附件 12

初中科学线上自学计划 2027

宗旨／目标

本附件旨在邀请各中学提名初中学生参加上述计划。

详情

2. 教育局持续优化科学课程，加强创新科技的学习元素，并鼓励教师进行人工智能辅助教学，积极运用线上平台及不同数字教育工具加强科学科的学习效能，为学生提供多元的学习经验，加强学生科学素养，促进学生自学。

3. 自2021/22学年，教育局主办「初中科学线上自学计划」（计划），并得到香港科技大学教育创新中心（CEI）支持。本年度我们将更新计划的线上平台，除继续为学生提供与初中科学科课程内容相关的电脑模拟学习任务和人工智能辅助学习活动外，亦新加入「技能为本」挑战专区，让学生透过自主学习，培养学生对科学的学习兴趣，主动追求科学新知，并提升他们的科学素养。我们现邀请学校推荐学生参加计划，欢迎全港所有中一至中三学生参与。

4. 计划将于**2027年1月1日至2027年4月30日**期间进行。为鼓励学生积极参与线上自学，学生在完成线上学习活动后，可按表现获得证书以作奖励。

5. 为让学校进一步了解数字平台如何提升学生学习科学的兴趣，本局将为教师举办专业培训课程，详情可参阅以下资料：

透过运用数字平台提升学生科学学习兴趣（新办）
（课程编号：ITED20270225）

日期：2026年11月19日（星期四）
时间：下午三时正至五时正
地点：九龙塘沙福道19号教育局九龙塘教育服务中心
西座四楼演讲厅

6. 有兴趣参与的学校，请填妥报名表（**附录12a**）及学生资料

表，每所学校只需递交一份报名，并于**2026年12月11日（星期五）或之前**透过电邮传送到JSSOSS@edbsc.hk。有关计划详情，教师可浏览以下网站：https://cd1.edb.hkedcity.net/cd/science/JSSOSS/2027_c.html

联络人

7. 如查询计划详情，请致电3698 3437与教育局科学教育组张舜凯博士联络。

附录 12a

初中科学线上自学计划 2027

报名表

（截止日期：2026 年 12 月 11 日（星期五））

致： 教育局科学教育组
（经办人：张舜凯博士）
（传真号码：2194 0670）

本校会提名学生参与上述计划，参与计划的学生数目如下：

中一学生共 _____ 位
中二学生共 _____ 位
中三学生共 _____ 位

【请扫描右方二维码以下载学生资料表格，并于 **2026 年 12 月 11 日（星期五）**或之前，把填妥的报名表及学生资料表格以电邮方式递交。电邮地址：JSSOSS@edbsc.hk 】

学校名称：_____

学校电话：_____

负责教师姓名：_____ 联络电话：_____

负责教师个人电邮地址：_____

学校印章

校长姓名：_____

校长签署：_____

日期：_____