

走进在渝高校·校长系列访谈⑤

# 重庆邮电大学校长高新波： “下山办院”培养实战型专业技术人才

重庆日报记者 李星婷 实习生 龚清扬

今年9月,在广阳湾智创生态城迎龙片区,重庆邮电大学与南岸区共建的研究生院江南分院、大数据智能化产业技术协同创新研究院和鲲鹏创新学院正式投入运行。

重邮此举意欲何为?《成渝地区双城经济圈建设规划纲要》的出台,对高校而言,有着怎样的机遇和挑战?近日,重庆邮电大学校长高新波接受重庆日报记者采访,畅谈学校在“双一流”建设、人才培养、校地校企合作方面的新思考新举措。

## 谈办学

### 探索基于产教融合的专业型研究生培养模式改革

重庆日报:重邮虽然办学历史不长,但“江湖地位”很高,被誉为“中国数字通信发祥地”,您担任学校校长会不会有压力?

高新波:在几十年的办学历程中,学校取得辉煌的成就,先后成功研制出第一套符合国际电联标准的24路、30/32路脉冲编码机和120路复接设备及其配套仪表,参与制定第三代移动通信标准并设计出世界上第一颗TD-SCDMA基带芯片,制定了我国工业自动化领域第一个拥有自主知识产权的EPA国际标准,研制出我国安全领域信息隔离与交换关键设备,研发出全球首款支持三大工业无线国际标准的工业物联网核心芯片等,为我国通信事业作出过重大贡献和影响,被誉为“中国数字通信发祥地”。

在这样一所声名显赫的高等学府担任校长,我压力不小。不过,我坚信在学校党委的坚强领导下,在全体师生员工的共同努力下,重邮在新时代一定能够继续乘风破浪、奋勇前行。

重庆日报:重邮位于“重庆的后花园”南山,却提出“下山办院”的办学思路,这是出于什么考虑呢?

高新波:学校之所以提出“下山办院”是为了主动融入地方经济发展,更好地对接产业需求,推动校地融合发展、校企协同发展,培养社会需要的实战型专业技术人才。

比如,我们刚刚启用的研究生院江南分院就是为了探索基于产教融合的专业型研究生培养模式改革,大数据智能化产业技术协同创新研究院则是为了助力以重庆大数据智能化为引领的创新驱动发展战略。

此外,我们还跟华为、联通以及南岸区合作成立了鲲鹏创新学院,积极推动产业技术人才培养,为重庆数字经济发展和信息产业国产化,提供强有力的人才支撑。

重庆日报:一所大学的精神气质潜移默化地影响着学生,重邮为什么提出用“红色基因、创新基因、奉献基因”影响学生?

高新波:重邮是一所有文化、有底蕴、有理想的高校,其大学精神中包含3条重要的基因,即通信报国的红色基因、敢为人先的创新基因、舍我其谁的奉献基因。通过这3条基因

## 学校名片

重庆邮电大学是国家布点设立并重点建设的邮电高校之一,由工业和信息化部与重庆市共建,在信息通信领域具有重要影响,被誉为“中国数字通信发祥地”。学校发轫于1950年,在抗战时期交通部邮政总局原址上开办邮政人员培训班,1959年由国务院批准成立为重庆邮电学院,2006年更名为重庆邮电大学,2013年批准为博士学位授予单位。



高新波

来引导学生涵育家国情怀、树立崇高目标和坚定理想信念起到了很好效果。

## 谈机遇和挑战

### 筹建集成电路设计创新孵化中心和重庆微电子学院

重庆日报:《成渝地区双城经济圈建设规划纲要》已经出台,在您看来高校有怎样的机遇和挑战?重邮将有怎样的举措?

高新波:《纲要》的出台为成渝地区的高校发展带来重大机遇,通过建立统一、开放、共享、竞争的市场体系,可以激发高校的活力,提高人才供给和科技创新的质量,促进经济圈的快速发展,形成良性循环的态势。此外,《纲要》对高校提出更高的要求,高校间的竞争将

会加剧,给高校发展带来更大的压力和挑战。

重邮将加强与电子科技大学的合作,在西部(重庆)科学城筹建集成电路设计创新孵化中心和重庆微电子学院,打造集成电路服务、创新、孵化及人才培养为一体的国家级创新平台和集成电路创新生态链,为成渝地区双城经济圈建成世界级电子信息产业集群提供有力支撑。

重庆日报:重邮“双一流”学科建设的思路是怎样的?目前取得怎样的进展?

