

青岛农业大学2008年硕士研究生招生简章 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/380/2021\\_2022\\_\\_E9\\_9D\\_92\\_E5\\_B2\\_9B\\_E5\\_86\\_9C\\_E4\\_c73\\_380694.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/380/2021_2022__E9_9D_92_E5_B2_9B_E5_86_9C_E4_c73_380694.htm) >>>点击查看2008年高校研究生招生简章汇总  
报考须知 一、2008年我校29个硕士点共计划招收硕士研究生300人，其中包含国家计划内、委托培养和自筹经费生。专业目录中所列招生人数仅供参考，具体录取人数以国家下达计划为准。 二、我校设立优秀考生奖：对于录取的第一志愿考生，凡应届生本科阶段连续三年获得学校一、二等奖学金者（至少有一次是一等奖学金）给予3000元的奖励；凡初试单科成绩最低分数超过国家划定的复试分数线15分以上、总分超过50分以上，且初试加复试总评得分为专业第一的考生，给予3000元的奖励；达到上述条件的同一考生可同时获得上述两项奖励。 三、我校接受三类同等学力者报考硕士研究生：（1）国家承认学历的成人高校应届本科毕业生；（2）大专毕业满两年者，在公开出版（带CN号）的学术刊物（不含增刊）上以第一作者发表与所报考专业相关的学术论文至少一篇（提供原文）、进修过本科至少5门主干课程（须提交成绩单原件，加盖教务处公章），且成绩合格；（3）本科结业生。同等学力考生只能报考相同或相近专业。 四、报名方法：报名分为两个阶段 网上报名阶段：符合报考条件的考生须在教育部规定的时间内，登陆中国研究生招生信息网（<http://yz.chsi.com.cn>或<http://yz.chsi.cn>）按要求提交有关报名信息； 现场确认阶段：考生凭网上报名编号、本人身份证或其他有效证件在规定时间内到自己网报时选择的报名点交费、照相确认网报信

息。五、资格审查：报考资格审查将在复试阶段进行，考生报名前应按照教育部规定仔细核对本人是否符合报考条件，同等学力考生同时要符合我校的要求。凡不符合报考条件的考生将不予录取，相关后果由考生本人承担。六、请考生关注青岛农业大学研究生处网页（<http://grad.qau.edu.cn>）以获取最新的招生信息。七、招生专业目录中有“ ”者为山东省重点学科和重点实验室。八、关于初试科目的说明：报考我校学科专业的初试考试科目，其代码以“6”或“8”开头的，均为学校自命题，其余为国家统考。查看招生目录及参考书目硕士点简介 070101植物学 植物学学科是青岛农业大学校级重点学科，现已形成了植物逆境生理与分子生物学、植物发育生理及分子生物学、资源植物学等三个稳定的研究方向。本学科现有教师、实验人员23人，其中教授8人、副教授4人，具有博士学位的11人，博士生导师2人、硕士生导师8人、有出国留学经历的4人。目前，在读研究生26人。

- 1、植物逆境生理与分子生物学 主要研究非生物胁迫（盐胁迫与水分胁迫）条件下植物的反应及适应机制；逆境条件下植物整体及细胞水平的信号传递机制；逆境条件下叶片气孔运动的调节机制；逆境条件下特异表达蛋白的鉴定、分离及生理作用研究；逆境响应下拟南芥突变体筛选及相应基因的克隆等。
- 2、植物发育生理及分子生物学 主要研究花卉植物细胞、组织、器官的生长发育动态变化、分子机理及其调节机制；植物激素及生长调节的作用机理及其应用；花卉植物花芽冬季休眠和休眠解除的生理生态及分子调控机理；花卉植物光合生理生态及栽培生理；花卉植物生殖生理、亲缘关系及性状遗传的分子标记等。
- 3、资源植物学 主要研究资源植物物

种的分布，形成与发展机制；资源植物的开发、利用与保护；资源植物生物多样性；资源植物发育解剖及编程性细胞死亡等。近五年，本学科先后承担28项科学研究课题，其中国家级课题6项、省部级研究课题16项、纵向科研项目6项，科研经费350万元；发表研究论文90余篇，其中被SCI收录8篇；现有仪器设备总值达300余万元，实验室总面积达300m<sup>2</sup>。

