

## 学院概况

### 组织架构

- 学院简介
- 学院领导
- 院内组织
- 学院行政管理团队

### 党群建设

### 历史沿革

### 联系我们

## 学院简介

首页 > 学院概况 > 组织架构 > 学院简介

华南理工大学生物科学与工程学院于2004年成立，位于风景秀丽的华南理工大学大学城校区。学院拥有独立的教科研大楼，设施完备，占地面积15000平方米，为学科建设和发展提供了很好的空间。

目前，在校生1023人，其中，本科生483人，研究生540人；学院教职工总数为77人，其中教师系列56人，教授24人，副教授28人，副高以上职称人数占专任教师总人数的93%；具有博士学位占教师总数的99%；含兼职院士2人、长江学者特聘教授1人、国家高层次青年人才2人、国家重点研发专项首席3名；现有发酵工程、微生物学、生物物理与生理学、生物化学与分子生物学、医药生物学、生物化工、细胞生物学等七个博士学位授权点；发酵工程、微生物学、生物物理与生理学、生物化学与分子生物学、医药生物学、生物化工、细胞生物学、生物工程（专业学位）、药学（专业学位）等九个硕士学位授权；生物工程、生物技术、生物制药等三个本科专业。以学院主力的“生物学与生物化学”进入全球前1%的排名。

学院建有教育部“合成生物学与药物制备”国际合作联合实验室、广东省发酵与酶工程重点实验室、广东省生物酶与工业绿色加工工程技术研究中心、广东省生物制药工程技术研究中心、工业生物技术广东普通高校重点实验室及合成生物学研究中心、生物医药前孵化器研究中心等，各类科学仪器设备近亿元。

学院坚持“理工融合”理念，紧密结合国家和广东经济社会发展重大需求，推进科技与人才培养模式创新，培养“未来型和实用型工科”生物科学人才。基因组科学创新班学生已有91人次在Nature、Science等国际顶级期刊上发表学术论文73篇。“生物工程”被评为广东省名牌专业，“酶工程”被评为国家精品课程。2007年，生物科学与工程教学实验中心成为广东省实验教学示范中心。近五年，发表三大索引高水平论文400余篇，其中包括Nature、Science、Cell等世界顶级杂志论文；承担了一批973、863、国家重点研发计划以及省市科技项目和企业合作项目；获国家专利奖1项、广东省科技奖3项、广东省专利奖1项。学院结合“双一流”学科建设，启动若干汇聚型交叉研究中心，包括合成生物学、肠道微生物、生物大数据、AI+生物信息学等；积极拓展与省人民医院等附属医院、华大基因、省微生物所的深度合作；以省生物产业协会等为依托，加强科技创业工作。

学院积极开展对外交流，与牛津大学、帝国理工大学、爱丁堡大学、美国罗格斯大学、卡内基·梅隆大学等一批国际高水平大学建立了密切合作关系，并与国内知名院校和学术机构建立了战略联盟。

(内容更新时间为2019年9月)

办公电话 院办：020-39380611 组织人事：020-39380601 科研、研究生教务：020-39380602 本科教务：020-39380658  
学生工作：020-39380699 地址：华南理工大学大学城校区B6办公楼