

# 追求卓越——校区管委会主任周建方教授为一年级学生作报告

本报讯 为帮助2009级同学尽快适应大学的学习生活,尽快完成从中学生到大学角色的转换,以积极乐观向上的精神面貌融入到全新的大学生活,10月28日下午,在河海大学建校94周年之际,校区管委会主任、博士生导师周建方教授为校区全体2009级学生作了题为“追求卓越——和一年级学生谈谈大学生活”的报告。

周主任的报告共分三个部分:“大学和中学生活的不同”、“如何度过大学四年”、“关于学校和校区”。报告内容丰富、事例生动、数据翔实,深深吸引了在场的听众,现场不时爆发出阵阵热烈的掌声。

在谈到大学与中学生活的不同时,周主任强调大学四年是非常关键的四年,是具有人生转折意义的四年,同学们必须把握好这四年,实现五个转变,即学习目标的转变、思维方式的转变、学习方式的转变、生活方式的转

变、交往方式的转变。

针对如何度过大学四年,周主任从“适应环境,明确目标,学到知识,丰富生活,提高能力,学会做人”这六方面作了详尽的指导。周主任说,大一的新生进入大学校门后,要迅速适应新的生活、学习、人际环境,调整心态,面对现实,认识自我,转变观念,转变角色,重新做好角色定位,顺利开始自己的大学生活;要明确大学的学习目标、将来的职业目标以及人生目标,“改变命运的钥匙掌握在自己手里”,“成功的机遇总是偏爱有准备头脑的人”,要为自己设定一个远大的人生目标,并终生为之奋斗;在大学里要学到知识,学生是学习的最大受益人,要建立一个适合自己的学习方式与思考方式,培养终身学习的理念;要善于培养各方面的能力;要丰富自己的大学生活。周主任特别提出要学做

人,“如果你的个性让很多人敬而远之,那么你的个性是失败的,个性的成功在于能吸引,而不是能排斥。”他希望同学们能正确处理人际关系,做到德才兼备、情操高尚。周主任希望同学们在大学四年里成长为“自己满意的人、家长放心的人、学校赞扬的人、社会需要的人”。

在介绍学校和校区有关情况时,周主任要求同学们树立信心,充分利用学校和校区资源。他用“天道酬勤,一份耕耘孕育一份收获,一份汗水浇灌一份成功”来勉励大家,希望同学们勤奋学习,刻苦钻研,快乐学习,快乐生活,追求卓越,坚持把优秀当作习惯,学会做人,学会做事,学会学习,认真走好人生的每一步。

报告会由校区党委王青副书记主持,相关部门负责人、2009级全体学生参加了报告会。

学生工作部

校区纪委组织部分干部职工观看当代反腐倡廉话剧

本报讯 10月15日下午,常州校区纪委组织部分干部职工前往武进影剧院观看国内首部表现当代反腐倡廉题材的话剧——《母亲的守望》。在积极组织开展第三届“校园廉洁文化月”活动期间,干部职工通过观看精彩话剧,接受了一场心灵的洗礼和深刻的廉政教育。

后勤实体直属党支部组织党员观看《长征组歌》演出

本报讯 10月9日,后勤实体直属党支部组织全体党员及经理以上人员在常州大剧院观看由北京军区政治部战友文工团演出的大型交响合唱音乐会《长征组歌》,以此缅怀革命先烈的丰功伟绩,庆祝伟大祖国的繁荣富强。

机关党总支第四党支部开展“我爱我的祖国”主题党日

本报讯 近日,机关党总支第四党支部组织支部全体党员开展了以“我爱我的祖国”为主题的党日系列活动。党员们首先参观了常州革命烈士和革命史纪念馆,随后,在革命烈士纪念碑前,面对鲜红的党旗,举行了庄严的入党宣誓仪式。支部党员还兴致勃勃来到常州市社会主义新农村建设先进典型村、全国文明村——武进区横山桥镇五一村参观考察。支部举行了爱国歌曲咏活动,红歌的恢宏气势和催人奋进的精神,激励党员们努力奋斗,奋发向上。

机关总支、组织人事部、纪检室办公室

## 保持加强廉政建设

## 信息学院举行庆祝敬老节暨徐穗田老师80岁生日宴会



本报讯 10月26日晚,计算机与信息学院(常州)在第二食堂教工餐厅举行庆祝敬老节暨徐穗田老师80岁生日宴会。校区党委李乃富书记、王青副书记、工会吴震岱主席、组织人事部郭祥林部长、三办蒋建平主任、校区老年体协江福铭会长、学院领导、学院各系、所、中心、重点实验室负责人、部分学生代表以及全体离退休老同志参加了宴会。宴会由党总支书记陈学忠主持。

李书记代表校区党委和管委会向老同志表示亲切慰问,向徐穗田老师80岁生日表示祝贺。李书记在讲话中强调,校区今天的发展是几代人持续奋斗的结果,离退休老同志把自己的青春与热情贡献给了校区。今后我们要进一步关心老同志的生活,充分发挥老同志的余热,把我们的家园建设得更加美好。

学院范新南院长向老同志汇报了学院近几年的发展情况和所取得的成绩,感谢离退休老同志为学院的建设与发展所作出的贡献,表达了对全体老同志的祝福之情。

学院老书记郑毓钧老师、寿星徐穗田老师代表老同志发表了敬老节感想,对学院的建设发展和离退休老教师工作给予了充分肯定,对学院当前和今后一个时期建设发展提出了宝贵意见和建议。

