

青岛农业大学

2015 年学术学位研究生招生专业目录

招生专业代码、名称及研究方向	招生计划	初试科目	备注
001 农学与植物保护学院	40	联系人：张老师；电话：0532-86080447	
090101 作物栽培学与耕作学 01 作物高产栽培生理生态 02 作物品质生理及保优技术 03 农业生态和持续高产高效耕作制度 04 烟草栽培学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④808 植物生理学与生物化学	复试科目： 作物栽培学各论 耕作学 同等学力考生加试： ①植物学 ②农业生态
090102 作物遗传育种 01 作物遗传育种与生物技术 02 种子质量控制理论与技术 03 烟草遗传育种		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④808 植物生理学与生物化学	复试科目： 遗传学 植物育种学 同等学力考生加试： ①作物育种学各论 ②种子学
090401 ▲植物病理学 01 病原生物学与分子病理 02 菌物资源与利用 03 植物病害综合防治技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④808 植物生理学与生物化学	复试科目： 普通植物病理学 农业植物病理学 同等学力考生加试： ①植物化学保护 ②普通昆虫学
090402 农业昆虫与害虫防治 01 昆虫病理学与害虫生物防治 02 昆虫生态与持续农业 03 昆虫系统学与生物地理学 04 农业有害生物检疫及入侵生物学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④808 植物生理学与生物化学	复试科目： 昆虫学综合 同等学力考生加试： ①普通植物病理学 ②植物化学保护
082802 农业水土工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④803 理论力学	复试科目： 土壤学 备注： 不招收同等学力考生
002 园艺学院	20	联系人：周老师；电话：0532-86080740	
090201 ▲果树学 01 果树生理与分子生物学 02 果树遗传育种与生物技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④808 植物生理学与	复试科目： 01 方向：果树栽培（60%）与育种（40%） 02 方向：果树育种（60%）与

03 采后生物学与工程技术		生物化学	栽培(40%) 03 方向：果树采后生理(60%)、育种(20%)、栽培(20%) 同等学力考生加试： ①有机化学 ②果树栽培生理学
090202 蔬菜学 01 蔬菜遗传育种与生物技术 02 蔬菜栽培与品质生理 03 设施蔬菜栽培生理		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④808 植物生理学与生物化学	复试科目： 蔬菜栽培与育种 同等学力考生加试： ①有机化学 ②蔬菜栽培生理学
090203 茶学 01 茶学遗传育种与资源综合利用 02 茶树生理生态与可持续发展		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④808 植物生理学与生物化学	复试科目： 茶学栽培与育种 同等学力考生加试： ①有机化学 ②茶学加工学
0902Z1 设施园艺学 01 设施蔬菜发育与环境		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④808 植物生理学与生物化学	复试科目： 设施园艺学 同等学力考生加试： ①有机化学 ②蔬菜栽培生理学
003 动物科技学院	53	联系人：史老师；电话：0532-88030451	
090501 ▲动物遗传育种与繁殖 01 分子细胞遗传与动物育种 02 动物生殖发育与基因工程 03 动物胚胎工程与克隆技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④809 动物生理学与生物化学	复试科目： ①动物育种学 ②动物繁殖学 同等学力考生加试： ①生物统计附试验设计 ②动物遗传学
090502 动物营养与饲料科学 01 反刍动物营养与饲料 02 单胃动物营养与饲料 03 动物营养与保健		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④809 动物生理学与生物化学	复试科目： 动物营养学 饲料学 同等学力考生加试： ①有机化学 ②生物统计附试验设计
090504 特种经济动物饲养 01 特种经济动物营养与饲料 02 特种经济动物遗传育种与繁殖 03 特种经济动物疾病与防治		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④809 动物生理学与生物化学	复试科目： 经济动物生产学 同等学力考生加试： ①有机化学 ②野生动物驯养学
090601 基础兽医学		①101 思想政治理论	复试科目：

