

[当前位置](#): [学院首页](#)>>[学院概况](#)>>[学院简介](#)[学院简介](#)**学院简介**[学院简介](#)[组织机构](#)[师资力量](#)[岗位职责](#)[专业与课程设置](#)[十二五规划](#)[实验室](#)

生物科学与技术学院简介

晋中学院生物科学与技术学院创建于1984年。旧称晋中师范高等专科学校生物系，1990年与化学系合并成为生化系，2001年从生化系分出独立为生物科学与技术系，2005年正式更名为晋中学院生物科学与技术学院。我院现有生物科学、生物技术两个专业；师范和非师范两个类别共13个教学班在校学生769人。毕业生一级分配率达到85%居全校前列，考研率名列全校之首。

教职工总数34人。专任教师28人，其中教授5人，副教授13人，讲师10人；博士13人，在读博士4人；硕士学位教师15人。平均年龄37.4岁，年富力强、教学经验丰富、科研成果显著，出版各类专著、教材18部；发表论文188篇，其中国际期刊12篇、国家级论文46篇、省级和校级论文130篇。

现有教研室3个，分别为：生物学基础课程教研室、生物学专业课程教研室、生物学应用课程教研室。实验室面积约3000平方米。下设16个实验室，分别为细胞生物学实验室、动物学实验室、植物学实验室、遗传学实验室、生物化学实验室、生化分析与技术实验室、植物组织培养实验室、植物生理学实验室、动物生理学实验室、人体及动物解剖实验室、分子生物学实验室、食用菌栽培实验室、食品科学实验室、微生物学实验室、分析仪器室、显微互动实验室。仪器设备总价值620万元。动物标本馆、植物标本馆、动物标本制作室、植物标本制作室总面积660平方米，目前拥有1.3万余号标本，为山西省规模最大的标本馆之一。

生物科学专业本专业培养具备生物科学基本理论、基本知识和基本技能，综合素质高并具有一定创新能力的应用型人才，能够在中等学校进行教学和教学研究的教师、教学研究人员以及其他教育工作者。

主要课程

植物生物学、动物生物学、微生物学、生物化学、遗传学、细胞生物学、分子生物学、教育学、心理学、中学生物教学论、现代教育技术等。

生物技术专业培养具备生物技术基础理论、基本知识和基本技能，综合素质高并具有一定创新能力的应用型人才。毕业生能在医药卫生、食品等行业的企业、事业和行政管理部门从事与生物技术有关的应用研究、技术开发、生产管理和行政管理等工作。

主要课程

植物学、动物学、微生物学、细胞生物学、生物化学、遗传学、分子生物学、基因工程、细胞工程、微生物工程、生化工程、酶工程、生物工程下游技术、发酵工程设备等。

copyright@2016 晋中学院生物科学与技术学院
地址：山西省晋中市榆次区文华街199号 邮政编码：030619
办公电话：(0351) 3985786

