



江宏俊教授(1913—1989)

一、人物生平

江宏俊，号知本，江西省婺源县人。1913年1月出生于南京市，1928年8月—1934年8月就读于上海光华中学，1934年9月考入杭州之江大学，1935年9月东渡日本求学，1942年1月毕业于日本东京工业大学，获学士学位。1942年2月回国后，曾任职于上海永成企业公司及上海孚仁丰经济研究室研究员。1951年任上海大同大学机械系教授，1952年院系调整后，任交

通大学教授，1955年任交通大学水力学、水力机械教研室主任。江宏俊教授曾任全国水力学教材编审委员会委员，西安交通大学日语协会名誉会长。1987年3月退休。

二、西迁情结

1955年党中央、国务院决定交通大学内迁西安。江宏俊教授坚决拥护党中央的号召，离开上海舒适的家宅，毅然带领家人



迁到西安。流体力学是一门基础技术课程,是动力、能源、机械及化工等院系的主要骨干课程,对本科生、研究生业务上的成长极其重要。江宏俊先生长期担任流体力学教研室主任,并亲自执教,为成千上万名学生掌握流体力学知识鞠躬尽瘁,为支援大西北建设做出了重大的贡献。

三、创业与奉献

江宏俊教授长期主讲机械制造类和动力机械类各专业的《水力学及水力机械》《流体力学》《水泵与风机》等课程,1962年编著的《水力学及水力机械》由中国工业出版社出版,1964年开始招收培养研究生;1985年他主编的动力机械类各专业通用教材《流体力学》(上、下册)由高等教育出版社出版,为全国诸多高校采用,广受欢迎。江宏俊教授忠于党的教育事业,潜心研究教学方法,热心关怀学生,态度和蔼,深入浅出,受到历届学生的高度评价。

江宏俊教授为流体力学课程建设、师资队伍建设等做出了重要贡献。在条件比较艰苦的情况下,带领教研室青年教师自主研发了包括低速风洞、水泵、大水池、雷诺实验、管道阻力实验、边界层实验、水气比拟实验、二元流动水槽实验等科研和教学实验平台。他参加研制的“低噪音风机”1979年获上海市重大科技成果奖。

江宏俊教授一贯拥护中国共产党的领导、拥护社会主义。虽然在文化大革命中身心遭受迫害,但他始终坚信党,坚决拥护党的路线、方针、政策,积极投身改革开放建设事业和高等教育教学改革,为培养社会主义接班人而尽心尽力。

作者

朱继洲 西安交通大学教师教学发展中心
专家组成员,教授