

优质教育基金主题网络计划

小小科艺创建师

1. 支持服务统筹单位

东华三院张明添中学

2. 协作范围

小学 STEM 教育的课程发展及学与教

3. 发展重点

统筹单位支持参与教师推广及发展 STEM 教育，发展重点包括：

- 提供学与教资源及场地设施，让参与学校能实时开展校本科艺创建师课程
- 提供一连串定期的到校科艺创建师工作坊，让参与学校的教师熟习各项工具及器材的运用
- 开放场地予参与学校师生进行创作活动
- 进行科艺创建师的动手制作活动，让学生可体验 STEM 教育的个中乐趣
- 制订校本科艺创建师教学策略
- 规划校本科艺创建师空间
- 透过观课活动持续深化和发展科艺创建师教育
- 参与学校连系区内其他学校进行科艺创建师相关活动

4. 交流及协作模式

到校支持服务和网络活动：统筹单位于计划期间定期与参与教师进行协作，内容包括：

- 科艺创建师概念诠释讲座
- 教师工作坊
- 会议
- 科目为本的科艺创建师课程
- 专题研习到校支援
- 学生成果展示
- 问卷调查
- 学生工作坊
- 建立互动平台
- 开放科艺创建师空间

5. 对参与学校的期望

为善用支持服务，我们期望参加计划的学校能作出下列安排：

- 参与教师必须热心投入创新解难等科技活动

6. 注意事项

- 支持服务一般为期一年
- 期望参与学校积极参与支持服务
- 所有参与学校必须委派科主任或副主任协调计划相关的活动
- 每次活动最少需要有一位代表参加
- 参与学校需要参与全年两次行政会议及一次年度分享研讨会，以分享成功经验及挑战

7. 查询

东华三院张明添中学

梁伟业老师

电话： 2779 2986

电邮： antonylwy@gmail.com