01 动物发育生物学 02 兽医药理学 03 兽医病理学		②201 英语一 ③611 化学 ④809 动物生理学与生物化学	基础兽医综合（家畜组织学与胚胎学、兽医药理学、兽医病理学） 同等学力考生加试： ① 有机化学 ② 生物统计附试验设计
090602▲预防兽医学 01 动物病毒学与免疫学 02 动物传染病防治及生物制品学 03 动物流行病学与动物卫生风险分析		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④809 动物生理学与生物化学	复试科目： 预防兽医综合（动物传染病学、兽医微生物学和免疫学） 同等学力考生加试： ①动物病理学 ②家畜寄生虫学
090603 临床兽医学 01 动物生殖生理与疾病；中兽药研究与与应用 02 动物营养代谢病与中毒病 03 奶牛疾病、小动物疾病与麻醉		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④809 动物生理学与生物化学	复试科目： 临床兽医综合（兽医内科学，兽医外科学，兽医产科学和中兽医学） 同等学力考生加试： ①兽医药理学 ②兽医病理学
090900 草学 01 草地生态 02 牧草选育与栽培生理 03 牧草营养与加工利用		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④809 动物生理学与生物化学	复试科目： 草地学 同等学力考生加试： ①饲草生产学 ②牧草饲料作物栽培学
004 机电工程学院	13	联系人：王老师；电话：0532-86080391	
082801▲农业机械化工程 01 新型农业机械设计与性能试验 02 计算机图形学与机械设计制造 03 农产品产后处理技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④803 理论力学	复试科目： 材料力学 同等学力考生加试： ①机械原理 ②农业机械学
082804 农业电气化与自动化 01 电子信息技术的应用 02 智能化检测与控制 03 电气传动与控制		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④804 电路	复试科目： 传感器与检测技术 同等学力考生加试： ①自动控制理论 ②电机与拖动基础
005 食品科学与工程学院	20	联系人：张老师；电话：0532-88030202	
083201 食品科学 01 食品营养与质量安全 02 食品微生物与发酵工程 03 动物性食品加工及资源利用 04 功能性食品		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④801 生物化学	复试科目： 食品工艺学 同等学力考生加试： ①食品化学 ②食品微生物学
083202 粮食、油脂及植物蛋白工程 01 粮食及其副产品精深加		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二	复试科目： 食品工艺学 同等学力考生加试：

工 02 植物蛋白与活性肽 03 油脂加工		④801 生物化学	①食品化学 ②食品微生物学
083203▲农产品加工及贮藏工程 01 农副产品加工工程 02 农产品安全保藏 03 果蔬加工		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④801 生物化学	复试科目: 食品工艺学 同等学力考生加试: ①食品化学 ②食品微生物学
083204 水产品加工及贮藏工程 01 水产品加工 02 水产品活性成分提取 03 海洋生物资源开发与利用		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④801 生物化学	复试科目: 食品工艺学 同等学力考生加试: ①食品化学 ②食品微生物学
006 生命科学学院	45	联系人: 孙老师; 电话: 0532-86080640	
071001 植物学 01 植物逆境生理与分子生物学 02 植物发育生理及分子生物学 03 资源植物学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③610 分子生物学 ④801 生物化学	复试科目: 01、02 方向: 植物生理 03 方向: 植物学 备注: 不招收同等学力考生
071005 微生物学 01 微生物生理生化与分子生物学 02 应用真菌发酵工程 03 应用真菌品种改良		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③610 分子生物学 ④801 生物化学	复试科目: 微生物学 备注: 不招收同等学力考生
071007 遗传学 01 基因工程 02 植物分子遗传 03 细胞工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③610 分子生物学 ④801 生物化学	复试科目: 遗传学综合 备注: 不招收同等学力考生
071008 发育生物学 01 生殖细胞生物学 02 动物胚胎发育与胚胎工程 03 植物发育分子生物学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③610 分子生物学 ④801 生物化学	复试科目: 发育生物学 备注: 不招收同等学力考生
071009 细胞生物学 01 细胞信号转导 02 植物抗逆分子细胞生物学 03 植物细胞膜蛋白功能		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③610 分子生物学 ④801 生物化学	复试科目: 细胞生物学 备注: 不招收同等学力考生
071010▲生物化学与分子生物学 01 植物分子生物学与基因工程 02 酶学及蛋白质化学 03 动物生理生化及分子生		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③610 分子生物学 ④801 生物化学	复试科目: 基因工程 备注: 不招收同等学力考生