071005微生物学 该学科现有应用真菌发酵工程、生物活性物质、应用真菌品种改良与工厂化生产等三个稳定的研究方向，在应用真菌的研究上独具特色。目前，在读研究生12人。本学科现有教授4人、副教授10人，具有博士学位的8人，硕士生导师10人、享受国务院特殊津贴专家1人、山东省有突出贡献的中青年专家1人。近五年来先后承担23项研究课题，其中国家级课题4项、省部级研究课题12项；获国家发明专利6项，省部级科研奖励2项；出版教材4部，发表研究论文325篇，其中被SIC收录8篇；现有仪器设备总值达到830万元，实验室总面积达2020m<sup>2</sup>，其中应用真菌实验室为省级重点实验室，拥有微生物液体发酵、提取中试车间一个，胶囊罐装流水线一个；现有校外教学科研基地4个；目前在研课题14项，其中国家科技攻关项目1项，农业部基地建设项目1项，省级重大科技攻关和农业良种工程项目9项，横向课题1项，校级项目2项，在研经费合计1156.8万元。

071007遗传学 遗传学学科现有基因工程、细胞工程与数量遗传三个稳定的研究方向，在植物生物技术的研究上具有特色和优势。本学科现有教授4人、副教授4人，具有博士学位的10人，博士生导师2人、硕士生导师6人、有出国留学经历的4人。近五年来先后承担21项研究课题，其中国家级课题3项、省部级研究课题8项

；获国家发明专利2项，省部级科研奖励3项；出版学术专著3部，发表研究论文90余篇，其中被SCI收录10篇；现有仪器设备总值达到200万元，研究室总面积达210m<sup>2</sup>，其中遗传研究室、生物技术研究所由省教育厅批准成立，生物技术与作物改良实验室为校重点实验室；目前在研课题10项，其中国家攻关项目子课题1项、省部级课题4项、青岛市自然科学基金课题1项，校博士基金课题4项。071010生物化学与分子生物学生化与分子生物学学科是山东省“十一五”重点学科，现有植物分子生物学与基因工程、酶学及蛋白质化学、动物生理生化及分子生物学等三个稳定的研究方向，在植物抗病耐逆分子育种与机理的研究上独具特色，已毕业研究生1届6人。本学科现有教授5人、副教授5人，具有博士学位的13人，博士生导师4人、硕士生导师10人、有出国留学或作访问学者经历的5人、山东省有突出贡献的中青年专家2人。近五年来先后承担84项研究课题，其中国家级课题9项、省部级研究课题14项；获国家发明专利1项，省部级科研奖励4项；出版教材2部，发表研究论文65篇，其中被SCI、EI、ISTP收录20篇；现有仪器设备总值达到1200万元，实验室总面积达4420m<sup>2</sup>，其中省级生物实验教学示范中心1个，生物技术及植物基因工程等2个研究所，植物、遗传2个省批研究室；现有校外教学科研基地8个；目前在研课题10项，其中国家级项目2项、省部级项目6项，在研经费合计510万元。081704应用化学应用化学学科是校级重点学科，现有天然产物化学及其应用、精细化学品化学与技术、功能材料设计与应用等三个稳定的研究方向，在天然产物中生物活性成份的提取、纯化、产业化以及活性的研究，在仿生农药的研发、产业化等方面的研究

上独具特色。本学科现有教授5人、副教授5人，具有博士学位的11人，硕士生导师7人、享受国务院特殊津贴专家1人，山东省有突出贡献的中青年专家1人、香港浸会大学访问学者和香港大学荣誉研究学者1人，校级教学名师1人。近五年来先后承担22项研究课题，其中国家级课题1项、省部级研究课题4项；获国家发明专利5项，国家科技进步二等奖1项，省部级科研奖励12项；出版教材11部，发表研究论文152篇，其中被SCI收录55篇；现有仪器设备总值达到865.0万元，实验室总面积达1500m<sup>2</sup>，其中化学实验室为山东省一类实验室,并组建为山东省化学实验教学示范中心；现有校外教学科研基地7个；目前在研课题10项，其中山东省教育厅项目1项，在研经费合计46万元。