高新波:重邮“双一流”建设的思路是通过加强一流学科体系的建设推动向世界一流学科的迈进。我们构建了“学科文峰塔”建设体系,即以基础学科作为“塔基”、以新兴学科和交叉学科作为“塔身”、以优势特色学科作为“塔尖”,同步发力、全面提升,

从而使“塔尖”跃升到世界一流学科的高度。

去年10月,学校启动了“世界一流学科攀登计划”,计划经过5-10年的努力,推动一批大数据智能化特色优势学科进入世界一流学科行列。

## 谈未来

### 从“教学研究型”大学向“研究教学型”大学转型

重庆日报:学校在“十四五”期间有些什么规划?

高新波:“十四五”是学校“世界一流学科攀登计划”的奠基期。在办学规模、学科专业、人才培养、科研实力、师资队伍、国际合作等方面,我们确立了明确的目标。

比如,在学科建设方面,力争6个学科进入世界学科排行榜,其中大数据智能化特色优势学科进入全国学科评估的前10%,拥有国家级一流专业不少于15个;在科学研究方面,要建成一个省部共建国家重点实验室和一批高质量的新型智库;中外合作办学的项目或机构达到10个以上,有效运行的国际科研合作基地或平台16个以上。

重庆日报:您是山东人,曾在西安工作,作为高层次人才来到重庆。您对重邮和重庆有着怎样的认识?未来有怎样的规划?

高新波:我是去年5月来到重邮履新的。我很荣幸来到重庆这座美丽的城市,担负起新的历史使命。我希望未来在全校师生的共同努力下,让重邮从“教学研究型”大学向“研究教学型”大学转型,从以人才培养为主转变成科技创新和人才培养并重的高等学府,有更多学科进入世界一流学科行列,阔步走向一流大学。

## 记者手记

### 让学生立大志、明大德、成大才、担大任

无论在3G、4G还是5G时代,重邮人都在中国通信史上作出了重要贡献,写下浓墨重彩的一笔。这不仅得益于学校学科建设,还归功于学校对学生文化素养的培育。

重邮虽是一所以工科见长的学校,但人文氛围非常好。漫步在校园

里,你可以看到很多栩栩如生的人物雕塑,如赫兹、麦克斯韦、贝尔郭长波、刘宜伦等,这些都是国内外通信史上和学校发展历程中里程碑式的人物,学校希望通过“艺术+通信”的育人方式,激发学生们对专业的向往和对真善美的追求。

重邮还将专业特色和学校的三大基因融入学校的思政教育中,如学校排演《红色长波》话剧、拍摄《无悔的选择》MV,在中国共产党成立100周年、新中国成立70周年等重大节点,开发长征地图手游或新媒体产品,涵育学生的家国情怀,让学生立大志、明大德、成大才、担大任。所谓“修德博学,求实创新”都融入学校办学理念之中,这或许是重邮成功之道和底气所在。  
李星婷

## 相关新闻

### 重邮学子获中青杯全国大学生数学建模竞赛一等奖

本报讯(重庆日报记者 李星婷)重庆日报记者近日从重庆邮电大学获悉,该校学生在2021年第四届中青杯全国大学生数学建模竞赛中获得一等奖。

据了解,2021年第四届中青杯全

国大学生数学建模竞赛由全国大学生数学建模竞赛组委会和吉林省科技教育学会共同主办,旨在培养大学生的创新意识、协作精神及运用数学方法和科技教育解决问题的能力,全国共有来自包括武汉大学、北京大学、同济

大学等在内的近千所高校,共计3万多名学生报名参加。

此次竞赛中,重邮理学院“鲜思东工作室”由鲜思东教授带领的程岳、杨冬梅、黄杰3名学生,获得研究生组一等奖。