



**北京农学院**  
Beijing University of Agriculture

# 2016 年研究生教育质量报告

研究生处（部）

2017 年 3 月 7 日

# 目 录

一、研究生导师队伍 .....	1
二、学科设置 .....	3
三、2016 年在校生人数 .....	4
四、研究生课程建设 .....	5
五、研究生任课教师情况分析 .....	8
六、实践教学基地建设 .....	9
七、研究生教学运行 .....	10
八、取得的成绩（截止日期 2016 年 10 月 25 日） .....	16
九、下一步工作重点 .....	17
附件 1 2016 年度研究生发表论文统计表 .....	18
附件 2 2016 年度研究生承担或参与科研项目清单 .....	29
附件 3 2016 年度研究生出版著作统计表 .....	38
附件 4 2016 年度研究生参与授权专利和软件著作权统计表 .....	40
附件 5 2016 年度研究生学术交流统计表 .....	42
附件 6 2016 年度研究生参加学术科技竞赛的获奖情况 .....	51
附件 7 2016 学年研究生社会实践统计表 .....	53
生物科学与工程学院研究生培养质量报告 .....	62
植物科学技术学院研究生培养质量报告 .....	74
动物科学技术学院研究生培养质量报告 .....	82
经济管理学院研究生培养质量分析报告 .....	87
园林学院研究生培养质量报告 .....	100
食品科学与工程学院研究生培养质量分析报告 .....	109
计算机与信息工程学院研究生培养质量报告 .....	114
文法学院研究生培养质量分析报告 .....	122

## 2016 年研究生教育质量报告

研究生教育作为高等教育的最高层次，担负着培养高层次创新型人才的创造高水平科研成果的重要使命。在我国研究生教育正在转向以质量提升为核心的内涵发展新阶段，人才培养质量已经成为研究生教育的生命线。为切实提高研究生教育质量，加强质量常态监控，研究生处从 2015 年开始实施研究生培养质量年度报告制度，旨在通过深入分析研究生培养过程中的各环节质量状况，进一步推动研究生教育思想观念、教育体制和运行机制的创新，从而更好地把握学校研究生教育的发展动态。

### 一、研究生导师队伍

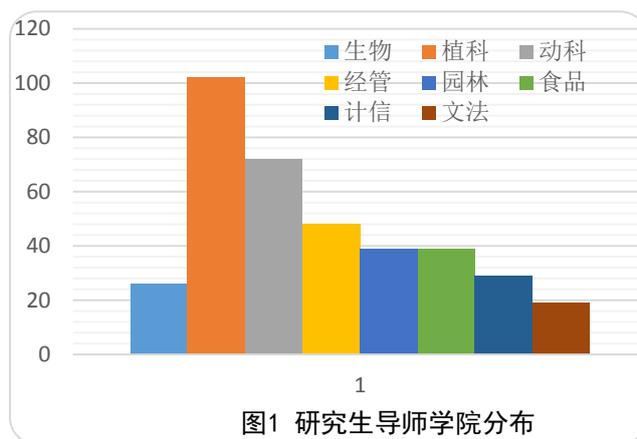
研究生导师的素质是决定研究生培养质量的关键，主要体现在以下三方面。

第一，研究生导师是研究生专业培养目标的设计者。研究生导师既是研究生专业基础知识和专业知识结构的设计者和构建者，也是研究生科研工作的指导者。

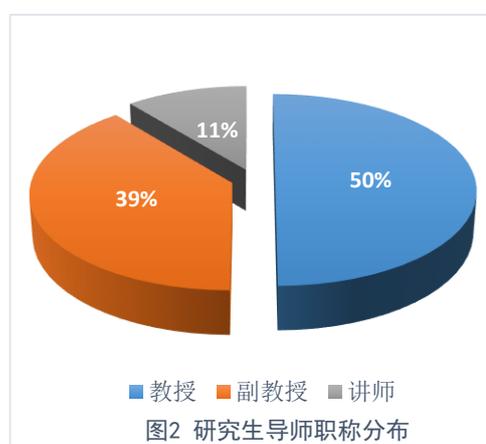
第二，研究生导师是研究生培养质量最主要的监控者。

第三，研究生导师也是影响研究生素质形成和发展的最主要因素。导师除了在教学指导工作中不失时机地对研究生加以引导外，更应以身作则，因为导师的治学态度、学风，如何处理导师间和师生间的协作指导关系，如何对待科研工作的成败，如何对待科研成果的归属和名利等，无不对研究生产生潜移默化的影响。

2016 年新增硕士研究生指导教师 23 人，（其中校内导师 19 人，校外导师 4 人）截止 2016 年 12 月 31 日，我校共有硕士研究生导师 375 名，（其中校内导师 257 名，校外导师 118 名（其中有外籍导师 5 名），另兼职博士生导师 18 人。

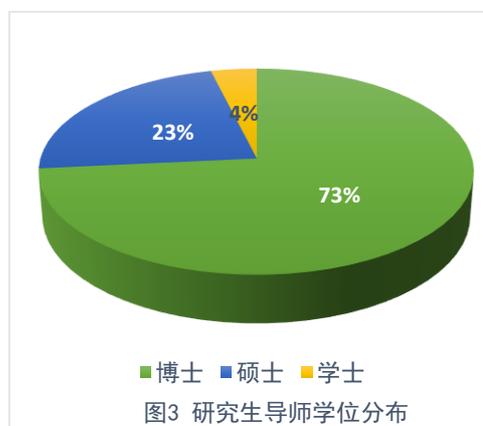


我校研究生导师（374 名）分布情况：生物学院 26 名，占 7%；植科学院 102 名（校外导师 42 名），占 27.3%；动科学院 72 名（校外导师 36 名），占 19.3%；经管学院 48 名（校外导师 4 名）占 12.8%；园林学院 39 名（校外导师 8 名），占 10.4%；食品学院 39 名（校外导师 11 名），占 10.4%；计信学院 29 名（校外导师 11 名）占 7.8%；文法学院 19 名（校外导师 2 名）占 5.1%（图 1）。



