

## 2015年度考核A类单位申报表

单位名称	机电学院
申报理由	<p>全面落实第十四次党代会提出的要求，加强兵器学科建设。成立灵巧武器研究所，积极推进安全与防护协同创新中心、国防科技创新中心和基础条件建设论证申报工作。学院成立综合改革方案领导小组，以资源改革探索综合改革方案，制定了《机电学院公用房核算与管理办法》。高质量地完成了兵器、安全学科“十三五”学科建设规划制定。完成了第一轮兵器、安全学科调研分析。兵器、力学博士后流动站顺利通过2015年全国博士后流动站综合评估，获评等级为良好。引进千人计划专家3人。外专千人福田敏男教授当选IEEE第十领域主席，黄强教授当选新一届IEEE Fellow，罗庆生教授被评为第十一届北京市高校教学名师。接收青年教师7人，均具有海外经历。</p> <p>参与制定兵器类专业国家标准，完成新一轮本科生培养方案修订。新增“武器系统概论”等2门本科公选课。获全国大学生创新创业项目比赛国家级一等奖2项，二等奖2项。获“国际大学生iCAN创新创业大赛”全国二等奖2项。罗庆生教授指导的多个机器人项目先后获得第14届挑战杯全国大学生课外科技创新作品竞赛全国一等奖等7个奖项。启动研究生校级精品课程4门。与国外大学或研究机构联合培养研究生14人。研究生出国参加国际学术会议28人次。获校级优秀博士论文2篇，校级优秀硕士论文9篇。获北京市优秀毕业生13人，校级优秀研究</p>

	<p>生67人，优秀研究生标兵7人，优秀研究生干部17人。</p> <p>顺利通过“HGP”和“YX”基础条件建设二期项目论证评审。“智能机器人与系统高精尖创新中心”获得首批认证。获批国家自然科学基金15项，其中重点基金和重大国际合作项目各1项。全年到校科研经费突破2亿元。授权专利60余项，SCI论文120余篇。姜春兰教授获得国家技术发明二等奖，黄强教授获得教育部技术发明一等奖。东花园实验基地开展科研和教学实验280余项，保障多项科研任务特别是XXX专项顺利完成。以武器系统与工程教学实验示范中心建设为牵引，完成了2016-2018年合计450万元的实验室建设项目入库申报。落实安全责任制，建立健全学院安全生产台账，全年排查整改安全生产隐患30余项。</p> <p>开展学术交流50余人次，举办了3次国际学术会议，3次国内会议，1次中国青年科学家论坛。会议邀请了美国工程院院士Oran教授、俄罗斯科学院院士Kanel教授、俄罗斯科学院院士Vladilen Minin教授，波兰工程院院士Wolanski教授等国际知名学者参加。王成教授与上述部分专家联合申请的项目获得中国与波兰科技合作委员会第36届例会、中俄总理定期会晤委员会科技合作分委会第19届例会的项目批准。</p>
<p>单位意见</p>	<p>负责人签字： (加盖单位公章)</p>

(说明：双面打印，不另加页)