



食品工程学院

🏠 首页 学院概况 本科生教 研究生培 实践平台 科学研究 党建工作 学生工作 校友风采

育 养



生物工程教研室

梁金钟

2018年04月11日 16:37 浏览次数: 570次



梁金钟，男，1957年生，1982年毕业于山东大学微生物工程专业，获学士学位，1982年-1987年到东北林业大学任教。1994年到1996年澳大利亚新南威尔士大学(University of New South Wales Australia)访问学者。1997年-2005年任黑龙江省轻工科学研究所副院长、院长。现为哈尔滨商业大学食品工程学院教授，博士生导师。黑龙江省食品发酵工程学科带头人、省政府科技经济顾问委员会工业专家组专家，省“十一五”玉米综合加工重大专项首席专家、省政府特殊津贴获得者、黑龙江省发酵工程学会理事长、省微生物学会副理事长、省天然产物学会副理事长、省轻工科学技术协会常务副理事长、省食品科学技术学会常务理事、省医学工程学会常务理事、省欧美同学会常务理事、山东农业大学生物质能源研究中心特聘教授、南京工业大学学报《生物加工过程》、北京工商大学学报(自然版)特约审稿人、中国生物工程杂志编委理事、国家科学技术奖励评审专家。

科研和获奖情况：共主持和完成国家、省部级科研项目25项，获黑龙江省科技进步二等奖3项，三等奖1项；黑龙江省轻工科技进步一等奖2项，三等奖1项；哈尔滨市科技进步二等奖1项，三等奖2项；申请国家专利15项，获发明专利权6项；发表各类学术论文60余篇；主编参编出版著作5部。

多年来，一直从事微生物发酵工程和食品发酵领域的科研工作，特别是在微生物菌种选育、微生物遗传育种、发酵工程、固定化技术、生物质能源、生物可降解高分子聚合物等研究领域做了大量工作。先后主持并完成黑龙江省重大科技攻关项目“PVA幅膜载体固定化酵母连续发酵乙醇的研究”、“微生物发酵法生产微生物胞外多糖黄原胶的研究”、“黑曲霉(*Aspergillus niger*)液态深层发酵技术生产柠檬酸的研究”、“微小毛霉(*Mucor pusillus*)发酵法生产凝乳酶的研究”、“玉米秸秆发酵生产燃料乙醇的研究”、“微生物发酵法生产植酸酶的研究”、“真养产碱杆菌(*Alcaligenes eutrophus*)发酵合成可降解塑料聚β-羟基丁酸(β-PHB)的研究”、“微生物发酵技术生产乳蛋白活性肽的研究”、“玉米原料生淀粉一步法发酵燃料乙醇的研究”、“微生物发酵法生产大豆蛋白活性肽的研究”。 “十二五”国家科技支撑计划项目“微生物发酵合成高分子聚合物γ-PGA的研究”。

2012年2月，黑龙江省“十一五”重大科技攻关项目“玉米综合加工及关键技术研究”和“微生物发

醇合成高分子聚合物 γ -PGA的研究”，获高校科学技术一、二等奖和黑龙江省政府科技进步三等奖。

鉴于梁金钟教授多项科技成果被应用于大规模工业化生产，为黑龙江省地方经济建设和发展做出的

突出贡献，2000年被授予“黑龙江省优秀科技工作者”，2001年获“省归国留学人员报国奖”，2003年获“省归

国留学人员贡献奖”，2008年被中国科协、国家科技部、国家发改委、国务院国资委授予“科技标兵”，2009年

获黑龙江省“食品行业优秀科技人物”，2012年获哈尔滨商业大学“科技标兵”和“三育人”荣誉称号，2012

年获黑龙江省“劳动模范”。

上一条：教研室副主任：张帅 下一条：马永强

[返回](#)

友情链接

[中国农业大学食品科学与营养工程学院](#)

[江南大学食品学院](#)

[东北农业大学食品学院](#)

[黑龙江八一农垦大学食品学院](#)

学院地址：黑龙江省哈尔滨市道里区通达街138号

联系电话：0451-84844281

传真：0451-84844281