## 电子科技大学光电子技术系

Department of Opto-Electronic Technology, University of Electronic Science and Technology of China

电子科技大学光电子技术系是一个理工结合的应用科学系,现设置光电子技术、物理电子技术、应用电子技术三个专业。

该系培养具有扎实的数学、物理基础和专业基础,受到良好的工程技术方面的训练,掌握现代科学实验方法和技术管理能力的四个现代化建设需要的德智体全面发展的高级科技人才。毕业生可在各类电子器件与光电转换器件、微波技术、带电粒子束技术、声电子技术、气体放电与真空技术、激光技术、光通信技术、光纤传感技术、半导体光电子学、信息电子技术和电力电子技术等领域从事研究、开发、生产工作以及高等学校的教学、科研工作。建系三十二年来,该系已向国家输送2500名毕业生。

该系师资和技术力量雄厚,现有正、副教授41人(其中教授8人,博士生导师3人),讲师、工程师69人,他们中有学术造颇颇深的老专家,如刘树杞教授、王欲知教授和虞厥邦教授,也有一批以陈倜嵘教授、唐明光教授、成建波教授等为代表的中青年后起之秀。

该系科研工作开展得十分活跃,研究成果丰硕,在微光摄象器件、微波电子学与微波测量、光纤通信、光纤传感、激光器件与技术、气体放电与真空技术、硼化镧阴极、应用电子技术等方面不断取得成果,已有一项获国家优秀科技开发成果奖,二项获国家专利,十五项获部、省级科技进步奖。近年来,又在声成象技术、半导体光电子学、集成光学等高科技领域开展研究工作,取得重大成绩。近三年来,该系教师承担了多种全国工科类高等教材和参考书的编写工作,已公开出版十二种,并在国内外有影响的学术刊物及学术会议上发表论文200余篇,产生了良好影响。

根据教学与科研的需要、该系建立了光电子技术研究所,使教学、科研更紧密地结合, 大大加强了科学研究,为本科生、研究生创造了良好的实验条件。

该系已在七个研究方向上招收硕士研究生多年,并在半导体光电子学、气体放电电子学和信号与电路系统学科招收了博士研究生。目前在校学生中有博士研究生10人,硕士研究生50人,本科生510人,专科生108人。

三十二年来,光电子技术系为我国电子工业战线输送了大批人才,为发展和振兴我国电子科学事业作出了重要贡献。今天,在党的改革、开放方针的指引下,该系已和国外学者建立了多方面的联系和交流,并和国内有关研究机构和生产单位开展了密切的协作,使教学、科研面貌一新,呈现出一片生机。光电子技术系愿意承接各科研单位、工矿企业的人才培养、科技协作任务,努力为社会主义现代化建设作出更大贡献。

通讯地址:成都83信箱(P. O. Box 83 Chengdu, China)

电 挂: 6061 (Cable: 6061 Chengdu)

电 话: 333312-610 (Telex: 333312-610)