

附件 2

TED 路演活动和科创工作坊参加要求

一、科创 TED 演讲

师生围绕科技创新、发明创造等主题，借鉴 TED 的演讲方式，通过讲述引人入胜的故事或对某一事件/现象的思考，来传播对科技创新的见地，总结教育教学实践的经验，展示优秀创客团队的经验风采，介绍创客作品孵化过程等，以此激发观众的思考和创新意识。演讲时长控制在 10 分钟左右，演讲内容短小精悍、言之有物，演讲过程需自备 PPT 演示或视频介绍。各设区市设 1 个名额。

二、科创工作坊

围绕 3D 打印、激光雕刻、虚拟现实、智能机器人等创客教育或人工智能教育主题，由有经验的导师或专家作为坊主，通过开设课程、提供过程性指导和实践操作、教学互动等方式，帮助学生接触、了解、掌握各种创新工具和技术，以更好地拓展科创知识，发展科创智慧。一节工作坊一般由 1 位坊主、1 位助教和 10 名学生构成，时长控制在 20 分钟左右。工作坊所涉及互动体验材料由坊主和助教老师准备，可在不同时间段多次循环开设。各设区市设 1 个名额。