



农业资源研究中心2012年硕士研究生招生目录

文章来源: 农业资源研究中心

发布时间: 2011-09-01

【字号: 小 中 大】

中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心前身为始建于1978年的中国科学院石家庄农业现代化研究所。2002年,与中国科学院遗传与发育生物学研究所进行整合,成立了“中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心”,保留独立事业单位法人资格。拥有中国科学院院士1人,引进中国科学院“百人计划”人才3名。

研究中心拥有中国科学院农业水资源重点实验室,并沿北纬38度带分别在河北省元氏县、栾城县和南皮县建立了3个野外试验台站,形成了从山地丘陵区—山前平原区—滨海平原区具有不同生态类型的农业科学研究基地。其中栾城生态农业系统试验站于2005年晋升为国家首批野外试验台站,同时也是中国科学院生态网络台站成员和国际GTOS成员。此外中心还建有河北省节水农业重点实验室和中国科学院小麦转基因研究试验平台。

自2002年进入中国科学院知识创新工程以来,面向国家水安全、粮食安全、生态环境安全的重大战略需求和农业资源与生态学前沿领域,以农业水资源高效利用为重点,在节水理论与技术、农业生物技术、生态系统及信息管理等领域,开展应用基础研究,集成创新资源节约型现代农业模式,为区域农业持续发展做出了基础性、战略性、前瞻性贡献。

招生专业: 生态学学术型硕士、博士研究生; 生物工程全日制专业学位硕士研究生。

现有在读硕士和博士研究生80人。许多研究生在相关研究领域取得了突出成绩,分别荣获中科院院长奖、朱李月华奖学金、振声奖学金、益海嘉里奖学金等各种冠名奖学金。学生毕业后赴国内外大学、科研院所等企事业单位就职、升学或从事博士后研究工作。所有学生在学期间不仅不收取任何学费,非定向生还享有相应的奖/助学金,硕士生每年25000元左右,博士生每年35000元左右,定向生和委培生也可申请三助奖酬金。此外,部分优秀学生每年可获得中国科学院研究生院奖学金、冠名奖学金等奖励。

学生住宿条件优越,宿舍宽敞明亮(每间两人)具有独立卫生间、空调,食堂伙食可口且价位适中。热忱欢迎生态学、地球科学、生物学、农学和林学等相关专业有志青年踊跃报考及推免!

单位代码: 80156

地址: 石家庄市槐中路286号 邮政编码: 050021

联系部门: 人教部门

电话: 0311-85801050

联系人: 王老师, 毛老师

科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	招生人数	考试科目	备注
071012生态学		16		实际招生人数以国家下达指标为准
01. 生态水文	沈彦俊		①101思想政治理论 ②201英语一 ③603高等数学(丙) ④841生态学	只招硕博连读生
	杨永辉		同上	
02. 农田养分循环与管理	胡春胜		同上	
03. 农业资源与生态系统信息管理	刘金铜		同上	
04. 山地水循环与农业可持续发展	张万军		同上	

05. 农业生态遥感	张广录		同上	
06. 土壤过程及空间变化	毛任钊		同上	
07. 植物抗逆生理生态	刘小京		同上	
08. 作物水分关系	张喜英		同上	
09. 作物水分高效利用与节水技术	刘孟雨		①101思想政治理论 ②201英语一 ③611生物化学(甲)④ 848植物生理学	
10. 大豆根瘤固氮效率调控机理	李霞		同上	
11. 小麦抗旱节水生理遗传育种	张正斌		同上	
12. 小麦优异基因的发掘和利用	安调过		同上	
085238生物工程		5		实际招生人数以国家下达指标为准
01. 植物生物技术	李霞		①101思想政治理论② 201 英语一 ③338生物化学 ④848植物生理学	
02. 微生物生态工程	胡春胜		同上	
03. 小麦抗旱节水遗传改良研究	张正斌		同上	

打印本页

关闭本页