物学			
0710Z1 植物分子育种 01 重要功能基因挖掘 02 转基因育种 03 分子标记辅助育种		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③610 分子生物学 ④801 生物化学	复试科目: 遗传学综合 备注: 不招收同等学力考生
0710J1 天然产物化学 01 药用植物化学 02 菌物化学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③610 分子生物学 ④801 生物化学	复试科目: 01 方向: 植物学 02 方向: 微生物学 备注: 不招收同等学力考生
007 经济与管理学院	12	联系人: 陈老师; 电话: 0532-86080294	
120301 农业经济管理 01 农业经济理论与政策 02 企业管理 03 财务与会计		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④805 管理学原理	复试科目: 微观经济学 同等学力考生加试: ①农村社会学 ②现代农业经济学
120302 林业经济管理 01 林业经济理论与政策 02 森林资源与环境经济 03 林产品市场与贸易		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④805 管理学原理	复试科目: 微观经济学 同等学力考生加试: ①林业经济学 ②环境经济学
008 资源与环境学院	20	联系人: 史老师; 电话: 0532-88030461	
090300▲农业资源与环境 01 植物营养学 02 土壤学 03 农业环境保护学 04 土地资源利用学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④806 土壤学	复试科目: 植物营养学 或环境学概论 或土地资源学 同等学力考生加试: ①土壤农化分析 ②植物生理学
009 化学与药学院	17	联系人: 刘老师; 电话: 0532-86080895	
081701 化学工程 01 分离过程与技术 02 过程模拟与优化		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④807 有机化学	复试科目: 物理化学、化工原理 同等学力考生加试: ①无机化学和分析化学 ②专业实验
081702 化学工艺 01 绿色化学工艺 02 精细化学品制备工艺 03 材料合成工艺		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④807 有机化学	复试科目: 物理化学、化工原理 同等学力考生加试: ①无机化学和分析化学 ②专业实验
081703 生物化工 01 应用微生物的开发与应用技术 02 酶制剂的开发与应用技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④807 有机化学	复试科目: 生物化学 同等学力考生加试: ①微生物学 ②专业实验
081704 应用化学 01 功能材料设计与应用		①101 思想政治理论 ②201 英语一	复试科目: 无机化学和分析化学(含仪

02 天然产物化学及其应用 03 生化分析及生物传感		③302 数学二 ④807 有机化学	器分析) 同等学力考生加试: ①物理化学 ②专业实验
081705 工业催化 01 新型催化材料合成及应用 02 催化材料分子设计 03 光电催化技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④807 有机化学	复试科目: 物理化学、无机化学 同等学力考生加试: ①无机化学和分析化学 ②专业实验
081721 制药工程 01 化学创新药物 02 植物药及微生物药物 03 药物制剂工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④807 有机化学	复试科目: 药剂学或药物化学 同等学力考生加试: ①分析化学 ②专业实验
090403 农药学 01 仿生农药与生物农药 02 农药毒理与抗药性 03 农药合成、剂型与分析		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④808 植物生理学与生物化学	复试科目: 植物化学保护或农药学概论 同等学力考生加试: ①昆虫学通论 ②普通植物病理学
010 动漫与传媒学院	6	联系人: 庄老师; 电话: 0532-88030602	
097322 风景园林虚拟设计 01 风景园林数字设计 02 风景园林设计与网络应用 03 新媒体与风景园林设计		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④802 园林植物	复试科目: 多媒体技术 同等学力考生加试: ①C 程序设计 ②景观设计学
120323 农村传媒产业管理 01 农村影视产业管理 02 农村广告产业管理 03 农村新闻传播管理		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④805 管理学原理	复试科目: 农业传播学 同等学力考生加试: ①品牌学概论 ②广告策划创意学
011 园林与林学院	8	联系人: 姜老师; 电话: 0532-86080692	
097300 风景园林学 01 园林植物种质资源创新 02 园林植物栽培与应用 03 城市园林生态 04 园林植物种植设计		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④802 园林植物	复试科目: 园林植物遗传育种 同等学力考生加试: ①园林苗圃学 ②园林树木栽植养护
012 海洋科学与工程学院	8	联系人: 刘老师; 电话: 0532-86080762	
090801 水产养殖 01 水产生态养殖与病害防治 02 水产生物养殖技术 03 水产生物遗传育种 04 水产生物营养与饲料科学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④810 普通动物学与普通生态学	复试科目: 微生物学 同等学力考生加试: ①水生生物学 ②水生生物生理学
013 合作社学院	3	联系人: 徐老师; 电话: 0532-86080413	

1203Z1 合作经济管理 01 合作社历史与文化 02 合作社理论与政策 03 合作社运行与管理		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④805 管理学原理	复试科目： 合作经济学 同等学力考生加试： ①农业经济学 ②农业政策学
014 人文社科学院	3	联系人：张老师；电话：0532-86080437	
1203Z2 农村组织与制度 01 农村经济组织与制度 02 农村组织与治理 03 农村组织与社会变迁		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④805 管理学原理	复试科目： 社会学概论 备注：不招收同等学力考生
015 艺术学院	3	联系人：孙老师；电话：0532-88030955	
0973Z1 城市景观艺术设计 01 城市公共艺术设计 02 视觉与数字景观艺术设计 03 城市景观形态美学		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④802 园林植物	复试科目： 景观手绘设计 备注：不招收同等学力考生
016 外国语学院	3	联系人：程老师；电话：0532-88030210	
1203J1 农业专门用途英语 01 农业公共话语研究 02 农业经贸语言与翻译 03 农业科技语言与翻译		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④805 管理学原理	复试科目： 应用翻译 同等学力考生加试： ①英汉互译； ②农业专业英语
017 理学与信息学院	3	联系人：李老师；电话：0532-86080444	
0901J1 农业信息技术 01 作物信息化		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 化学 ④808 植物生理学与生物化学	复试科目： 计算机软件设计基础 同等学力考生加试： ①Java 语言程序设计 ②数据结构
018 建筑工程学院	3	联系人：全老师；电话：0532-88030416	
082803 农业生物环境与能源工程 01 可再生能源工程 02 城乡建筑环境控制工程 03 城乡规划与农业建筑工程 04 生态建筑工程与节能技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④803 理论力学	复试科目： 《建筑材料与建筑施工技术》或《制冷空调》 同等学力考生加试： ①工程力学 ②结构力学