研究生导师职称结构分析（374 名）：教授 187 名，占 50%；副教授 146，占 39%；讲师 41，占 10.9%（图 2）。

研究生指导教师（校内 257 人）学位结构分析：博士 191 名，占 73.5%；硕士 59 名，占 22.7%；学士 10 名，占 3.8%（图 3）。



## 二、学科设置

学校现有园艺学、兽医学、作物学、林学、风景园林学、食品科学与工程、农林经济管理 7 个一级学科硕士学位授予点，覆盖了 21 个二级学科硕士学位授予点；有农业硕士、兽医硕士、风景园林硕士、工程硕士 4 个专业学位类别 14 个招生领域（表 1、2）；分别为果树学、临床兽医学、农业经济管理、农产品加工及贮藏工程、园林植物与观赏园艺 5 个北京市重点（建设）学科。

表 1 学术学位硕士点一览表

序号	学科门类 代码及名称	一级学科 代码及名称	批准 时间	二级学科代码及名称	批准 时间	备注
1	农学	作物学	2011	作物遗传育种	2006	
2		园艺学		果树学	2003	
3				蔬菜学	2006	
4				兽医学	基础兽医学	2006
5		临床兽医学			2003	
6		林学		森林培育	2013	自主设置
7				园林植物与观赏园艺	2006	
8	工学	食品科学与工程		食品科学	2013	自主设置
9				农产品加工及贮藏工程	2006	
10		风景园林学				
11	管理学	农林经济管理		农业经济管理	2006	
12				林业经济管理	2013	自主设置

表 2 专业学位硕士点一览表

序号	专业学位代码及名称	批准时间	专业学位领域代码及名称	批准时间	备注
1	工程		生物工程	2014	
2	农业推广	2008	作物	2009	
3			园艺	2008	
4			农业资源利用	2011	报备
5			植物保护	2010	

序号	专业学位代码及名称	批准时间	专业学位领域代码及名称	批准时间	备注
6			养殖	2010	
7			林业	2010	
8			农村与区域发展	2010	
9			农业科技组织与服务	2011	报备
10			农业信息化	2010	
11			食品加工与安全	2009	
12			种业	2011	报备
13	兽医	2009			
14	风景园林	2014			

### 三、2016 年在校生成数

现我校全日制研究生在校人数为 653 人；在职研究生人数为 526 人。

2016 年全日制研究生招生 300 人，其中学术型研究生 93 人，专业学位硕士研究生 207 人（表 3）。

2016 年在职研究生招生 104 人。

表 3 2016 级全日制硕士研究生人数统计表

序号	学院	学位类别	专业	2016 级	小计
001	生物科学与工程学院	专业型	生物工程	15	15
002	植物与科学技术学院	学术型	作物遗传育种	8	95
			果树学	17	
			蔬菜学	9	
		专业型	作物	8	
			园艺	25	
			植物保护	10	
			种业	8	
农业资源利用	10				
003	动物科学技术学院	学术型	基础兽医学	7	49
			临床兽医学	11	
		专业型	养殖	13	
			兽医	18	

序号	学院	学位类别	专业	2016 级	小计
004	经济管理学院	学术型	农业经济管理	9	41
			林业经济管理	0	
		专业型	农村区域与发展	32	
005	园林学院	学术型	风景园林学	6	41
			园林植物与观赏园艺	6	
			森林培育	4	
		专业型	林业	13	
			风景园林	12	
006	食品科学与工程学院	学术型	农产品加工及贮藏工程	8	35
			食品科学	8	
		专业型	食品加工与安全	19	
007	计算机与信息工程学院	专业型	农业信息化	10	10
008	文法学院	专业型	农业科技组织与服务	14	14

## 四、研究生课程建设

### 1. 研究生课程建设

课程是高等学校教学建设的基础，课程建设是学校教学基本建设的重要内容之一。加强课程建设是有效落实教学计划，提高教学水平和人才培养质量的重要保证。

在课程建设过程中，不是一味地增加学校课程的数量，而不考虑学生实际承受的能力，但也不能为了减轻学生过重的学业负担，而一味地减少课程开设的数量。所以，在学校课程建设过程中，必须要关注学校的培养目标，同时也应该关注学生的能力培养。关注较少或不关注学生能力培养的课程，这样的课程要少之又少。因为，学生的时间和精力是有限的。课程建设的要素有两个：一是规划设计，二是实施过程。

课程的规划设计，主要是解决设置什么课程、课程如何排序、课程标准是什么等问题，这一系列工作实际就是课程规划模式建设；

**课程的实施过程**，就是教学过程，主要是解决怎样教才能实现培养目标等问题，这一系列工作实际就是教学模式建设。因此，课程建设的主要内容就是课程模式和教学模式建设。

**课程模式建设**主要是研究：教什么的问题，主要包括三方面内容：一是按照一定的思想和理论开发课程，目前比较先进的课程开发思想和理论就是“基于工作过程”；二是考虑专业特性和学生特点，按照能力培养循序渐进的原则序化课程；三是编制课程目标、课程内容等框架计划，即建立课程标准。

