**武昌首义学院**

**科研简报**

 2017年第6期（总第 期）

科学技术处、学科专业建设办公室 2017年9月30日

## 我校获批两项湖北省自然科学基金项目

近日，学校收到《省科技厅关于下达2017年湖北省科技计划项目（第一批）的通知》（鄂科技通[2017]72号），我校朱祥和、宋庆国老师获批两项湖北省自然科学基金项目。这是我校首次在计算机辅助设计学科和电气工程学科获得省自然科学基金项目。

基础科学部朱祥和老师申报的《船舶外形曲面的数学线型与设计优化》项目是在学部主任齐欢教授的全面指导下进行的。该项目主要是利用多学科设计优化技术，在缺乏母型船资料的情况下获得船型线型，该船型满足静水性条件和动力性要求，从而提高船舶设计的自主创新能化。拟研究的内容：①提出水面船舰的数学船型方法；②根据数学船型方法，优化潜艇外形，获得低阻低噪头部外形；③开发数学船型中超越方程组计算方法与软件。

机电学院宋庆国老师申报的《高效智能化LED显示屏电源系统》项目，是在朱忠尼教授全面指导下进行的。该项目主要研制一种新的LED显示屏电气系统，该系统采取高效率的外置式高压集中直流式传输、内置分布式冗余斩波降压，实现低压供电、高效传输及智能化通信管理。

湖北省自然科学基金项目主要支持科学技术人员在自然科学基金资助范围内自主选题，开展基础研究工作。据悉，我校信息科学与工程学院朱忠敏博士科研团队曾多次获湖北省自然科学基金项目资助。

## 学校首次获批教育部人文社科研究专项项目一项

近日，教育部社会科学司公布了《2017年度教育部人文社会科学研究专项任务项目（中国特色社会主义理论体系研究）立项通知书》（教社科司函[2017]147号），我校张瑾老师的《高校社会主义核心价值观教育的地域化研究》课题，获批为2017年度教育部人文社会科学研究专项任务项目。这是学校首次获批教育部人文社科思政专项课题。

据悉，本次教育部高校思政课题共立项100项，湖北省共有5所高校获批该类课题，其他4所高校分别是：武汉大学、华中农业大学、武汉理工大学、武汉华夏理工学院，每所高校获批1项。

近年来，为争取更多省部级以上项目，学校加大对各类纵向科研项目申报的申报引导，各院系对申报课题进行指导和初审，科技处对课题申报书的规范填写逐项进行协商指导、督促老师反复修改。这次张瑾老师获批教育部人文社科研究专项项目，将引领我校中国特色社会主义理论研究及思想政治教育研究深入推进。

## 江少川教授出席多伦多国际研讨会并作主题演讲

由加拿大约克大学举办的“回顾与展望：加拿大华人文学与媒体国际学术研讨会”7月下旬在多伦多隆重召开，来自加拿大、美国、韩国、新西兰、中国大陆及台湾、澳门地区的37所高校与研究机构的专家学者出席会议。我校新法学院江少川教授应邀赴会，并在大会圆桌会专家论坛作主题发言。

圆桌会专家论坛为大会重要组成部分，特别邀请四位嘉宾发言以“回顾与展望：加拿大华人文学的历史、现状与未来”为题演讲。江少川教授应邀作“呼唤海外华文文学经典”主题演讲，他从新移民作家的独特生命体验、面临的挑战与创作地球村时代的文学经典三方面进行了论述。其他发言嘉宾为著名旅美华裔作家卢新华、南昌大学陈公仲教授、澳门大学朱寿桐教授。主持者暨南大学蒋述卓教授对四位专家的演讲给予了高度评价。

大会还以“回顾与展望”为总主题，围绕“家庭记忆与寻根之旅”、“加华作家书写的多重样态”、“加华文学的衍射和全球定位”等多个论题在分会场进行了探讨。江少川教授在分会场作《穿越华夏历史的天空——读陈河长篇新作<甲骨时光>》的主题发言。《甲骨时光》曾获得中宣部华人华侨文学大奖，江少川教授发言时旅加作家陈河在场。他的精彩发言获得代表们的赞赏与好评。

江少川教授作为我校汉语言文学专业学术带头人，数十年坚持海外华文文学研究，在海内外享有较高声誉，主持省教育厅重大人文社科科研项目等多项、带领汉语言专业教师团队出版著作多部、发表论文多篇，并将科研成果用于人才培养，培养了大批文学功底深厚、肯钻研的学生。

## 校企合作搭平台 产教融合结硕果

近日，据湖北省商务厅、湖北省教育厅联合下发的鄂商务发〔2017〕89号文件，武昌首义学院信息科学与工程学院成功入选第二批湖北省服务外包人才培养（训）基地。此次通过认定的还有武汉理工大学计算机科学与技术学院等48所学院及武汉中软卓越科技有限公司等15家社会培训机构企业。

本次申报，我校凭借计算机专业过硬的师资力量、良好的教学实训条件、广阔的就业前景、优质的校企合作资源以及丰硕的人才培养成果，得以成功入选湖北省服务外包人才培养（训）基地行列。

湖北省服务外包人才培养（训）基地是省商务厅、省教育厅为推动建立高校计算机专业人才培养与服务外包产业需求相结合的新模式，旨在壮大湖北省服务外包人才培养（训）队伍，不断满足日益增长的服务外包人才需要，推动服务外包产业快速发展，促进大学生创业就业。

服务外包人才的培养是一项长期的、复杂的系统工程，信科院将以培养（训）基地为平台，以企业需求为导向，以培养国际化、实用性人才为目标，利用良好的办学条件，引入国际先进经验和模式，创新培训方法，深入调研，精心组织，切实把服务外包人才培养工作落到实处，为我省服务外包产业发展提供有力的人才支撑。