082801农业机械化工程 农业机械化工程学科是我校设置历史较长，申报硕士点较早的学科，现有新型农业机械设计与性能试验、计算机图形学与机械设计制造、农产品产后处理技术等三个稳定的研究方向，在新型农业机械设计与性能试验的研究上独具特色，其中，花生生产配套机械化研究已处于国内领先水平。本学科已毕业研究生3届23人。

本学科现有教授9人、副教授4人、研究员1人，具有博士学位的8人，博士生导师1人、硕士生导师14人、有出国留学或作访问学者经历的4人、农业部跨越计划首席执行专家1人，省级学术骨干学科带头人1人。实验研究条件良好，建有机械设计实验室、农机实验室、农村机电研究所等。近五年来先后承担多项研究课题，完成并通过鉴定的有8项，其中国家级课题2项、省部级研究课题十几项；获国家发明专利10余项，省部级科研奖励7项；出版教材5部，发表研究论文300余篇，其中被EI、SCI收录23篇；现有仪器设备总值达到400万元，实

实验室总面积达8000多m<sup>2</sup>，其中农业机械实验室为校重点实验室；现有校外教学科研基地22个；目前在研课题6项，其中国家科技部项目1项，在研经费合计200多万元。082802农业水土工程 农业水土工程学科是我校近年审批通过的硕士学位学科点，现有流体工程及排灌设备、水利工程建筑、水土保持生态工程等三个稳定的研究方向，在流体工程及排灌设备的研究上实力雄厚。本学科现有教授5人、副教授7人，具有博士学位的5人，硕士生导师12人、有出国留学或作访问学者经历的1人、山东省有突出贡献的中青年专家2人。近五年来先后承担多项研究课题，其中完成并通过鉴定的项目有6项；获国家发明专利15项，省部级科研奖励4项；出版教材4部，发表研究论文120余篇，其中被EI、SCI收录16篇；现有仪器设备总值达到200多万元，实验室总面积达4000多m<sup>2</sup>；现有校外教学科研基地4个；目前在研课题5项，在研经费合计20多万元。082804农业电气化与自动化 农业电气化与自动化学科现有电子信息技术的应用、智能化检测与控制等两个稳定的研究方向，在电子信息技术的应用的研究上独具特色，目前，在读研究生15人。本学科现有教授4人、副教授4人，具有博士学位的2人，硕士学位的6人，其中硕士生导师7人、有出国留学或作访问学者经历的2人、山东省有突出贡献的中青年专家1人。近五年来先后承担十几项研究课题，其中完成并通过鉴定的项目6项；获国家发明专利10余项，省部级科研奖励4项；出版教材4部，发表研究论文100余篇，其中被EI、SCI收录12篇；现有仪器设备总值达到800万元，实验室总面积达8000m<sup>2</sup>，其中机电创新实验室为校重点实验室；现有校外教学科研基地5个；目前在研课题4项，在研经费合计20

多万元。083201食品科学 食品科学学科是现有粮油深加工原理及技术、食品微生物与发酵工程、动物性食品加工及资源利用等3个稳定的研究方向，在粮油食品加工、海珍品加工、免疫蛋白奶加工等研究上独具特色，在读研究生13人。本学科现有教授5人、副教授5人，具有博士学位的7人，硕士生导师10人、有出国留学或作访问学者经历的1人、享受国务院津贴1人。近五年来先后承担16项研究课题，其中国家级课题3项、省部级研究课题9项；获国家发明专利7项，省部级科研奖励7项；出版教材26部，发表研究论文126篇，其中被核心期刊以上收录42篇；现有仪器设备总值达到210万元，实验室总面积达420m<sup>2</sup>，其中现代农业质量与安全实验室为青岛市重点实验室；现有校外教学科研基地18个；目前在研课题16项，其中国家级项目1项、省部级项目4项，在研经费合计152万元。