**教学模式建设**主要是指：在一定的教育目标及教学理论指导下，依据学生的身心发展特点，对教学目标、教学内容、教学结构、教学手段方法、教学评价等因素进行简约概括而形成的相对稳定的指导教学实践的教学行为系统。

2016年通过研究生质量提高课题的资助11门课程建设项目（表5）。

表5 2016年北京农学院研究生课程建设

序号	项目编号	院（部）	项目名称	负责人	备注
1	2016YJS008	生物	《生物反应工程与反应器》课程建设	薛飞燕	
2	2016YJS009	植科	《园艺关键技术实训》课程建设	董清华	
3	2016YJS010	经管	《中级微观经济学》课程建设	夏龙	
4	2016YJS011	经管	《农林产品营销》课程建设	桂琳	
5	2016YJS012	经管	《农村发展理论与实践》课程建设	赵海燕	
6	2016YJS013	经管	《农林项目投资与案例分析》课程建设	曹 暎	
7	2016YJS014	园林	《林木花卉新品种新技术》课程建设	张睿鹏	
8	2016YJS015	计信	《农业信息处理与分析》课程建设	刘 飒	
9	2016YJS016	计信	《农业传播技术与应用》课程建设	姚 山	
10	2016YJS017	文法	《农村社会学》课程建设	韩 芳	
11	2016YJS018	思政部	《中国特色社会主义理论与实践专题研究》课程建设	华玉武	

在学校发展过程中，课程是核心、教学是重点、评价是关键。离开了教学和评价的课程，它只不过是冰冷知识的堆积而已；离开了课程和评价的教学，它就失去了前进方向；离开了课程与教学的评价，“皮之不存，毛将焉附”。

## 2. 研究生课程体系建设

课程体系是指同一专业不同课程门类按照门类顺序排列，是教学内容和进程的总和，课程门类排列顺序决定了学生通过学习将获得怎样的知识结构。课程体系是育人活动的指导思想，是培养目标的具体化和依托，它规定了培养目标实施的规划方案。课程体系主要由特定的课程观、课程目标、课程内容、课程结构和课程活动方式所组成，其中课程观起着主宰作用。

研究生课程体系是研究生培养模式的重要组成部分。学位课程学习是研究生培养的重要环节，也是研究生教育的重要内容。通过课程学习，使研究生建立合理的知识结构，并具备探求知识和分析解决问题的能力。

学术型研究生的课程体系设置体现基础性、交叉性、前沿性和前瞻性，反映的基本理论知识及最新研究成果；专业学位研究生突出提升创新实践能力和职业能力，体现应用型人才培养的需要。

**学术型研究生的课程体系：**学位公共课、学位专业课、选修课。

**专业学位研究生的课程体系：**学位公共课、学位领域主干课、选修课。

**在职研究生的课程体系：**学位公共课、学位专业课、选修课。

### (1) 全日制研究生课程设置

全日制研究生现课程设置中共有 224 门课程，其中：

**学位公共课为 8 门（开课门次 18）；**

学位专业课为 45 门，其中植科学院 12 门，动科学院 10 门，经管学院 5 门，园林学院 11 门，食品学院 7 门；

学位领域主干课 50 门，其中生物学院 6 门，植科学院 13 门，动科学院 7 门，经管学院 5 门，园林学院 6 门，食品学院 5 门，计信学院 4 门，文法学院 4 门；

选修课 101 门，其中生物学院 6 门，植科学院 20 门，动科学院 15 门，经管学院 9 门，园林学院 20 门，食品学院 15 门，计信学院 4 门，文法学院 5 门，其他选修课程 7 门。

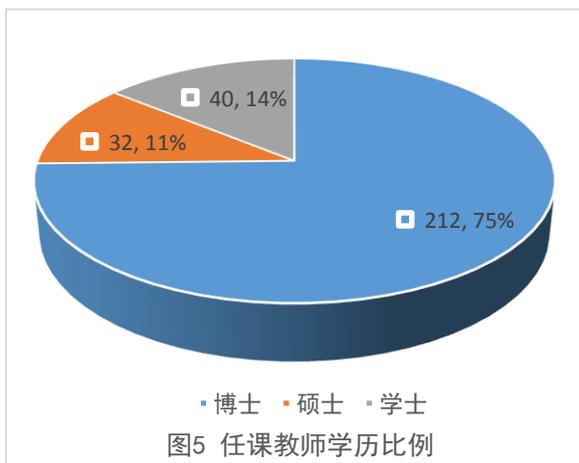
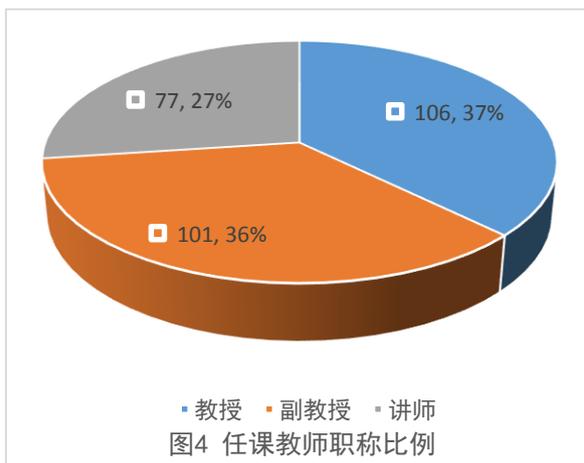
2016 年度（2015-2016-2、2016-2017-1 学期）共开课 187 门次，其中 2015-2016-2 开课 59 门次，2016-2017-1 开课 128 门次。

