

# 浙江省大学生科技创新活动计划 暨新苗人才计划实施办公室

---

## 关于公布2016年浙江省大学生科技创新活动计划 暨新苗人才计划立项结果的通知

绍兴文理学院团委：

2016年浙江省大学生科技创新活动计划暨新苗人才计划已于2016年1月启动实施，经学校推荐和专家评审，共确立项目 2071 项。现将你校通过立项的项目名单印发你们（见附件），请认真实施、加强管理。为不断提升我省大学生科技创新工作整体水平，每个新苗项目负责人需参加校内创业学院或社会组织开展的相关创新创业培训，培训情况将作为结题评审的参考内容。

附件：2016年浙江省大学生科技创新活动计划暨新苗人才计划绍兴文理学院项目名单及资助经费表

浙江省大学生科技创新活动计划  
暨新苗人才计划实施办公室  
2016年5月13日

附件：

## 2016年浙江省大学生科技创新活动计划暨新苗人才计划 绍兴文理学院项目名单及资助经费表

项目承担单位：绍兴文理学院 资助经费：16.5万元

总编号：2016R428

| 序号              | 项目名称                                               | 负责人 | 指导教师             |
|-----------------|----------------------------------------------------|-----|------------------|
| 大学生科技创新项目       |                                                    |     |                  |
| 2016R4280<br>01 | 新型金纳米粒子负载的多孔固体碱材料的制备及其在二氧化碳<br>吸附、催化合成苯乙烯环状碳酸酯中的应用 | 邵雪泉 | 刘福建              |
| 2016R4280<br>02 | 绍兴古桥的历史与文化                                         | 方楠  | 俞志慧              |
| 2016R4280<br>03 | 基于固体分散技术的山楂叶总黄酮缓释胶囊的研制及释药机制<br>考察                  | 徐英楠 | 杨群               |
| 2016R4280<br>04 | 三角帆蚌FLVCR1基因的克隆及其表达特征与珍珠质颜色相关<br>性分析               | 褚伟锋 | 任岗/金叶<br>飞       |
| 2016R4280<br>05 | 金融市场化、金融支持与新兴产业企业投资效率研究                            | 王姿惠 | 刘广瑞              |
| 2016R4280<br>06 | 天然微生物酵素功能食品制备关键技术与生物活性研究                           | 卢以晴 | 方晟               |
| 2016R4280<br>07 | 绿色环保食品添加剂聚甘油脂肪酸酯的合成                                | 谢佳慧 | 梁学正              |
| 2016R4280<br>08 | 浙江省业主自治的法律规制和机制创新研究                                | 杨捷  | 邹睿               |
| 2016R4280<br>09 | 水稻秸秆生物炭在土壤镉污染修复中的应用研究                              | 刘允初 | 陈成广<br>郑国环<br>罗洁 |
| 2016R4280<br>10 | 农村宅基地继承问题的法律分析                                     | 吕晓通 | 张睿               |
| 2016R4280<br>11 | 骨细胞(osteocyte)在低频超声治疗假体周围骨溶解中的作用研<br>究             | 胡露琦 | 张云               |

|                 |                                       |     |                 |
|-----------------|---------------------------------------|-----|-----------------|
| 2016R4280<br>12 | 城镇“广场舞”现象的多维视角研究                      | 麻诗梦 | 朱志勇<br>洪波<br>李颖 |
| 2016R4280<br>13 | 姜黄素激活PPAR $\gamma$ 蛋白对大鼠脊髓损伤的修复作用机制研究 | 林敬铨 | 刘学红             |
| 2016R4280<br>14 | 越地传统散文对周作人散文风格的影响                     | 潘佳斐 | 王黎君             |
| 2016R4280<br>15 | 基于原位聚合法的高性能纤维导电化处理及产品开发               | 彭蓓福 | 洪剑寒<br>韩潇       |
| 2016R4280<br>16 | 超疏水粗糙表面结构对黄麻纤维/聚乳酸界面粘结性能的影响           | 邹林波 | 王维明             |
| 2016R4280<br>17 | 锁芯弹簧自动装配机                             | 陈坤  | 石松泉             |
| 2016R4280<br>18 | Cu <sub>2</sub> O纳米空心球的制备及可见光催化性能研究   | 吴莹娟 | 陶菲菲             |
| 2016R4280<br>19 | 废水处理用壳聚糖纳米纤维材料的开发和应用                  | 关宇  | 邵林军             |
| 2016R4280<br>20 | 人工湿地植物根区对养殖废水中氮去除机理研究                 | 李骅  | 王海、黄<br>承才      |
| 2016R4280<br>21 | 高强密箍再生混凝土柱轴压性能研究                      | 高玮烽 | 梁超锋             |
| 2016R4280<br>22 | 慢性压迫背根神经节对TRPV1功能上调的作用                | 陈秀灵 | 孙继虎             |
| 2016R4280<br>23 | 多视频画面融合拼接系统                           | 常红燕 | 蒋冠雄             |
| 2016R4280<br>24 | 绍兴黄酒现代化生产中糖度实时监控系統研发                  | 全政涛 | 彭祺              |
| 2016R4280<br>25 | 高精度就地温度指示工业仪表                         | 廖琦  | 梁伟              |
| 2016R4280<br>26 | 基于统计学习的图像修复方法                         | 金明霜 | 祝汉灿             |
| 2016R4280<br>27 | 基于组合MEMS传感器识别的数据手套设计                  | 潘子贤 | 马海平             |

|                 |                              |     |                   |
|-----------------|------------------------------|-----|-------------------|
| 2016R4280<br>28 | 山楂自动去核及其成串机                  | 朱逸龙 | 吴福忠               |
| 2016R4280<br>29 | 新型偶联分散染料的合成与应用               | 刘梦婷 | 钱红飞               |
| 2016R4280<br>30 | 基因定向育种的新型产酶菌株粗酶液提取虎杖中白藜芦醇的研究 | 杨祎彬 | 金欣                |
| 2016R4280<br>31 | 烷基咪唑离子液体+乙腈+水体系物性研究及其应用      | 朱如玉 | 许映杰               |
| 2016R4280<br>32 | 基于IV-VI族半导体的新型热电材料研发         | 徐珊瑚 | 吴海飞               |
| 2016R4280<br>33 | 基于BIM的三维建模及管线综合检查            | 陈晓  | 赏莹莹<br>顾晓琳<br>孙斌祥 |