

## 加强实验室平台建设 促进校区科技创新



“常州市输配电及节能技术重点实验室”召开第一次学术委员会会议

本报讯 7月28日下午,“常州市输配电及节能技术重点实验室”(以下简称实验室)第一次学术委员会会议在校区召开。全体学术委员会成员、校区相关部门负责人参加了会议。校区管委会主任周建方教授到会表示祝贺。

周主任向校外专家及与会人员介绍了校区的学科建设发展情况。常州市科技局、财政局委托实验室主任、计算机及信息工程学院(常州)院长范新南教授宣布了实验室学术委员会成员的名单。会议听取了实验室常务副主任张金波副教授关于实验室成立一年来的工作及实验室今后的发展规划汇报。与会专家对实验室的工作和今后的发展方向提出了宝贵的意见和建议,并对首届重点实验室开放基金进行了评选和审批,认为有6项申报课题可以给予立项支持。

计算机及信息工程学院(常州)  
“江苏省输配电装备技术重点实验室”项目专家论证会在常召开

本报讯 8月15日下午,江苏省科技厅在常州太平洋电力设备(集团)有限公司召开了“江苏省输配电装备技术重点实验室”(以下简称实验室)专家论证会。常州市科技局、常州市国家高新区管委会及科技局有关领导、国网电力自动化研究院沈国荣院士等评审专家、项目承担单位河海大学常州校区和共建单位太平洋电力设备(集团)有限公司等相关领导共同参加了会议。会议由省科技厅李太生副处长主持。

河海大学科技处蔡新副处长致欢迎辞,并

介绍了河海大学近年来的发展情况。常州高新区管委会戴晓文副主任致辞,并介绍了常州市近年来输配电产业的发展概况。随后,李太生副处长介绍了我省输配电产业的规模、定位和发展概况,并传达了省科技厅蒋跃建副厅长对重点实验室建设的三点指示。

论证专家组认真听取了计算机及信息工程学院(常州)院长范新南教授所作的关于实验室建设方案汇报和太平洋电力设备(集团)有限公司霍曙琴主任对共建事项的相关陈述。与会专家一致同意通过该项目建设可行性研究论证报告。

最后,河海大学常州校区管委会主任周建方教授、常州太平洋电力设备(集团)有限公司高昱东总经理分别代表承担单位和共建单位表示,要团结协作、努力工作,打造好重点实验室科技平台。常州市科技局吕卫明副局长和常州市国家高新区科技局吴雪强副局长在讲话中均表示,地方科技主管部门将在各方面大力支持重点实验室的建设和发展。

科技与国际合作部、计算机及信息工程学院(常州)

常州校区申报的江苏省输配电装备技术重点实验室近日获准立项

本报讯 河海大学常州校区申报的江苏省输配电装备技术重点实验室近日获准立项,这是常州校区也是常州市建设的首个省级重点实验室。江苏省输配电装备技术重点实验室的共建单位是国内电力设备主要生产企业、江苏省高新技术企业常州太平洋电力设备(集团)有限公司。



## 信息学院召开新引进教师座谈会

本报讯 9月16日,计算机及信息工程学院(常州)召开了主题为“如何提高课堂教学质量”的新引进教师座谈会。

会上,范新南院长向各位新引进教师介绍了学校、校区、学院近两年来在教学、科研、学科建设等方面取得的成绩,并希望老师们对待工作要尽心、对待教学要用心、对待学生要耐心。随后,各位新引进老师谈了自己听课收获、上课感受以及困惑,并对学院教学管理等方面提出了建议。江冰副院长介绍了学校和学院教学上的相关规章制度,希望大家努

力做学生满意的好老师。各系主任也谈了自己的教学经验和体会。最后,陈学忠书记结合刘延东在庆祝第25个教师节暨全国教育系统表彰大会上的讲话,强调了教师在教书育人方面的职责,希望大家按照刘延东所提出的“爱岗敬业,做忠诚于党的教育事业的践行者;学为人师,做学生健康成长的引导者;开拓创新,做教育发展的推动者;行为世范,做良好社会风尚的引领者”的要求,做好自己的本职工作。