## 五、研究生任课教师情况分析

为使研究生任课教师更好地明确在承担教学任务中的职责，促进研究生教学管理工作的规范化，稳定研究生教学秩序，提高教学质量，结合我校研究生院关于《研究生任课教师职责》的有关规定，研究生课程新任课教师必须提交《北京农学院新任研究生课程教师资格审查表》。

我校现有研究生课程任课教师 284 人，其中教授 106 人，占任课教师的 37%，副教授 101 人，占任课教师的 36%，讲师 77 人，占任课教师的 27%（图 4）。

研究生课程任课教师中博士 212 人，占任课教师的 75%，硕士 32 人，占任课教师的 11%，学士 40 人，占任课教师的 14%（图 5）。



## 六、实践教学基地建设

实践教学是研究生培养的重要组成部分，是研究生提升理论运用水平、提高专业技能不可或缺的重要环节。实践基地建设直接关系到研究生的培养质量，对于培养提高研究生的实践能力和创新能力十分重要。

为了适应国家研究生教育改革和发展需要，提高我校研究生教育水平和培养质量，增强研究生实践动手和科研创新能力，搭建学校服务地方经济建设和社会发展平台，创新高层次专业人才培养模式，建设高层次人才培养基地，促进“产学研”联盟的形成，加大联合研究生培养力度。于2016年发布了校发文《北京农学院研究生联合培养实践基地建设与管理办法》。

为建设和完善以提高创新能力和实践能力为目标的研究生培养模式，全面提高研究生的实践能力，研究生处重视研究生实践教学工作，尤其是专业学位硕士研究生的实践教学工作，研究生处从2014年开始筹建研究生校外实践基地，目前已建成研究生校外实践基地37个。其中2014年建成校外实践基地14个，2015年建成校外实践基地9个。

2016年通过研究生质量提高课题的资助，共建研究生联合培养实践基

地 14 个（表 4）。

表 4 2016 年北京农学院校外研究生联合培养实践基地

序号	项目编号	学院	项目名称	负责人	挂牌时间
1	2016YJS071	生物	中牧研究院化学药品研究所	张国庆	2016.11.24
2	2016YJS072	植科	北京金六环农业园	范双喜	2016.05.03
3	2016YJS073	植科	北京市林业保护站	张爱环	2016.10.31
4	2016YJS074	植科	北京市房山区农科所	段碧华	2017.01.18
5	2016YJS075	动科	北京宠福鑫动物医院有限公司	陈武	2017.01.12
6	2016YJS076	动科	中国农科院畜产品质量安全研究室	沈红	2016.06.23
7	2016YJS077	经管	北京市农业局科教处	刘芳	2017.01.19
8	2016YJS078	园林	北京 BJT 景观设计有限公司	马晓燕	2016.12.27
9	2016YJS079	园林	北京世纪麦田园林设计有限责任公司	马晓燕	2016.12.28
10	2016YJS080	园林	北京蒙草节水园林科技有限公司	张克中	2016.12.30
11	2016YJS081	园林	北京市黄垆苗圃	胡增辉	2016.11.25
12	2016YJS082	食品	北京食品安全监控和风险评估中心	丁轲	2016.01.09
13	2016YJS083	计信	北京市农林科学院信息所	徐践	2017.01.06
14	2016YJS084	文法	北京市昌平区崔村镇	佟占军	2016.11.28

## 七、研究生教学运行

### 1. 结合研究生教学督导工作，开展教学质量监督

2016 年研究生处充分结合督导组工作，利用发挥督导作用，对研究生期中教学情况，研究生课程教学改革项目，学院开题、论文答辩，研究生实践基地等工作进行监督及指导。为更好地发挥督导的监督、审查、督促作用，研究生处制定督导管理办法，及时掌握研究生教学督导工作动态及进展，了解督导的工作安排，规范督导工作机制，采取督导例会制度，定期收取督导组听课记录、教学运行检查记录、中期检查记录、开题、中期、答辩巡查记录等，分析教学过程中出现的问题。

### 2. 依托期中教学检查，改善教学效果

教学检查是学校教学管理工作中一项重要常规工作，为进一步强化过程监控，深入了解教学运行状况，保证教学秩序的良好运行，促进我校教学水平和教学质量不断改进，提高期中教学检查工作质量，研究生处于 2016 年调整了期中教学检查内容，发布了《关于开展 2015-2016 学年第二学期研究生教学和培养工作中期检查的通知》（研处字〔2016〕13 号）、《关于开展 2016-2017-1 研究生教学和培养工作中期检查的通知》（研处字〔2016〕37 号）文件，按照研究生不同学期的学习、实验进程，进一步完善了期中教学检查工作内容。

