

基本信息



齐龙兴 教授

联系方式

地址：安徽省合肥市经开区九龙路111

电话：

邮件：qilx@ahu.edu.cn

个人简介

齐龙兴，女，教授，南京师范大学理学博士（加拿大 York 大学博士后），博士生导师

主要研究方向

1. 生物数学
2. 常(偏)微分方程定性理论

教学情况

1. 主讲课程：

- (1) 本科生：实变函数，泛函分析，常微分方程，动力系统初步，高等数学，数学分析续论
- (2) 研究生：传染病动力学概论，时滞微分方程，常微分方程定性稳定性方法，生物数学原理

2. 教学获奖情况：

- (1) 安徽省高等学校省级教坛新秀
- (2) 安徽大学第五届青年教师基本功大赛，一等奖
- (3) 首届（2015）安徽省高校数学微课程教学设计竞赛，二等奖

(4) 首届 (2015) 全国高校数学微课程教学设计竞赛, 二等奖

(5) 指导学生参加 2016年美国大学生数学建模竞赛 (MCM A题), 国际一等奖

(6) 指导学生参加 2014 高教社杯全国大学生数学建模竞赛, 全国二等奖

(7) 指导学生参加 2014高教社杯全国大学生数学建模竞赛, 安徽省一等奖

3. 指导研究生:

2014级硕士研究生: 甘莉娟, 薛梦, Sakhone Sysavathdy (老挝留学生)

2015级硕士研究生: 田守静, 尹斌芳

2017级硕士研究生: 刘彬彬, 于辛雅(统计专业), 翁晓雨(统计专业)

2018级硕士研究生: 田晶晶, 包云婷

2019级博士研究生: 石磊

2020级硕士研究生: 王宁, 程光一, 麦尔维(中非留学生)

科研情况

1. 研究兴趣:

(1) 血吸虫病数学模型研究

(2) 体育健康数学模型研究

(3) 空气污染与疾病防控数学模型研究

2. 论文情况:

以第一作者或通讯作者发表 SCI、EI 等收录的学术论文 40 余篇。

3. 科研项目情况:

(1) 主持安徽省自然科学基金面上项目, 2020.7-2023.7, 在研

(2) 主持安徽省高校自然科学基金重点项目, 2018.1-2020.12, 已结题

- (3) 主持国家自然科学基金青年项目，2015. 1-2017. 12，已结题
- (4) 主持国家自然科学基金天元基金项目，2012. 1-2012. 12，已结题
- (5) 主持安徽省自然科学基金青年项目，2012. 7-2014. 7，已结题
- (6) 主持安徽省高等学校优秀青年人才基金项目，2012. 1-2014. 12，已结题
- (7) 主持安徽大学大学生科研训练计划项目 2 项（已结题），
- (8) 主持安徽省大学生创新计划项目3项（1项结题，2项在研），
参加国家自然科学基金项目 3 项。