## 2014年本科生SRTP项目第二批学生作者招募通知

各位同学，2014年本科生科研训练计划(**SRTP**)实施方案（见附件）现已公布，与往届相比做出重大调整。在发挥“大项目、大团队、大成果、大平台”思想的引导作用下， **本届不再同时支持多个中小项目，**而专项支持我院一个大型科技创新优秀项目团队开展相对独立的科技创新活动。目前第一阶段项目作者招募工作已经结束，共3名同学入选项目组，分别是程功凡（11级）、刘寒颖（11级）、王务伦（12级），为了更好的开展项目，实现队伍长期建设和梯队建设，现开始第二阶段学生作者招募工作。本次招募面向对象为电子信息工程学院全体12级、13级学生。

【项目名称】：空天电子信息综合智慧系统

【项目简介】：

现如今电子信息技术作为多种空、天平台“大脑”，是推动其向前发展的关键技术。本项目以无人机（固定翼、旋翼）为平台，设计并发展一套空天电子信息综合智慧系统，结合信息处理、数据链、电磁兼容、图像识别、情报处理等技术，实现目标识别、信息采集、编队协同、信号中继、飞行表演等功能。本项目可应用于测绘航拍、救援、表演、军事侦察等领域，并可搭载于航空飞行器、临近空间飞行器、航天飞行器等不同平台，应用前景广阔。

【学生要求】

1. 现为我院12级、13级本科生；
2. 具备优秀的科研能力、表述能力和领导才能，具有高度责任感，对科技实践活动充满热情的学生
3. 曾经以第一作者身份参加过“冯如杯科技发明制作类”竞赛（不限于第24届），或以其他作者身份参加过“冯如杯科技发明制作类”竞赛并对项目制作有重大贡献的学生优先。
4. 预计至少还会在北航学习2年以上的学生。

【报名方式】

请撰写个人简历，以”SRTP\_姓名\_学号\_联系方式” (如SRTP\_孙超\_sy1302305\_15210980566)为文件名,于7月10日晚18：00前，将电子版发往邮箱buaaeekjb@163.com，录用结果将另行通知。

【补充说明】

1. 本项目在以张有光、王俊、罗喜伶等多位学院优秀指导教师指导监督下开展进行，并提供必要的制作场地和资金支持。
2. 本项目第一期招募三名成员，包括立项人一名和成员两名。第二期招募成员数目视具体情况决定。
3. 本项目研究周期在一年以上，依照项目进度发展，相关研究成果可以与学生生产实习、本科毕业设计和研究生毕业设计相结合。
4. 其他未尽事宜会依照相关时间节点在学院网站上公布，有疑问请与科技辅导员联系：

孙超 15210980566

 （电子信息工程学院分团委）