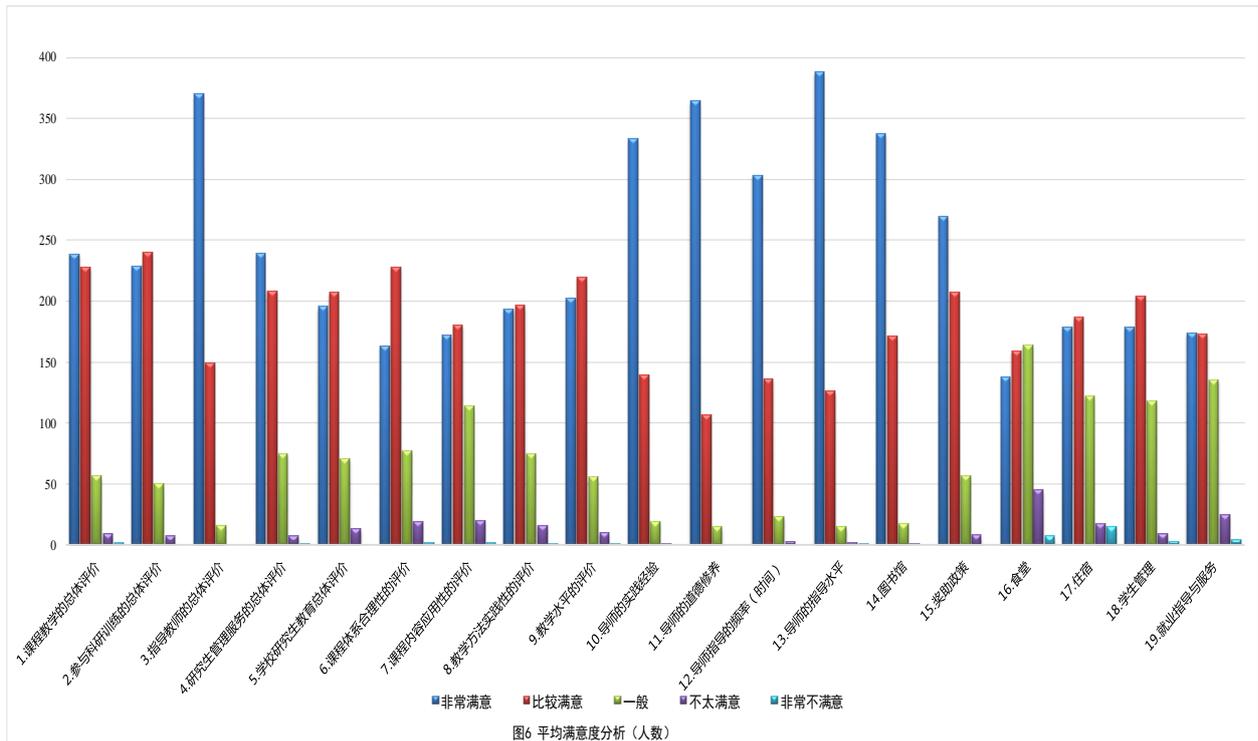
### 3. 强化质量意识，开展满意度调查

研究生处培养科及时总结各学院期中教学检查材料，并对研究生的调查问卷进行分析，相互学习、取长补短，以利于进一步改善教学质量，保证教学运行。研究生调查问卷结果分析如下：

#### （1）满意度统计分析

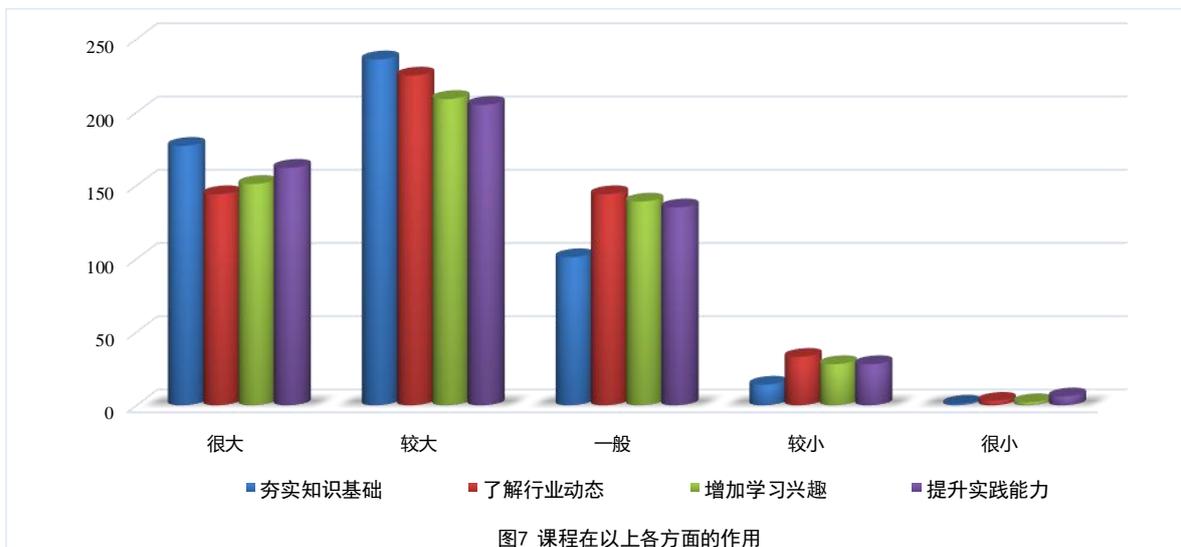
结合期中教学检查，组织在校研究生填写了《研究生在校满意度调查问卷》，收回有效问卷 553 份。对其调查的 19 项内容的平均满意度统计分析结果如下：

非常满意 245 人，比较满意 182 人，一般 67 人，不太满意 12 人，非常不满意 4 人；分别占调查总数的 44%、33%、12%、2%、1%。其中研究生对参加科研训练、导师的实践经验、导师的道德修养、导师指导的频率、导师的指导水平、图书馆、奖助政策等评价较高，非常满意人数在 250 人以上。研究生反映较大的主要是食堂、住宿、学生管理及就业指导与服务等方面的问题（图 6）。



## (2) 课程的作用评价结果分析

在调查问卷中，对课程作用的评价如下：课程作用很大 159 人，较大 219 人，一般 130 人，较小 26 人，很小 3 人；分别占调查总数的 29%、40%、23%、5%、1%。作用很大、较大占 69%（图 7），说明研究生对课程的作用是认可的。

