

生物技术

学 历：本科

学 制：四年

授予学位：理学学士学位

培养目标：培养学生具备现代人文素质、科学思维与实践技能，较为系统的掌握生物学基础理论知识（含中、西医药基础）、生物学实践技能和生物工业化生产及相关检测研究技术，能在医疗卫生、生物制药领域从事检测、研发、生产和管理等工作的医药生物技术型复合人才。

主要课程：大学英语、高等数学、无机化学、有机化学、分析化学、细胞生物学、生理学、生物化学、分子生物学、微生物学、免疫学、药理学、药剂学、中药学、方剂学、酶工程与发酵工程、细胞工程、基因工程、生物制药工艺及设备、化学制药技术、现代生物实验技术、大学信息技术基础、生物学分析软件等。

就业去向：培养学生掌握生物医药与生物技术的科学思维与实践技能，可从事与中医药、生物医药、现代生物工程等相关领域的检测、研发、生产和管理工作，或选择在生物和中西医药学领域继续深造，成为现代生命医药学研究领域的杰出人才。