

长春工程学院

科技工作简报

科技产业处

2016年第10期（总第四十六期）

2016年12月
2017年1月

一、科研项目

（一）纵向项目

1. 学校组织2017年度国家社科基金项目的申报工作

我校组织了2017年度国家社科基金项目的申报工作。该项工作预计于2017年2月底结束。

2. 学校组织2017年度吉林省社会科学基金项目的申报工作

我校组织了2017年度吉林省社会科学基金项目的申报工作。该项工作预计于2017年3月底结束。

3. 学校组织省科技厅项目的在线中期检查工作

我校组织了省科技厅项目的在线中期检查工作，科技厅所有项目按进度进行，没有延期申请。

4. 学校开展2016年校基金项目的论证和资助工作

我校开展了2016年校基金项目的论证和资助工作，共对53个项目进行了论证，其中35项获得资助，共资助63万元。其中，资助2016年校种子基金项目26项，资助2016年校青年基金项目9项。具体资助情况如下：

单位	电信	机电	管理	计算机	建设	勘测	理学	能动	人文	水环	外语	土木	其它
资助数（项）	3	3	4	4	2	7	2	3	1	2	1	1	2

（二）横向项目

1. 2016年12月—2017年1月，新签订合同7项，到款经费总额为49.34万元。具体到款经费情况如下：

单位	能动	计算机
到款经费（万元）	11.75	37.59

二、科研平台

1. 学校组织2016年度吉林省省属高校人文社科重点研究基地申报论证工作

2016年12月16日，我校组织2016年度吉林省省属高校人文社科重点研究基地申报论证工作，管理学院申报的“吉林省政府和社会资本合作（PPP）研究中心”、勘测学院申报的“东北宝石文化研究中心”参加了此次论证工作。

2. 学校组织省科技厅2018年度筹建省级科技创新中心的征集工作

2016年12月29日，我校组织省科技厅2018年度筹建省级科技创新中心的征集工作，重点支持领域：生物医学工程领域、保健食品领域、生物质能源领域、遥感卫星及应用领域、智能制造装备领域、高端金属结构材料领域、节能环保领域。此次征集申报工作将于2017年1月底结束。

3.学校布置平台假期开放工作

2017年1月3日，我校布置平台假期开放工作，六个省级科研平台申请假期开放：配电自动化工程研究中心、吉林省水工程安全与灾害防治工程实验室、吉林省土木工程抗震减灾重点实验

室、吉林省城市建设发展研究中心、吉林省城市污水处理重点实验室、吉林省智能电网测控技术与数据分析工程实验室，承诺保证用水、用电及设备等安全，责任人负责安全工作。

三、学术交流

1. 建设学院组织学术报告会

2016 年 12 月 10 日，我校建设学院邀请了欧特赛帝服饰有限公司创始人张跃做了题为《品牌服装的制版技术原理与应用》的学术报告。本次学术报告由建筑与设计学院科研副院长秦迪主持，学院领导及服装与服饰设计专业师生参加了此次学术报告会。张跃名师不仅一手创建了自己的服饰公司，同时也是长白山技能名师、中国服装设计师协会理事、吉林省校企联合会主席、吉林省服装设计师协会副会长、吉林省高级服装设计师、吉林省十佳设计师、吉林省十大制版师、吉林省艺术设计协会副会长、吉林省服装培训中心主任等。张跃从品牌服装制版、创业思维等多个方面进行了精彩的演讲，同时还着重讲述了当代大学生学业、就业与创业三者之间的关系。

2. 英国诺森比亚大学吴宏伟博士来学校做学术报告

2016 年 12 月 14 日，由能动学院、科技产业处、建设学院、土木学院和吉林省建筑能源供应及室内环境控制工程研究中心联合主办的学术报告会在 7 教 7201 举行。报告会邀请了国际期刊“Advances in Mechanical Engineering”的编委、英国国家自然基金评审专家、北京航空航天大学访问教授、英国诺森比亚大学的吴宏伟博士，做了一场主题为“House Design with Energy Saving System In the UK”的学术报告。能动学院金洪文教授主持了报告会，我校部分专业教师、建筑与土木工程领域研究生、建环专业学生 100 余人参加了此次报告会。吴宏伟博士结合自己研究的课题，围绕建筑及能源相关领域，介绍了如何从与企业联合解决实际难题入手到凝练升华为国家级研究项目的过程。