青岛农业大学

2015 年全日制专业学位研究生招生专业目录

招生领域代码、名称及研究方向	招生计划	初试科目	备注
001 农学与植物保护学院	38	联系人：张老师；电话：0532-86080447	
095101 作物		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一 ④901 植物生产学	复试科目： 作物栽培学各论 耕作学 同等学力考生加试： ①植物学 ②农业生态
095104 植物保护		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一 ④904 植物保护学	复试科目： 农业植物病理学 农业昆虫学 同等学力考生加试： ①植物化学保护 ②普通昆虫学
095115 种业		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一 ④901 植物生产学	复试科目： ①种子学 ②植物育种学 同等学力考生加试： ①植物学 ②农业生态
002 园艺学院	23	联系人：周老师；电话：0532-86080740	
095102 园艺		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一 ④902 园艺学概论	复试科目： 园艺植物育种学总论 园艺植物栽培学 同等学力考生加试： ①有机化学 ②生物化学
095114 设施农业		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③341 农业知识综合三 ④912 设施园艺概论	复试科目： 园艺学概论 同等学力考生加试： ①植物生理学 ②农业气象学
003 动物科技学院	36	联系人：史老师；电话：0532-88030451	
095105 养殖 01 动物育种与繁殖技术 02 动物饲养与饲料 03 特种经济动物养殖		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③340 农业知识综合二 ④905 动物营养学	复试科目： 动物育种学 同等学力考生加试： ①动物生物化学 ②动物生产学
095106 草业 01 牧草生产与草畜转化		①101 思想政治理论 ②204 英语二	复试科目： 饲草生产学

02 药用植物资源开发与生物技术研究		③339 农业知识综合一 ④801 生物化学	同等学力考生加试: ①草地学 ②牧草饲料作物栽培学
095200 兽医 01 预防兽医学 02 临床兽医学 03 基础兽医学		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③343 兽医基础 ④910 动物传染病学	复试科目: 免疫学 同等学力考生加试: ①兽医微生物 ②临床诊断学
004 机电工程学院	13	联系人: 王老师; 电话: 0532-86080391	
085227 农业工程		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④803 理论力学	复试科目: 农业机械学
095109 农业机械化		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③341 农业知识综合三 ④906 农业机械化管理学	同等学力考生加试: ①机械原理 ②材料力学
005 食品科学与工程学院	23	联系人: 张老师; 电话: 0532-88030202	
085231 食品工程		② 101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 生物化学	复试科目: 食品工艺学
095113 食品加工与安全		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③341 农业知识综合三 ④909 数学	同等学力考生加试: ①食品化学 ②食品微生物学
007 经济与管理学院	30	联系人: 陈老师; 电话: 0532-86080294	
095110 农村与区域发展		①101 思想政治理论 ②204 英语二	复试科目: 农业技术经济学
095111 农业科技组织与服务		③342 农业知识综合四 ④907 现代农业经济学	同等学力考生加试: ①农业政策学 ②区域经济学
008 资源与环境学院	8	联系人: 史老师; 电话: 0532-88030461	
095103 农业资源利用		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一 ④903 肥料学	复试科目: 植物营养学 同等学力考生加试: ①土壤农化分析 ②植物营养研究方法
010 动漫与传媒学院	10	联系人: 庄老师; 电话: 0532-88030602	
095112 农业信息化		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③341 农业知识综合三 ④908 农业传播学	复试科目: 农业科技传播 同等学力考生加试: ①传播学基础 ②计算机基础

011 园林与林学院	16	联系人：姜老师；电话：0532-86080692	
095300 风景园林		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③344 风景园林基础 ④913 园林植物综合	复试科目： 园林设计 备注： 不招收同等学力考生
095107 林业		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一 ④801 生物化学	复试科目： 城市林业 同等学力考生加试： ①土壤学 ②林木育种学
012 海洋科学与工程学院	3	联系人：刘老师；电话：0532-86080762	
095108 渔业		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③340 农业知识综合二 ④911 水产养殖概论	复试科目： 微生物学 同等学力考生加试： ①水生生物学 ②水域生态学