宴会上,学院和学生代表还向徐穗田老师赠送了生日礼物。

学院教师和学生还为老教师表演了精彩的节目,整个宴会现场热闹非凡,到处洋溢着一片敬老爱老的亲情。 计算机与信息学院(常州)

在第四届“飞思卡尔”杯全国大学生智能汽车竞赛全国总决赛中,计算机与信息学院(常州)三支代表队获得了全国一等奖两项、二等奖一项的优异成绩,获奖等级及数量均为江苏所有参赛高校的最好成绩。“水之子”队在全国近800支队伍中以全国第十名的优异成绩获得摄像头组全国一等奖,这是校区首次在此类赛事中获得一等奖,成绩的取得充分展现了校区学子的科技创新能力。记者对这个团队进行了专访。

分工明确 团队协作

2008年11月,怀揣着对智能小车的无限兴趣和赢得更大胜利的梦想,由校区科技与国际合作部副部长沈金荣老师为指导教师,欧敏、李响、董高秀为队员的“水之子”团队正式成立。自此也就开始了他们征战全国赛场的梦想之旅。他们非常重视团队中分工明确、团结协作,自组队起他们就各自负责比较擅长的主攻方

## 勇攀高峰“水之子” 历经风雨凯歌飞扬

——专访第四届“飞思卡尔”杯全国大学生智能汽车竞赛一等奖得主“水之子”团队

向。参与过前一届全国“飞思卡尔”杯比赛赛前准备的06级电科专业的欧敏同学主要负责“水之子”的部分软件、硬件电路设计和机械结构调整,06级电信专业的李响同学主要负责图像处理方面的软件部分,06级自动化专业的董高秀同学主要负责算法的设计和优化。

在团队里,指导老师起到了举足轻重的作用。自“水之子”队组队后,沈老师常常到实验室了解他们的制作进度,为他们把握整体的设计思路。当他们三人遇到瓶颈时,也是老师的丰富经验和专业知识为他们指出改进的方向。尤其是在外参加比赛时,老师每天晚上都要组织会议,总结当天比赛的情况和经验,布置第二天的改进方案和策略。在他们经受挫折时,正是老师的鼓励和安慰,使他们能够重拾信心并在最短的时间内讨论出解决方案,并最终取得如此优异的成绩。

面对困难 勇于挑战

自组队到获得全国比赛的一等奖,在9个多月的时间里,“水之子”队员们不断钻研改进,优化算法,整定参数并且在设计小车之前研究了七八十份技术报告。由于是第一次制作摄像头类小车,所以对摄像头的选型、具体架法、位置的选择和参数的整定都是在实践中慢慢摸索经验、不断改进。今年3月,小车已经基本成型,但4月时在测试高速直道车速时不慎把小车摄像头架子撞毁,但不服输的他们仅用了一个晚上就重新调整把摄像头架好

了。经过5、6月设计跑道和铺设赛道的过程,7月份“水之子”终于正式亮相文体馆。多少个日日夜夜,他们都在文体馆不停的调试测速,记录车的状况并及时调整;多少次困境当头,他们靠永不放弃的钻研劲儿,战胜了挑战。

但就在即将参加华东赛区比赛的前两天,意外发生了,在小车运行过程中突然冲出赛道并被溅落的开水打湿,摄像头和小车的硬件都不同程度的进水。眼看着辛苦一年制作的成果就要这么失败了,老师和学院领导们知道此事都非常关注,但队员们却出乎寻常的冷静,他们马上制订了补救方案,先是在网上又定制了一个摄像头作为备用,然后马上把小车全部拆掉用吹风机烘干。那真是令人难熬的一个晚上,队员们忐忑不安,夜不能寐,他们做好了最坏的打算,一旦第二天发现摄像头不能使用,立即着手用一天两夜的时间尽他们最大的努力重新制作一辆小车。上天似乎是眷顾于他们这几个月来的汗水和付出,第二天小车的摄像头又能正常工作了,所有人都长舒了一口气。

发现差距 敢于突破

经过选拔赛后,“水之子”队如愿晋级了全国总决赛,但队员们深深感受到了技术和设计上的差距,三名队员并不满足于现状,在和沈老师一起总结经验后,决定对小车在原有的基础上进行了大规模的修改和调试,经过一个星期的改装,“水之子”的技术和效果发生了一个质的飞跃,通过更换材料减轻了车的重量和改进了摄像头架法,使小车的平均速度能达到3m/s,最快速度近6m/s。8月13日,崭新的“水之子”出现在了北京科技大学举行的第四届飞思卡尔全国总决赛的现场,最终以全国第十名的优异成绩拿到了全国一等奖。队员们说当拿到获奖证书的那一刻心情并没有想象中那么激动,付出的努力终于获得成功之后,心情反而坦然轻松了。“水之子”队的成员没有一味的沉浸于获奖的喜悦,还是在不断地钻研改进小车的方法:减轻车的机械结构,优化控制策略,引入图像处理方法等。

如今,作为大四的学生,他们中的两位已经被保研,欧敏同学被保送至中国科技大学,李响同学被保送至母校继续深造,相信他们在未来的路上,能够像“水之子”一样走得更快更远! 传媒梯队 刘宇兴



我是军霸王



消防演习

本报讯 为促进社区文化建设,构建和谐社区,校区开展了和谐社区建设系列活动。10月28日中午,“我是军霸王”新生叠军被比赛决赛火热开展。下午,消防演习活动在小足球场举行,参加演习的同学受益匪浅。

传媒梯队 施祺 柏莹