计算机及信息工程学院(常州)

## 机电工程学院积极服务地方经济建设

数控伺服压力机工程技术研究中心成立

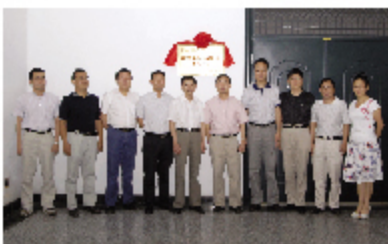
本报讯 日前,机电工程学院与浙江锻压机床厂合作成立的“数控伺服压力机工程技术研究中心”揭牌仪式在校区举行。机电工程学院副院长与浙江锻压机床厂周仲初董事长出席了揭牌仪式。揭牌仪式上,双方进行了座谈交流,介绍了各自的情况,达成了今后进一步加强全面合作的共识。周仲初董事长一行还参观了机电学院的相关实验室,并与课题组进行了技术交流。



“河海大学机电工程学院教学科研实践基地”挂牌

本报讯 6月24日上午,“河海大学机电工程学院教学科研实践基地”在长三角模具城正式挂牌,同时,机电工程学院与常州市模具行业生产力促进中心产学研合作意向书也正式签订,这标志着机电工程学院与常州市模具行业全面合作正式开始。

今后,长三角模具城将作为机电工程学院高年级本科生和研究生的实训平台和研究基地。同时,基地的挂牌成立,为今后双方联合申报科研项目、共同解决模具设计中的技术难题打下坚实的基础。



机电工程学院

8月7日,在校区举行的“创新教育示范点”建设专题研讨会上,校区管委会周建方主任、党委王建奇副书记分别对“创新教育示范点”建设提出了具体要求。校区师生不辜负领导的期望,凝心聚力,持续钻研探索,致力于教科研创新,取得了丰硕的成果。

★学校获两项高等教育国家级教学成果奖

教育部于9月10日公布了《教育部关于批准第六届高等教育国家级教学成果奖获奖项目的决定》,河海大学有两项教学成果获二等奖,分别是:鞠平、吴胜兴、刘丹平、周建方、潘静完成的《标准明确、过程控制、评价合理、持续改进的本科教学质量管理体系构建与实践》;张长宽、徐卫亚、任旭华、吴宁萍、钱向东完成的《研究生创新中心建设研究与实践》。

★校区三项目获国家自然科学基金立项

近日,校区有3个项目获得了国家自然科学基金立项,分别是:计算机及信息工程学院(常州)朱昌平教授申报的项目“超声、臭氧、紫外协同处理废水的机理与参数优化研究”(项目批准号:10974044)、李庆武教授申报的项目“基于多尺度几何分析与仿生机理的侧扫声纳图像超分辨率重建”(项目批准号:60972101)、机电工程学院蒋永锋博士申报的项目“钢在溶液中快速微弧氮碳共渗机理及其模型的研究”(项目批准号:50901031)获准立项。

★校区获得全国教育科学“十一五”规划2009年度教育部重点课题

日前,经全国教育科学规划领导小组审批,全国教育科学“十一五”规划2009年度课题评审结果揭晓,计算机及信息工程学院(常州)朱昌平教授主持的课题《利用“六大学科赛事”提高IT大学生实践创新能力研究》被批准为教育部重点课题,课题批准号为DCA090201。这是校区教育科研工作今年取得的又一重要成果。

★校区四项课题获江苏省教育科学“十一五”规划立项

日前,校区有4项课题获2009年度江苏省教育科学“十一五”规划立项,分别为:外语部周自强老师的《以课程设置为依托的大学英语教学研究》(英语专项),教务处刘丹平老师的《高校质量文化建设与评价研究》(重点资助),商学院蒋亚东老师的《基于“信息人”假设的高等教育信息资源构建研究》(青年专项)和邓建高老师的《基于校企合作培养模式的创新型人才培养体系研究》(青年专项)。