3. 中国水利水电科学研究院赵进勇高工来学校做学术报告

2016 年 12 月 15 日，我校吉林省水工程安全与灾害防治工程实验室邀请中国水利水电科学研究院赵进勇教授级高级工程师到我校做了题为“河流生态修复理论及技术”的学术报告。赵进勇现任中国水科院水环境所室主任、中国水利学会水生态专委会委员、中国水利学会城市水利专委会委员、水利部水工程生态效应与生态修复重点实验室客座研究员、亚洲河流生态修复协作网络（中国）副秘书长、国际水利与环境工程学会（IAHR）会员、加拿大水资源协会会员、济南大学和河北工程大学硕士导师等多项社会职务。赵进勇从“河流生态修复理论及技术”、“河流生态修复技术措施”、“河流生态修复技术标准”、“河流生态修复工程及案例”等四个方面做了精彩的报告，开拓并分享了非常宝贵研究成果及相关资料信息。水环学院相关专业老师及研究生、本科生 150 多人参加了学术报告会。

4. 学校参加省科技厅召开的第二期吉林省科技报告培训会

2016 年 12 月 16 日，吉林省科技厅主办、吉林省科学技术信息研究所承办的吉林省科技报告培训会（第二期）在长春新民宾馆召开，我校承担吉林省科技厅 2016 年度自然科学基金、重点科技攻关项目的项目负责人、科技报告的主要撰写人和科产处闫占辉参加本次会议。会议的目的在于：为深入贯彻落实《国务院办公厅转发科技部关于加快建立国家科技报告制度指导意见的通知》（国办发[2014]43 号）和《中华人民共和国促进科技成果转化法》（2015.1.1 修订），根据吉林省科技厅《落实科技部〈关于加快建立国家科技报告制度的指导意见〉的工作方案》（吉科发计[2014]1131 号）要求，面向省科技厅 2016 年度自然科学基金、重大科技攻关项目、重大科技招标专项、重点科技攻关项目召开科技报告管理与撰写培训会。

4. 学校与长春国信供热有限公司举办技术交流会

2016 年 12 月 16 日，我校与长春国信供热工程有限公司（以下简称国信供热）技术交流会在 7 教 13 楼报告厅举行，会议由能动学院金洪文教授主持。国信供热总经理奚丙春及技术部、运行部、维修部、经营部经理和技术骨干出席活动。我校能动学院院长孙石教授、副院长张志正教授、工程研究中心副主任金洪文教授、部分专业教师及建环 13 级全体学生参加了技术交流活动。交流会上，国信供热的技术人员首先就建环 13 级学生在其公司开展运行管理实习过程中发现的问题和存在的疑惑进行了详细解答。学生们认真聆听、开阔了视野、丰富了工程经验，受益匪浅。随后，我校教师与国信供热技术人员围绕热源能效提高、供热管网泄漏监测、分布式能源系统技术改进等热点问题进行了深入的交流与探讨。

5. 学校参加国家自然科学基金培训会

2016 年 12 月 21 日，由吉林省联络网组织的国家自然科学基金培训会在吉林大学召开。会上在对 2016 年度国家自然基金工作进行了总结和对 2017 年度国家自然基金申请进行了动员的同时，各参会单位在对国家自然基金管理方面进行了经验交流。我校科产处处长许骏和计划项目科科长刘国松参加了此次会议。

6. 学校参加 2017 年度省和国家社科基金项目申报工作会

2016 年 12 月 22 日，由省社科规划办组织的 2017 年度省和国家社科基金项目申报工作会在长春市春谊宾馆迎宾楼召开。会上部署了 2017 年度省和国家社科基金项目的申报工作，总结部署了省社科规划的管理工作。我校科产处处长许骏参加了此次会议。

7. 学校与国网吉林电力科学研究院举行校企合作研讨会

2016 年 12 月 28 日，我校与国网吉林电力科学研究院校企合作研讨会在配电自动化工程研究中心会议室举行。电科院副院长田春光、科技部主任高长征、电网技术中心主任吕项羽等 6 人出席了此次会议。我校电信学院张运波、刘文洲、纪秀、刘望来、苑全德等 10 人参会。会上，张运波院长表达了对进一步合作的愿望和憧憬。多年来，双方一直保持良好的合作关系，希望以此为基础，继续在科技攻关、技术培训和人才培养等方面开展深度合作，力争产出更多成果，为吉林省电力工业的发展做出更大的贡献。田春光副院长对多年来我院给予电科院的支持表示感谢，并希望与电气与信息工程学院在科研项目申报与研究、实验室建设及人才培养等方面开展进一步合作。张运波、刘文洲、纪秀、刘望来等分别介绍了各自的科研团队、研究方向及取得的成果，电科院的田春光、高长征、吕项羽、王佳颖等分别介绍了目前的主要工作、科研项目、研发现状及合作技术需求。同时，双方就如何更好开展校企深度合作进行了深入的研讨。

四、科研成果

学校组织省科技厅 2017 年吉林省科学技术奖的推荐工作

我校组织了省科技厅 2017 年吉林省科学技术奖的推荐工作。该项工作预计于 2017 年 1 月中旬结束。

五、其他工作

1. 协助人事处起草与研讨《长春工程学院专业技术职务评聘办法》和《长春工程学院教师与研究系列专业技术资格评审办法》。

2. 完成省教育厅科技/社科年报统计工作