“钟山学者”何健个人介绍材料

何健，男，1973 年 9 月生，江西省南康市人。南京农业大学教授。

何健教授长期致力于杀虫剂和除草剂微生物降解菌株筛选、除草剂降解/抗性基因克隆和杀虫剂和除草剂降解代谢过程机制研究，主持国家 863 1 项、国家自然科学基金 6 项、科技部农业科技成果转化项目 1 项、“十二五”农村领域科技计划项目子课题 3 项、教育部基本科研业务费 1 项和江苏省自然科学基金 2 项等。分离筛选到农药和除草剂降解菌种资源 200 余株，在细菌分类学权威刊物 Int J Syst Evol Microbiol 发表微生物新种 20 多个，克隆到新的杀虫剂和除草

剂降解/抗性酶基因20多个；近3年，作为第一和第二参加人申请国家发明专利10多项，申请国际PTC5项，获得国家发明专利9项，国际PTC5项，美国专利1项。在国内外重要专业期刊杂志上发表科研论文100余篇，通讯作者发表SCI论文50余篇，其中微生物学和环境生物技术国际权威刊物Appl. Environ. Microbiol 和Journal of Bacteriology等近20篇。累计培养硕士生、博士生共70余人。

何健教授先后获得教育部新世纪优秀人才项目和江苏省“六大人才高峰”高层次、人才项目，获得农业部农牧渔业丰收奖三等奖（排名第5）、国家科技进步二等奖（排名第5）、教育部技术发明二等奖（排名第3）等奖项。