083203农产品加工及贮藏工程 农产品加工及贮藏工程学科现有农副产品加工技术及设备、果蔬贮藏保鲜及加工技术、功能食品和食品质量与安全等4个稳定的研究方向，在生物活性物质提取、食品质量与安全、果蔬保鲜加工技术等研究上独具特色，已毕业研究生2届8人，在读研究生33人。本学科现有教授6人、研究员2人，副教授4人，具有博士学位的6人，硕士生导师12人、有出国留学或作访问学者经历的3人、山东省有突出贡献的中青年专家1人，享国务院特殊津贴的1人。近五年来先后承担15项研究课题，其中国家级课题2项、省部级研究课题6项；获国家发明专利5项，省部级科研奖励5项；出版教材21部，发表研究论文108篇，其中被核心期刊以上收录36篇；现有仪器设备总值达到180万元，实验室总面积达400m<sup>2</sup>，其中现代农业质量与安全实验室为青岛市重点实验

室；现有校外教学科研基地18个；目前在研课题11项，其中国家级项目1项、省部级项目3项，在研经费合计116万元。

090101作物栽培学与耕作学 作物栽培学与耕作学学科是我校的传统优势学科，现有作物优质高效栽培理论与技术、农业生态和持续高产高效耕作制度、水肥高效利用理论与技术等三个稳定的研究方向，在水浇地冬小麦、旱地小麦、花生和夏玉米等农作物栽培理论与实践研究上不断创新和突破，先后创出4项全国高产记录，为我国农业可持续发展做出了重要贡献。已毕业研究生6届共42人。本学科现有教授18人、副教授8人，具有博士学位18人，博士生导师5人、硕士生导师21人、有出国留学或作访问学者经历16人、享受政府特殊津贴2人、山东省拔尖人才1人、山东省中青年学术骨干和学科带头人2人。近5年来先后承担60余项研究课题，其中国家级课题20项、省部级研究课题25项；获国家发明专利4项，省部级科研奖励14项；出版专著教材24部，发表研究论文300余篇，其中被SCI、EI、ISTP等收录20余篇；现有仪器设备总值达1500余万元，实验室总面积达1569m<sup>2</sup>，其中旱作技术实验室为省重点实验室；现有校外教学科研基地9个；目前在研课题40余项，其中国家级16项，省厅级18项。在研经费累计700余万元。

090102作物遗传育种 作物遗传育种学科是我校设置历史较长，申报硕士点较早的专业之一。现有遗传工程、分子育种、种子质量控制等三个稳定的研究方向，本学科在遗传工程、分子育种等方面形成了一定的优势和特色，现已成功培育出玉米品种鲁玉8、10、14、16，莱农14，Ln3等；小麦品种鲁麦17、莱农8834等；花生品种鲁花11等优良作物新品种。已毕业研究生5届共34人。本学科现有教授6人、副教

授4人，具有博士学位的8人，博士生导师1人、硕士生导师8人、有出国留学或作访问学者经历的6人、享受政府津贴的1人。近5年来先后承担30余项研究课题，其中国家级课题8项、省部级研究课题14项；获省部级科研奖励4项；出版教材10部，发表研究论文150余篇，其中被SCI、EI、ISTP收录4篇；现有仪器设备总值达到600余万元，实验室总面积达942m<sup>2</sup>，现有校外教学科研基地4个；目前在研课题10余项，在研经费累计300余万元。

090201果树学 果树学学科是山东省“十一五”重点学科，现有果树生理与分子生物学、果树育种与生物技术、果实采后生物学与工程技术等三个稳定的研究方向，在苹果、梨等果树育种、果树次生物质代谢的研究上独具特色，已毕业研究生6届49人。本学科现有教授8人、副教授4人，具有博士学位的9人，博士生导师1人、硕士生导师10人、有出国留学或作访问学者经历的7人。近五年来先后承担30余项研究课题，其中国家级课题8项、省部级研究课题13项；获国家发明专利4项，省部级科研奖励10余项；出版教材7部，发表研究论文100余篇，其中被SCI收录20余篇；现有仪器设备总值达到500余万元，实验室总面积达1400m<sup>2</sup>，其中果树分子与生物学实验室为校重点实验室；现有校外教学科研基地8个；目前在研课题20余项，其中国家级项目4项、省部级项目8项，在研经费合计300余万元。

