

# 关于我校本科生申报蒜泥科技创客暑期 科研实践活动项目的通知

各位同学：

蒜泥科技创客暑期实习项目由蒜泥创客空间支持，协同我校智能感知与图像理解教育部重点实验室和电工电子国家级实验教学示范中心，于 2015 年暑期为我校学生提供开放实验室及科研实践活动项目，我校在校生均可申请，申请时间截止 2015 年 7 月 27 日。

蒜泥创客空间是我校优秀毕业生杨少毅创办的蒜泥科技公司旗下的创客空间，实习题目由蒜泥科技创客空间结合蒜泥科技创业经验，面向在校本科生设计的综合性、设计性、创新性实验与训练项目，并由公司一线专家担任指导教师，带领学生完成创新项目。

蒜泥创客空间提供实习补贴及项目开展的相关支持经费，学生可以根据自己的安排与蒜泥协商选择具体的实习地点，可在蒜泥创客空间（西安市凤城十路）或在校内依托智能感知与图像理解教育部重点实验室（北校区）或电工电子国家级实验教学示范中心进行。

## 1. 暑期创客项目基本信息：

- 1) 负责部门：蒜泥创客空间研发部（3-5 个项目组）
- 2) 提供实习人数：6-8 人
- 3) 科研活动时间：2015 年 8 月 1 日-8 月 31 日

## 2. 科研活动项目：

序号	方向	项目	技术要求
1	算法	图像融合项目研发	精通 C++或 python，熟练掌握机器视觉基本原理，有三维或游戏开发经验或对相关方向有深入发展意向、能够使用 OPENCV、OPENGL、PCL（任一）。
2		点云处理项目研发	
3		并行计算项目研发	
4	硬件	嵌入式摄像头研发	精通 C/C++语言，有单片机开发经验，有嵌入式 LINUX 驱动开发经验优先。
5		摄像头硬件研发	
6		语音识别硬件研发	

## 3. 详细时间安排：

序号	时间	事项
1	7月20-7月27日	项目申报及选拔
2	7月28日-7月31日	组织安排参观 学生手续办理及相关事宜安排
3	8月1日-8月31日	学生培训及进行科研实践
4	9月1日	项目评定
5	9月10日	项目奖金等发放

**时间：**工作日周一至周五 上午： 9： 00-12： 15 下午： 13： 30-18： 00

**地点：**

- 1) 蒜泥创客空间（西安市凤城十路99号）
- 2) 西安电子科技大学电工电子实验中心（南校区E楼）

学生可以根据自己的安排与蒜泥协商选择具体地点。

**4. 待遇：**

- 1) 蒜泥科技负责在蒜泥创客空间进行科研实践的学生食宿（提供宿舍及三餐）并为学生购买活动期间保险。学生需自带电脑，蒜泥创客空间提供其他的办公设备。
- 2) 在西安电子科技大学校内进行科研实践的学生食宿自理，电工电子实验中心提供场地，蒜泥创客空间提供其他必要的研发设备。
- 3) 科研活动期间，蒜泥科技为学生提供一定补贴，为60元/每人每天。
- 4) 蒜泥科技对学生所做项目进行奖励。活动结束后将对项目完成情况进行评定，并根据评定等级对项目组发放项目奖金。

**注：**申请人请将个人简历发至 [yangshaoyi@suanier.com](mailto:yangshaoyi@suanier.com)； [hr@suanier.com](mailto:hr@suanier.com) 并在邮件中说明申请蒜泥科技创客暑期科研实践项目，以及所感兴趣的具体项目内容。

**具体情况请咨询：**

**联系人：**王蕊 电话：029-62398708 邮箱：[hr@suanier.com](mailto:hr@suanier.com)

手机：13891841107

蒜泥创客空间

智能感知与图像理解教育部重点实验室

国家级电工电子实验教学示范中心

2015年7月24日