

麻省理工学院 - 谷歌 App Inventor 开营日

培训日程

日期	时间	活动
第一天	9:00 ~ 9:30 am	欢迎及致辞 <ul style="list-style-type: none"> ● 各方代表 ● 麻省理工学院讲师团介绍 <ul style="list-style-type: none"> ○ 播放 Prof. Hal Abelson 短片 (1分钟) ○ 李伟华 (MIT本科硕士在读) ○ 孙伟励 (MIT硕士在读) ○ 卢妮可 (MIT本科一年级) ○ 聂正清 (MIT本科一年级)
	9:30 ~ 10:00 am	第一讲. <ul style="list-style-type: none"> ● App Inventor 介绍 <ul style="list-style-type: none"> ○ 历史 ○ 团队 ○ 美国推广 ● 通过移动计算技术来介绍计算思维
	10:00 ~ 10:30 am	第二讲. <ul style="list-style-type: none"> ● 开发环境准备 (培训前参训学员提前准备相关知识) ● 展示App Inventor 跟 Arduino ● 教程 <ul style="list-style-type: none"> ○ 打地鼠 ○ 手机涂鸦
	10:30 ~ 12:00 pm	第三讲. <ul style="list-style-type: none"> ● 软件工程介绍 <ul style="list-style-type: none"> ○ 设计流程 ○ 编程遇到的问题讲解 ● 给奶奶设计思念卡(大难度)
	12:00 ~ 1:00 pm	美国教育介绍: <ul style="list-style-type: none"> ● 美国高中 <ul style="list-style-type: none"> ○ 美国出生华人眼中的美国高中 ○ 移民美国华人眼中的美国高中 ● 申请美国大学名校经验 <ul style="list-style-type: none"> ○ 讲师案例 ● 麻省理工学院大学生活
	1:00 ~ 2:00 pm	午餐

		<ul style="list-style-type: none"> ● 想一下你想要的项目 ● 找志同道合的伙伴 (2/3人一组)
	2:00 ~ 3:00 am	第四讲. <ul style="list-style-type: none"> ● Web控件 <ul style="list-style-type: none"> ○ get 功能 ○ post 功能 ○ Rest API ○ 实际应用
	3:00 ~ 5:00 pm	培训学员做项目时间: <ul style="list-style-type: none"> ● 找伙伴一起做项目 如何做PPT
	5:00 ~ 5:30 pm	学员展示他们的成果 <ul style="list-style-type: none"> ● 展示ppt ● 展示app
	5:30 ~ 6:00pm	App Inventor 竞赛 App Inventor 课程和开设 (讨论) 填写培训班调查问卷 发放培训班证书