

活动总体流程

在活动中，学生可选择一个活动指南作为参考框架，以3-5人的小组为单位，通过观察记录、设计制作、实验验证等学习科学知识和方法，进行科学实践与调查，并通过活动网站提交活动成果。

教师则指导学生以小组形式，根据兴趣、能力、特长、活动需要，以小组形式围绕某一活动主题开展线下科学调查与科学实践，收集并分析相关数据，最终收获与分享活动成果。在这一过程中，培养学生的自主参与意识与合作沟通能力。