090202蔬菜学 该学科现有设施蔬菜栽培生理、蔬菜遗传育种与生物技术、蔬菜栽培与品质生理等三个稳定的研究方向，在蔬菜作物遗传育种的研究上独具特色，已毕业研究生1届3人，目前，在读研究生25人。本学科现有教授4人、副教授7人，具有博士学位的9人，硕士生导师11人、有出国留学或作访问学者经历的2人。近五

年来先后承担20余项研究课题，其中国家级课题2项、省部级研究课题11项；获国家发明专利1项，省部级科研奖励10余项；出版教材4部，发表研究论文100余篇，其中被SCI收录15篇；现有仪器设备总值达到100余万元，实验室总面积达250m<sup>2</sup>；现有校外教学科研基地8个；目前在研课题20余项，其中国家级项目2项、省部级项目8项，在研经费合计100余万元。

090203茶学 茶学学科，现有茶学遗传育种与资源利用、茶叶品质与加工等两个稳定的研究方向，在茶树遗传育种与资源综合利用的研究上独具特色。本学科现有教授2人、副教授1人，具有博士学位的1人，硕士生导师3人。近两年来先后承担4项研究课题，其中省部级研究课题3项；获国家发明专利1项，省部级科研奖励1项；发表研究论文15篇；现有仪器设备总值达到10万元，实验室总面积达280m<sup>2</sup>；现有校外教学科研基地3个；目前在研课题3项，在研经费合计30万元。

090302植物营养学 植物营养学科是我校的优势学科，现有植物营养生理生态、养分资源管理与安全生产、元素循环与生态环境三个稳定的研究方向，在旱作营养生理生态、蔬菜营养与施肥、新型肥料研制、环境健康与污染修复、重金属污染治理、土壤培肥等方面的研究上各具特色。目前，在读研究生20多人，导师在其他学科培养的研究生已毕业30多人。本学科现有教授6人、研究员1人、副教授7人，具有博士学位的12人，博士生导师4人、硕士生导师11人、有出国留学或作访问学者经历的5人。近五年来先后承担27项研究课题，其中国家级课题5项、省部级研究课题11项；获国家发明专利4项，省部级科研奖励5项；出版教材9部，发表研究论文172篇，其中被SCI收录7篇；现有仪器设备总值达到500万元，实验室总面

积达2000m<sup>2</sup>，其中现代农业质量与安全工程实验室为青岛市重点实验室；现有校外教学科研基地4个；目前在研课题18项，其中国家级项目3项、省部级项目4项，校级项目5项，其他课题6项，在研经费合计266万元。090401植物病理学 植物病理学为省级重点学科，现有教授8人，副教授14人，18名教师具有博士学位，有3名教师受聘为博士研究生导师。现已形成病原生物学与分子病理、菌物资源与利用、植物病害综合防治技术三个稳定的研究方向。学科实验条件优良，实验仪器先进，近五年来实验室建设购置仪器设备的总值超过500万元，建有一流水平的共用研究平台，可满足植物病原生物学、分子植物病理学和植物病害控制等实验要求。学科快速发展带来了丰硕的成果，几年来获得成果累计20多项，发表学术论文300余篇，其中SCI收录论文25篇，编写专著9部，特别是刘润进教授获得的山东省自然科学一等奖：“中国丛枝菌根研究”，填补了连续多年山东省该奖项的空缺。学科研究紧密结合生产亟待解决的重大课题并瞄准世界科技发展的前沿，突出特色，定位准确，研究经费充足，在研项目包括：国际合作项目、国家自然科学基金、973高科技基础研究-子项目、国家科技攻关项目，省市级各类科研项目，以及和企业横向联合项目等多达30余项。090402农业昆虫与害虫防治该学科现有“昆虫病理学与害虫生物防治”、“昆虫系统学及生物地理学”、“昆虫生态与持续农业”3个研究方向。“昆虫病理学与害虫生物防治”从事害虫生物防治理论和实践的研究，主要研究领域包括昆虫细胞培养及其遗传改良，昆虫病原微生物及其作用机理，微生物杀虫剂的开发利用等。“昆虫系统学及生物地理学”详细研究生物区系的历史演化

