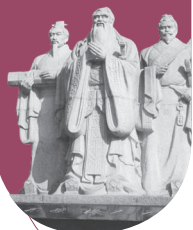


# School of Life Sciences

# 生命科学学院



## 学院简介

生命科学学院成立于 2002 年 1 月，前身是成立于 1933 年的广东省省立勤勤大学师范学院博地系，具有悠久的办学历史。

学院的学科门类齐全拥有生物学和生态学两个一级学科博士学位点和四个一级学科硕士学位点以及教育硕士（学科教学·生物）、生物与医药工程两个专业学位授予权，设有生物学和生态学博士后流动站，已形成“学士——硕士——博士——博士后”完整的人才培养体系。“植物与动物学”是 ESI 全球排名进入 5‰ 的学科，植物学和生态学分别被列为广东省攀登重点学科和优势重点学科。

生命科学学院现有教职工 215 人，专职教学科研人员 169 人，90% 具有博士学位，其中教授 59 人，副教授 26 人，博士生导师 41 人。拥有院士、国家特聘专家、教育部长江学者特聘教授、国家杰出青年基金获得者、新世纪百千万人才工程国家级人才、国家优秀青年科学基金获得者、国家青年特聘专家等国家级优秀人才 10 余名，已形成了一支实力雄厚、结构合理的高水平师资队伍。

学院有广东省植物发育生物工程重点实验室、广东省水产健康安全养殖重点实验室、广东省昆虫发育生物学与应用调控重点实验室和广东省生物学科基础课实验教学示范中心等多个科研教学平台。近五年来，承担了国家自然科学基金重点项目、重点国际交流与合作项目、国家基金委—广东联合基金重点等各类重大科研项目 300 余项，科研经费总计超过 1.5 亿元；在国内外权威学术刊物上发表研究论文 400 余篇，获得了多项教育部自然科学成果奖和广东省级科技成果奖。

☎ 联系电话：

020 - 85211372

🌐 学院网址：

life.scnu.edu.cn/



学院官方  
公众号二维码





## 专业介绍

<p><b>生物科学（师范）专业</b></p>	<p>理学，1951年开始生物教育专业招生，2004年更名为生物科学（师范）专业。2003年获评广东省名牌专业，2010年获批广东省特色专业，2019年被认定为首批国家级一流本科专业建设点。</p> <p>本专业着力培养具有宽厚的科学人文底蕴、丰富的生物学专业素养、浓厚的教书育人意识及卓越的教育教学能力的创新型、骨干型教师。学生多次在全国及广东省教学技能大赛中获奖，已培养了一大批优秀的中学生物学教师及教学管理人才。</p>
<p><b>生物技术专业</b></p>	<p>理学，2003年起招收本科生，2010年起与华大基因研究院开展“3+1”联合培养；2017年获批广东省特色专业，2020年开始创设“校优势学科拔尖人才基地班”，2020年获认定为国家一流本科专业建设点。</p> <p>本专业以分子生物学及相关技术为特色，培养专业知识扎实、研究技术精湛、创新思维敏锐、学术视野广阔的创新性生物技术人才，毕业生可胜任生物技术研发及管理岗位。过去5年间，毕业生中超过40%到北京大学、清华大学、中山大学等国内外知名高校继续深造。</p>
<p><b>生物工程专业</b></p>	<p>工学，本专业2001年起招收本科生，2010年起与华大基因研究院开展“3+1”联合培养，2021年被认定为省级一流本科专业建设点（已公示）</p> <p>本专业培养具有系统、扎实的生物工程基础理论、基础知识和实践能力，有较强的创新意识、科学素养和国际视野，能在食品与发酵、生物医药工程及环境生态工程领域从事生物工程工艺设计、控制、研究和新技术、新工艺开发应用的高层次工程技术与管理人才。</p>

## 对外交流

学院与美国科罗拉多州立大学和辛辛那提大学合作开展了本科生“2+2联合培养”项目，并已有我院学生获得双边学位和毕业文凭。与美国堪萨斯州立大学、密苏里大学、新加坡南洋理工大学和韩国中央大学等国外高校开展了“一学期或一学年交换生项目”和“短期游学项目”，以使本科生通过赴国外（境外）访学、研修或交换学习来开阔眼界，成为具有国际视野的人才。



## 学生风采

学院依托校内外多个平台，组织学生参与丰富多彩的校园文化活动，营造良好的文化氛围，陶冶学生情操，发展学生特长，全面提高学生的文化素质。组织并支持学生参加师范技能大赛、生化技能大赛、课件制作大赛、生物模型制作大赛、暑期三下乡社会实践、生态文明教育月、合唱比赛、舞蹈大赛、运动会活动等，使学生在“比、学、赶、帮、超”的氛围中更积极努力地成长成才。通过各种竞赛活动，促进学生主动训练专业技能，了解前沿科技动态，提高创新意识和实践能力。



## 就业深造

生命科学学院注重各专业本科生的深造与就业，每年都有一定数量的毕业生到北京大学、清华大学、中国科学院大学、浙江大学、中山大学、香港大学、墨尔本大学等国内外知名高校继续深造；近3年，超过30%的本科生选择到国内外高校院所继续深造。

学院在充分认识、广泛宣传高校毕业生工作的极端重要性和紧迫性的同时，不断开拓创新，拼搏进取，着力构建教育、指导、管理、服务四位一体的毕业生工作体系，紧紧围绕提高毕业生就业率和就业质量这一目标，开展了大量实质性工作，就业成效优良。