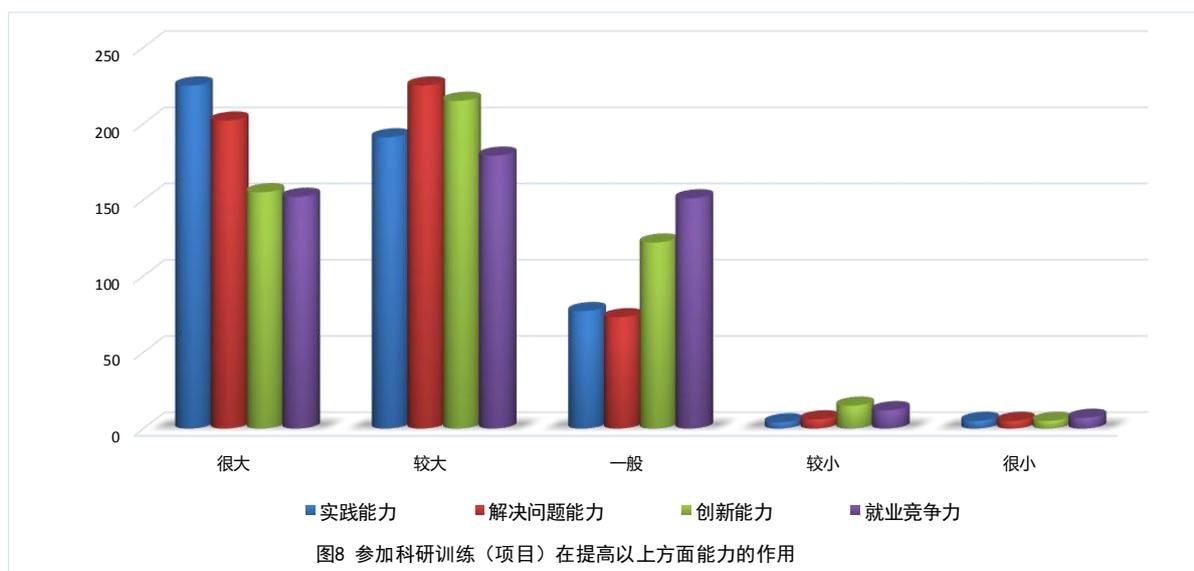


研究生反映较大的问题是增加学习兴趣和提升实践能力方面，认为作用不大、很小占 29%。

### （3）参加科研训练（项目）提高各方面能力的作用评价结果分析

研究生对参加科研训练（项目）可以提高其各方面的能力是肯定的，认为参加科研训练（项目）提高各方面能力的作用很大 184 人，较大 203 人，一般 106 人，较小 9 人，很小 6 人；分别占调查总数的 33%、37%、19%、2%、1%。

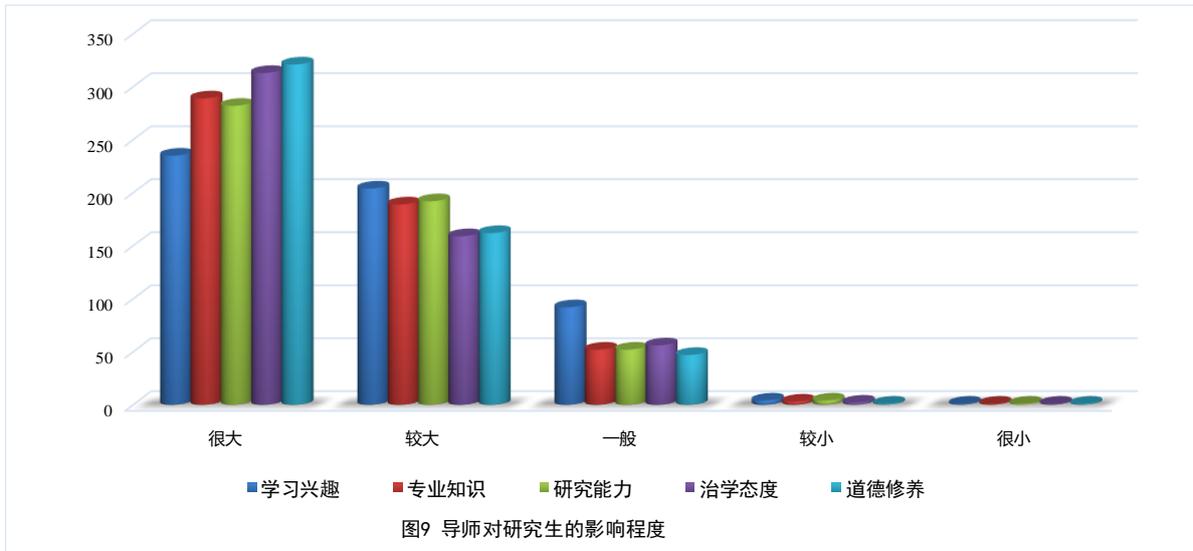
研究生反映较大的问题是创新能力和就业竞争力的问题，占所调查结果的 15%（图 8）。



### （4）导师对研究生的影响程度分析

导师对研究生的影响程度分析表明，作用很大 288 人，较大 181 人，一般 60 人，较小 3 人，很小 1 人；分别占调查总数的 52%、33%、11%、1%、0%。

通过分析，研究生对导师的作用是肯定的，作用很大和较大合计占 85%（图 9）。



### (5) 在读期间参加过的科研训练（项目）数量统计分析

在读期间，参加过的科研训练（项目）4项以上40人，3项44人，2项101人，1项177人，0项165人。没有参加过的科研训练（项目）的人数数量较多，占所调查人数（527）的30.3%。