★常州校区一部教材入选江苏省评优精品教材

日前,河海大学有9部教材入选江苏省高等学校评优精品教材和立项精品教材,其中4部教材为评优教材,5部教材为立项精品教材。常州校区杜栋教授的《新编管理信息系统》为评优精品教材。

★校区一项研究课题被立为省研究生教育教改研究与实践课题

近日,校区计算机及信息工程学院朱昌平教授等研究的课题《通信工程研究生教学研究与实践》被立为江苏省2009年度研究生教育教改研究与实践课题。

★校区2篇硕士学位论文被评为江苏省2009年度优秀硕士学位论文

近日,校区获省2009年度优秀硕士学位论文2篇,分别为:机电工程学院周军教授指导、刘宏魁同学撰写的论文《基于“DAVINCI”的自主机器人全景视觉的移动端检测研究》、计算机及信息工程学院(常州)张金波副教授指导、李开霞同学撰写的论文《氧化物避雷器性能无线检测方法的研究与实践》获省2009年度优秀硕士学位论文。

此次被评为省优秀论文的两篇论文均为优秀硕士学位论文培育基金资助项目。之前,校区组织专家对第一批“优秀硕士学位论文培育基金”资助项目进行了结项验收。

★校区8个项目入选2009年江苏省高等学校大学生实践创新训练计划立项项目

日前,在学校推荐、省教育厅审定基础上,江苏省教育厅遴选确定了2009年江苏省高等学校大学生实践创新训练计划立项项目,河海大学共有24个项目入选,其中常州校区8个项目入选。省教育厅要求各高校加强组织管理和过程指导,保证立项项目取得实效。省教育厅将给予每个立项项目一定的经费补助。

★校区学生在第二届“高教杯”全国大学生先进图形技能创新大赛中获多个奖项

在2009年第二届“高教杯”全国大学生先进图形技能创新大赛中,机电工程学院5名学生组成的校区代表队参加了机械类科目竞赛。经过激烈角逐,最终荣获团体二等奖;周伟同学荣获“尺规绘图”一等奖,林晨荣获“计算机二维绘图”二等奖,刘长富、闫雪、王建军三位同学荣获“计算机三维建模”二等奖,周伟、刘长富两位同学同时荣获全能二等奖。李凌、奚文娜、刘焱三位老师荣获优秀指导教师称号。

★由校区学子组成的河海e龙队频频夺冠

2009年7月中旬,第九届全国机器人技能大赛暨2009年FIRA世界杯机器人大赛中国队选拔赛中,由校区学子组成的河海大学“e龙”队获得了Mirosoat 5vs5和11vs11两个项目的冠军,继续保持着在该类竞赛中的领头羊地位。

8月下旬,“e龙”队被选拔出参加第十四届FIRA世界杯机器人大赛。经过在韩国的激烈较量,“e龙”队获得了Mirosoat 5vs5和11vs11两个项目的亚军,这也是中国代表队在该项目比赛中获得的最好成绩。

★校区学生在第四届“飞思卡尔”杯全国大学生智能汽车竞赛中取得优异成绩

在第四届“飞思卡尔”杯全国大学生智能汽车竞赛华东赛区比赛中,计算机及信息工程学院(常州)四支代表队经过初赛和决赛,分别获得华东赛区一等奖三项、华东赛区二等奖一项的优异成绩,并有两支队伍获得了参加全国总决赛的资格。

而在北京科技大学全国总决赛赛场上,计算机及信息工程学院(常州)三支代表队分别参加了摄像头组、光电组和创意组的比赛,经过初赛和决赛,分别以摄像头组第十名,光电组第十八名和创意组第四名获得全国一等奖两项、二等奖一项的优异成绩。