

山东医药技师学院重点专业介绍

山东医药技师学院（以下简称学院）是经山东省人民政府批准成立的公办技师学院，隶属于山东省人力资源和社会保障厅。学院地处举世闻名的泰山脚下，是一所集技师、高级技工、本专科成人教育和职业技能鉴定为一体的全日制国家级重点技工院校。学院始建于1977年，2004年被评为“国家级重点技工学校”；2005年晋升为山东中医药高级技工学校；2009年经山东省人民政府批准，改建为山东医药技师学院。



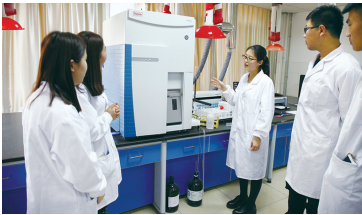
中药调剂教学。



电子商务一体化教学。



化学制药教学。



生物化工教学。



烘焙教学。

中药系专业：中药

●培养目标：以中药经营与管理为主，兼顾西药经营与管理。学院在对医药企业广泛调研的基础上，加强专业建设、课程建设，使学生所学知识、技能与企业需求无缝对接。实习期学生即可独当一

面，实现带薪实习。

●主要课程：中医基础、中药学、方剂学、中成药、中药性状鉴别、中药显微鉴别、中药调剂、药店销售、中药保管与养护、中药市场营销、中药物流配送、药品购销

实务等（本专业中药中医方面的课程约占60%，西药西医方面的课程约占40%）。

●就业方向：可在重点医药企业从事中药生产、经营、检验、制剂和管理等工作。

药品营销系专业：药品营销

●培养目标：以西药经营与管理为主，兼顾中药经营与管理。学院在对医药企业广泛调研的基础上，加强专业建设、课程建设，使学生所学知识、技能与企业需求无缝对接。实习期学生即可独当一

面，实现带薪实习。

●主要课程：医学基础、药物商品学、药品保管与养护、药品购销实务、药店销售、药品市场营销、药品物流配送、经济核算、中医基础、中药的应用、中药鉴

别、中药调剂等（本专业西药西医方面的课程约占60%，中药中医方面的课程约占40%）。

●就业方向：可在重点医疗机构、医药企业从事医药购销、养护、调剂、质控及管理等工作。

制药工程系专业：药物制剂

●培养目标：具备药物制剂基础知识和高级技能，熟练使用各种药物制药设备，从事各种机型西药生产药物制剂的高级技能人才。

●主要课程：药物制剂技

术、制剂设备、制剂检测技术、GMP实施技术、药品储存与养护、药店零售技术等。

●就业方向：本专业毕业生可获得药物制剂工、医药商品购销员

等职业资格证书，能够在制药、医药物流、医药零售等企业以及医院、科研院所等单位，从事药品生产、药品销售、科研研发、经营管理等工作。

生物工程系专业：生物制药

●培养目标：具备扎实的生物技术和药学基础理论、基本知识，熟练掌握现代生物技术和制药技术的常用实验流程，了解生物技术制药企业的生产销售环节，能够胜任现代生物技术实验室和生物技术制药企业岗位基本要求的技术应

用型高级实用人才。

●开设课程：生物制药学、基因工程原理、药学生物制品学、发酵制药学、生物化学、微生物学、免疫学、药理学、药物化学、药物分析技术、药物制剂技术、生物制药工艺学、药事管理与法规、现代生物制药

技术、药学综合知识与技能等。

●就业方向：可在科研院所、制药厂、学校等单位以及生物工程、医药和生物化工等企业，从事科研开发、生产教学、应用研究、经营管理等工作；或在大中型医药公司从事药品管理及销售工作。

食品科学系专业：公共营养保健

●培养目标：具备营养配餐、营养品销售、营养保健咨询服务等职业技能的营养与保健实用型人才，可满足食品、营养等相关领域对专门人才的需求。经培训可考取公共营养师职业资格证书。

●开设课程：营养学基础、中医学基础、营养评价与配餐、食品与质量控制、市场营销（含保健食品知识）、中医药膳学、中医保健等。

●就业方向：可在社区健康服

务中心、各级医疗和教育机构营养室等单位，以及星级宾馆、食品企业、营养（快）餐公司、健康管理公司、保健品公司等，从事提供科学膳食设计、营养保健咨询服务、营养保健品销售等工作。

健康管理系专业：保健按摩

●培养目标：能够熟练掌握保健按摩护理服务技能，从事推拿按摩、健康咨询等工作的高素质实用型专业人才。

●主要课程：中医学基础、解

剖学、生理学、中医诊断学、西医诊断学、小儿推拿学、刺灸法、推拿手法学、中医养生学、中医内科学、中医外科学、康复医学概论、中西餐饮文化概论、经络

学、健康管理概论等。

●就业方向：可在疗养院、养老院、康复中心等医疗保健机构以及美容院、按摩院等企业，从事养生健康顾问等工作。

2022年春季招生计划

培养方向	系部	专业名称	学制	培养层次	招生对象	人数
中药及食品（一年级按照中药方向培养，在食品科学系上课）	中药系	中药	4年	预备技师	高中（或同等以上学历）	50人
	食品科学系	食品加工与检验				
营销	中药系	中药	3+3年	预备技师	初中及以上学历	50人
	药品营销系	药品营销	3+3年	预备技师	初中及以上学历	50人
制剂方向（一年级按照制剂方向培养，在制药工程系上课）	制药工程系	药物制剂	3+3年	预备技师	初中及以上学历	50人
	中药系	中药制药				
合计	生物工程系	生物制药				200人

备注：

- 专业除大专合作班外免除所有学费，大专教育阶段学费自理；
- 涉农专业（中草药种植）学生在校期间，享受每生每年2000元国家助学金；
- 非涉农专业家庭困难学生，10%的同学可通过个人申请，享受2000元国家助学金；
- 中级工学生在校期间符合报读预备技师条件后，可以升入预备技师班学习；
- 在校期间可辅修“国家开放大学”大专课程，完成规定学分取得国家承认的大专毕业证；
- 在校期间可参加“山东大学”“山东中医药大学”等成人大专课程学习，成绩合格颁发国家承认学历的大专毕业证书；
- 初中起点报名的学生，最小年龄为14周岁（2007年12月31日之前出生）；
- 高中起点报名的学生，最小年龄为16周岁（2005年12月31日之前出生）。