### (6) 对所获科研补贴的评价结果分析

研究生对所获科研补贴的评价非常满意137人；比较满意206人；一般135人；不太满意19人；非常不满意25人。

### (7) 对专业实践基地满意的评价分析

研究生对专业实践基地非常满意77人；比较满意77人；一般30人；不太满意3人。

从调查的情况来看，绝大部分研究生对培养单位的人才培养质量是满意的，大部分研究生认同培养单位教学条件良好、教学工作优良，对所开设的课程也比较满意。但仍有部分研究生希望导师能给予自己更多的学习指导，希望培养单位更多联系一些企业来校，扩大就业范围。

## 4. 完善研究生教学相关文件

为进一步保障和提高研究生教学质量，严格课程要求，加强课程规范性建设，加强研究生教学管理，提高研究生培养质量，充分发挥研究生教学督导的作用，2016年，研究生处对《北京农学院研究生教学督导工作管理办法（试行）》（研处字〔2010〕30号）进行修订，发布《北京农学院研究生教学督导工作管理办法》（研处字〔2016〕15号），进一步完善了研究生教育督导管理制度。

## 5. 修订研究生培养方案

研究生培养方案是研究生培养过程的反导性文件。它既是研究生培养目标和质量要求的具体体现，又是指导研究生科学制订培养计划，进行研究生规范化管理的重要依据。

为贯彻落实《教育部 国家发展改革委 财政部关于深化研究生教育的意见》（教研〔2013〕1号）、《国务院学位委员会 教育部关于开展学位授权点合格评估工作的通知》（学位〔2014〕16号）等文件精神，为使我校研究生教育主动适应社会对人才要求的不断提高和学科的不断发 展，加强对创新人才分类培养模式改革，进一步优化培养环节和课程设置，进一步提高研究生教育质量，培养出更好地服务于北京经济社会和都市型现代农业发展需求的研究生，启动了研究生培养方案改革工作，推进构建符合培养需要的课程体系。从创新人才培养的内在规律和需求出发，坚持以能力培养为核心、以创新能力培养为重点，拓宽知识基础，培育人文素养，加强不同培养阶段课程体系的整合、衔接，重视课程体系的系统设计和整体优化，研究生处于2016年对硕士研究生（学术/专硕/在职）培养方案（2010版）进行全面修订，进一步完善贯通式培养方案，使其更能适应建设创新型国家和人

力资源强国的需要。于 2016 年 8 月编辑印刷了《全日制学术研究生培养方案》、《全日制专业学位研究生培养方案》、《在职研究生培养方案》。

## 6. 修订在职研究生课程教学大纲

我校自 2009 年在职研究生招生以来，一直没有规范在职研究生课程教学大纲，讲课内容由任课教师自行决定，随意性较大，不利于在职研究生的培养质量的提高。及时总结在职研究生教学规律，不断改进和完善管理工作，提高办学质量。

为确保在职研究生培养质量，进一步规范课程教学工作，于 2016 年修订印制了《在职研究生课程教学大纲》。

## 八、取得的成绩（截止日期 2016 年 10 月 25 日）

### 1. 2016 年度研究生发表论文情况分析

2016 年度研究生发表学术论文 128 篇（附件 1），其中 SCI 9 篇、EI 3 篇、CSCD 4 篇。按研究生发表论文所属学院分析：生物学院 1 篇，植科学院 15 篇，动科学院 44 篇，经管学院 35 篇，园林学院 14 篇，食品学院 9 篇，计信学院 6 篇，文法学院 4 篇。

### 2. 承担和参与项目

2016 年度研究生承担和参与项目 100 个（附件 2），其中植科学院 26 项，动科学院 8 项，经管学院 41 项，园林学院 8 项，食品学院 3 项，计信学院 9 项，文法学院 5 项。

### 3. 参与编写著作

2016 年度研究生参与编写著作 19 部（附件 3），其中植科学院 3 部，

动科学院 8 部，经管学院 5 部，计信学院 3 部。

#### 4. 参与授权专利和软件著作权

2016 年度研究生参与授权专利和软件著作权 20 项（附件 4），其中植科学院 5 项，园林学院 3 项，计信学院 11 项。

#### 5. 学术交流

2016 年度研究生参加学术交流 99 人次（附件 5），其中植科学院 36 人次，动科学院 32 人次，经管学院 20 人次，园林学院 2 人次。

#### 6. 参加学术科技竞赛获奖

2016 年度研究生参加学术科技竞赛获奖 11 项（附件 6）

#### 7. 研究生社会实践

2016 年度研究生参加研究生社会实践 88 人次（附件 7）。

### **九、下一步工作重点**

1. 以培养需求为导向，不断强化导师队伍建设。
2. 加强研究生课程的建设，提高任课教师业务水平。
3. 优化人才培养结构，深化研究生培养机制改革。
4. 加大校外实践基地建设力度，提高专业学位研究生的实践能力。
5. 加强研究生培养过程管理，提高论文质量。

