## ■生物技术专业



"生物技术"专业为国家一流专业建设点,"国家级创业教育实验区的试点专业之一"、"国家特色专业"、"浙江省优势专业"、"宁波市品牌专业"和"宁波市优势专业",浙江省21所高校的生物技术专业排名仅次于浙江大学位列第二;全国排名第27位,为"四星级中国高水平专业"。

毕业生进入检验检疫局、质量监督局等政府机关及监管部门工作;相当部分的学生考入美国耶鲁大学医学院、浙江大学、厦门大学、东南大学、南京农业大学、华中农业大学、苏州大学、中国水稻研究所等国内一流高校与研究所继续深造;学生进入中国三生集团、宁波



海尔施基因科技有限公司、宁波美康生物科技有限公司等大型生物企业工作,通过"2+2"联合培养或者交换留学生项目去美国莫瑞州立大学、英国丹迪大学、台湾台南科技大学等留学访学。近三年初次就业率分别为95.5%、96.1%和97.3%。

学制四年, 授予理学学士学位。

## 就业前景

行政事业单位:农业局、渔政局、水产局、质量监督局、药检所等部门从事行政管理、资源调查、技术质量监督及检测等。

生物相关企业:生物医药公司、种子公司、生物制药厂、医疗器械公司、生物外贸公司等从事研发、生产、管理、销售、技术服务、营养分析检测、检验检疫、质量控制等工作。

继续深造:考取本校或国内其它知名院校的研究生 或海外留学等,攻读硕士、博士学位。

自主创业:创办专业从事生物技术产品与检测设备 等创新型企业。

## 主要专业课程

动物学与动物生理学、植物学与植物生理学、微生物学、生物化学、细胞生物学与生物工程、生化实验技术、分子生物学与基因工程。