过程为高级阶元分类和系统发育研究提供佐证。应用常规和分子生物学技术研究昆虫的系统发育、昆虫的分类区系和金龟总科昆虫的分类体系。“昆虫生态学与持续农业”研究生生态系统中昆虫种群结构和功能以及天敌昆虫、作物和害虫之间的相互关系，探索控制害虫的新途径、新方法。农业昆虫与害虫防治学科拥有教授4人，具有博士学位教师3人，副教授7人。在国内外核心期刊上发表论文215篇，SCI收录13篇，出版专著3部。先后承担国家“973”、国家自然科学基金重大国际合作项目、国家自然科学基金等项目，科研经费达300多万。获省科技进步二等奖2项，省教育厅一等奖1项。090403农药学该硕士点现拥有教授4名、副教授9名，其中博士生导师1名、硕士生导师12名。2005年被评为山东省重点学科。近几年来，在保持和发展仿生农药等优势研究方向的基础上，积极开发新的学科生长点，形成了3个三级学科发展方向：仿生农药与生物农药；农药毒理学及抗药性；农药合成、剂型与分析，每个学科方向上都拥有1-2名教授，2-4名副教授，已形成一支结构合理、综合实力强的学术梯队。本学科有一人享受国务院颁发的政府津贴。近5年来，本学科点先后承担主持了863项目、国家自然科学基金项目、国际合作项目以及部省级项目等共20多项。目前在研项目数为15项，其中国家级1项，部省级2项，科研经费总额达198万元。先后获得国家科技进步二等奖1项，部、省级科技进步一、二等奖2项，发明专利7项。在国内外学术期刊发表科技论文213篇，其中SCI收录17篇；出版专著1部。本学科的3个三级学科方向简介：1. 仿生农药与生物农药：仿生农药是通过模拟改造生物中所含有的活性物质化学结构，来合成和开发具有生物农药友好性

和化学农药高效性的农药。而生物农药的研究则是通过筛选对有害生物具有防治作用并与环境友好的非化学农药。

2. 农药毒理及抗药性：运用各种手段，研究除草剂、杀虫剂和杀菌剂的作用机理，解析农药与各种生物之间的相互作用关系，探索有害生物抗药性的形成机理及其治理的途径。

3. 农药合成、剂型与分析：运用各种先进的合成技术进行农药合成研究；根据农业生产实际需要开展农药新剂型及加工工艺的研究；采用化学分析或仪器分析等科学方法进行农药常量与微量的分析研究。

090501动物遗传育种与繁殖 动物遗传育种与繁殖学科是山东省“十五”、“十一五”重点学科，2006年被山东省确立为“泰山学者”岗位，现有动物遗传育种、动物胚胎工程与克隆技术、动物生殖发育与转基因技术等三个稳定的研究方向，在动物良种繁育、动物克隆、动物转基因、生殖细胞发生与干细胞生物学等方面的研究上独具特色。本学科现有教授12人，副教授4人，具有博士学位的12人，具有博士生导师资格3人，硕士生导师16人，省级中青年学术骨干学科带头人4人，有出国留学或作访问学者经历的7人、山东省有突出贡献的中青年专家2人。近五年来先后承担50余项研究课题，其中国家级课题13项、省部级研究课题35项；获国家发明专利6项，省部级科研奖励19项，其中国家级科技进步奖2项，省科技进步一等奖4项、二等奖5项，三等奖8项。我国首例和第二例健康成活的体细胞克隆牛，被评为山东省十大科技成果之一，“克隆牛技术的研究”、“体细胞克隆牛繁育性能检测及胚胎移植试验研究”、“五龙鹅品种选育研究”、“新吉细毛羊的选育”等均获得省科技进步一等奖；2006年在国际上首次建立了体细胞乳蛋白基因

