

通过有趣的科学实验，孩子们提问、收集数据和解决问题的能力得到有效锻炼

课程介绍：

Choice Labs的STEAM课程以美国的下一代科学家标准 (NGSS) 作为指导基准, 专门为3-10岁的儿童设计跨学科STEAM课程, 让孩子们用各种方法(探索, 观察和测试)接触科学。

授课教师介绍：

- 1) 熊佳妮, 毕业于美国密歇根大学; 2年STEAM教学经验
- 2) 朱良婷, 毕业于华中师范大学英语专业; 多年STEAM教学经验; 拥有教师资格证

基本信息概述

年级	K2
师资	同选教育
课程总数	每周1次, 第一学期共计11次课
授课语言	中文/英语
教学场地	K2D教室 (B304)
授课时间	周三, 下午3:45-4:45

课程概述

报名条件： 欢迎所有对世界和周围的事物充满好奇心的孩子加入本课堂。他们可以学习到基础科学知识并锻炼科学思维方式。

互动和评估： 在课程后的前几周, 教师们将通过简单的小实验对孩子的认知能力、解决问题方式等进行评估。开课后, 老师们和孩子们将通过科学相关绘本和小游戏认识彼此, 建立师生情。

探索和发展： 课程过半, 学生们将通过不同的生活科学认识到, 科学在生活中无处不在, 并在遇到一些问题的时候, 开始用科学思维方式解决。

提升和展示： 课程接近尾声, 学生们应当能够认识基础的化学反应和基础物理知识, 如密度; 孩子们在生活中将较为熟练地使用科学思维方式解决问题。

家校互动： 家长将受邀参加一堂公开课, 老师和孩子们将带着家长一起做科学实验, 体会其中的乐趣。

其他： 请为孩子带水瓶。

