科技的兴趣及有助学生掌握信息科技的知识及技能，另外超过 80%曾参与获资助活动的学生同意活动吸引，能够提高学生对于信息科技的兴趣和知识。

传媒查询，请联络：

**数码港**

庄菟婷

电话：(852) 3166 3867

电邮：sandrachong@cyberport.hk

**世联顾问**

邝立

电话：(852) 2864 4896

电邮：louis.kwong@a-world.com.hk

**关于数码港**

数码港为一个创新数码社群，汇聚超过 1,900 间社群企业，包括超过 800 间驻园区及 1,000 间非驻园区的初创企业和科技公司，由香港特别行政区政府全资拥有的香港数码港管理有限公司管理。数码港的愿景是成为数码科技枢纽，为香港缔造崭新经济动力。数码港透过培育科技人才、鼓励年轻人创业、扶植初创企业，致力创造蓬勃的创科生态圈；借着与本地及国际策略伙伴合作，促进科技产业发展；同时加快公私营机构采用数码科技，推动新经济与传统经济融合。

详情请浏览 [www.cyberport.hk](http://www.cyberport.hk)