座基因打靶技术和DMSO-SMGT转基因动物新技术；2006年在国际上首次获得了小鼠PGC体外分化卵母细胞的体外受精后代；2007年在国内首次实现了小鼠胚胎干细胞向卵母细胞的定向分化等。该学科先后发表论文400余篇，被SCI收录26篇；出版教材20余部；现有仪器设备总值达到452.19万元，实验室总面积达900m<sup>2</sup>；现有校外教学科研基地12个；目前在研课题21项，其中“重大科学研究计划”、“973”、“863”及攻关和成果转化等国家级项目6项、农业良种产业化、科技攻关等省部级项目16项，在研经费合计280余万元。090502动物营养与饲料科学 动物营养与饲料科学学科是青岛农业大学校级重点学科，现有单胃动物营养与饲料、反刍动物营养与饲料、动物营养与保健等三个稳定的研究方向，在动物营养、饲料研究方面独具特色，已毕业研究生1届5人。本学科现有教授8人，副教授4人，具有博士学位的4人，硕士生导师9人，全国优秀教师1人，山东省有突出贡献的中青年专家2人。近五年来先后承担32项研究课题，其中国家级课题4项、省部级研究课题13项；获国家国家级科研奖励1项，省部级科研奖励12项；出版教材17部，发表研究论文310篇；现有仪器设备总值达到150万元，实验室总面积达300m<sup>2</sup>；现有校外教学科研基地12个；目前在研课题12项，其中国家科技攻关项目2项、省部级科研项目6项，在研经费合计240余万元。090503草业科学 草业科学学科现有草业生态、饲草及草产品加工两个稳定的研究方向，在“外来植物生态入侵”和“基于GIS的牧草适应性”研究上独具特色。目前，在读研究生3人。本学科现有教授1人、副教授2人，具有博士学位的1人，硕士生导师2人、有出国留学或作访问学者经历的1人、中国草学会

教育专业委员会理事1人，山东省草品种委员会委员1人。近五年来先后承担14项研究课题，其中国家级课题5项、省部级研究课题4项；获国家发明专利1项，省部级科研奖励3项；出版专著7部，发表研究论文50多篇，其中被SCI收录1篇，EI来源收录1篇；仪器设备齐全，实验室总面积达400余m<sup>2</sup>。现有校外教学科研基地2个；目前在研课题8项，其中国家级项目3项、省部级项目2项，在研经费合计200余万元。

090504特种经济动物饲养 特种经济动物养殖学 科学科现有特种经济动物营养与饲养、特种经济动物遗传育种与繁殖、特种经济动物疾病与防治等三个稳定的研究方向，在鹿、狐狸、水貂、貉和水禽的营养代谢、配合饲料开发、生殖生理及繁殖技术等方面的研究上独具特色。本学科现有教授8人、副教授5人，具有博士学位的4人，博士生导师1人、硕士生导师12人、有出国留学或作访问学者经历的3人。近五年来先后承担13项研究课题，其中国家级课题5项、省部级研究课题8项；获省部级科研奖励8项；出版教材7部，发表研究论文228篇；现有仪器设备总值达到340万元，实验室总面积达1451m<sup>2</sup>；现有校外教学科研基地5个；目前在研课题13项，其中国家级项目5项、省部级项目5项，其它项目3项；在研经费合计278.8万元。

090601基础兽医学 基础兽医学是校级重点学科，现有动物发育生物学和兽医药理学等两个稳定的研究方向，在哺乳动物的早期胚胎发育的调控研究上独具特色，已毕业研究生2届4人。本学科现有教授4人、副教授2人，具有博士学位的5人，博士生导师1人、硕士生导师6人、有出国留学或作访问学者经历的5人、山东省有突出贡献的中青年专家1人，山东省科技进步一等奖获得者3人。近五年来先后承担12项研究课

题，其中国家级课题3项、省部级研究课题10项；省部级科研奖励3项；出版教材15部，发表研究论文22篇，其中被SCI收录15篇；现有仪器设备总值达到500万元，实验室总面积达800 m<sup>2</sup>，其中胚胎生物工程实验室为校重点实验室；现有校外教学科研基地3个；目前在研课题9项，其中国家自然科学基金项目2项、省自然科学基金项目2项、省“三100Test”下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)