附件 1 2016 年度研究生发表论文统计表

序号	学院	专业	论文名称	作者	指导教师	发表刊物	发表时间	刊物级别
1	生物	生物工程	一株野生桑黄的分离鉴定与生物学特性	王寿南	张国庆	应用与环境生物学报	2016.8.25	核心期刊
2	植科	蔬菜学	不同品种叶用莴苣感官品质评价	刘雪莹	韩莹琰	中国蔬菜	2016.03	核心期刊
3	植科	蔬菜学	不同品种叶用莴苣营养品质分析	刘雪莹	韩莹琰	中国农学通报	2016.08	核心期刊
4	植科	园艺	双孢蘑菇菇渣对坪床土壤及草坪生长的影响	郜慧双, 尹玉婷	陈青君	应用环境生物学报	2016	核心
5	植科	园艺	生物菌剂处理蘑菇覆土对产量性状和菌群多样性的影响	张子鹤	陈青君	中国农学通报	2015.11	核心期刊
6	植科	果树学	Boron Toxicity Causes Multiple Effects on Malus domestica Pollen Tube Growth	张伟伟	房克凤	frontiers in Plant Science	2016.02.26	SCI
7	植科	果树学	板栗花粉液体培养方法的建立	张伟伟	房克凤	北京农学院学报	2016.06.12	核心期刊
8	植科	果树学	Dihydrochalcone Compounds Isolated from Crabapple leaves Showed Anticancer Effects on Human Cancer Cell Lines	邢云峰	姚允聪	molecules	2015.09.27	SCI
9	植科	果树学	FaABI4 is involved in strawberry fruit ripening	柴璐	沈元月	Scientia Horticulturae	2016.07.15	SCI
10	植科	果树学	Genome-Wide Analysis of the Expression of WRKY Family Genes in Different Developmental Stages of Wild Strawberry (Fragaria vesca) Fruit	李宇轩	邢宇	PLOS.ONE	2016.03.03	SCI
11	植科	果树学	海棠‘比利时垂枝’McRGL1a 基因的克隆与分析	卜芋芬	姚允聪	北京农学院学报	2016.03.18	核心期刊
12	植科	果树学	五种苹果属植物 GA/基因的克隆及生物信息学分析	卜芋芬	姚允聪	北京农学院学报	2016.09	核心期刊

序号	学院	专业	论文名称	作者	指导教师	发表刊物	发表时间	刊物级别
13	植科	果树学	Evaluation of the soil ecological measure for overcoming replant disorder of strawberry	游子敬	刘志民	Europ.J.Hort.	2015.03	SCI
14	植科	蔬菜学	番茄 AFLP 遗传连锁图谱的构建及耐冷性状的 QTL 定位	王帅	张喜春	北京农学院学报	2016.05	核心期刊
15	植科	蔬菜学	Screening for Cold-Resistant Tomato under Radiation Mutagenesis and Observation of the Submicroscopic Structure	王帅	张喜春	Acta Physiologiae Plantarum	2016.09	SCI
16	植科	蔬菜学	高温处理对叶用莴苣春化的影响	张利利	范双喜	应用生态学报	2016.08.24	一级
17	植科	蔬菜学	An analysis of physiological index of differences in drought tolerance of tomato rootstock seedlings	姚学辉	王绍辉	Journal of Plant Biology	2016.08	SCI
18	动科	基础兽医	Punicalagin protects bovine endometrial epithelial cell against lipopolysaccharide-induced inflammatory injury	吕安	刘凤华	Journal of Zhejiang University-SCIEBCE B (Biomedicine & Biotechnology)	2016.09.13	SCI
19	动科	基础兽医	宫净灌注剂急性毒性和长期毒性试验研究	吕安	刘凤华	中国畜牧兽医杂志	2016.08.29	核心期刊
20	动科	基础兽医	LPS 诱导奶牛子宫内膜上皮细胞氧化损伤模型的建立	吕安	刘凤华	北京农学院学报	2016.07.14	核心期刊
21	动科	基础兽医	宫净灌注剂急性毒性和长期毒性试验研究	张志聪	刘凤华	中国畜牧兽医杂志	2016.08.29	核心期刊
22	动科	基础兽医	阿魏酸抗 LPS 诱导的奶牛子宫内膜上皮细胞炎症性作用	张志聪	刘凤华	北京农学院学报	2016.07.14	核心期刊
23	动科	基础兽医	猪细环病毒 2 型荧光定量 PCR 检测方法的优化	杨倩	周双海	北京农学院学报	2016/3/1	核心期刊
24	动科	基础兽医	葡萄籽原花青素生物学功能及其在畜禽生产上应用的研究进展	常肖肖	蒋林树	中国农学通报	2015 年第 11 期	一级
25	动科	基础兽医	茶皂素对瘤胃微生物发酵及原虫数量的影响	常肖肖	蒋林树	中国农学通报	2016 年第 9 期	一级

序号	学院	专业	论文名称	作者	指导教师	发表刊物	发表时间	刊物级别
26	动科	基础兽医	地鳖肽提取物对小鼠体内抗氧化酶活性和 mRNA 表达的影响	谢梦蕊, 邱思奇	沈红, 孙英健	北京农学院学报	2016/4/1	中文核心
27	动科	基础兽医	地鳖多糖提取物的体内外抗氧化作用	谢梦蕊, 邱思奇	沈红	实验动物学报	2016/8/1	中文核心
28	动科	基础兽医	艾美耳属不同球虫对凋亡诱导抑制的研究	赵晨璐	安健	中国畜牧兽医学会兽医病理学分会、中国病理生理学会动物病理生理专业委员会、中国实验动物学会实验病理学专业委员会 2016 年学术研讨会论文集	2016	会议文章
29	动科	临床兽医学	按摩脊背区对小鼠免疫功能的影响	王芸	董虹	北京农学院学报	2016/9/1	核心期刊
30	动科	临床兽医学	中药治疗奶牛乳房炎的 META 分析和疗效评价	杨健	董书伟	南方农业学报	2016/5/1	核心期刊
31	动科	临床兽医学	“不同浓度促透剂对绿原酸体外透皮吸收的影响”	朱雯宇	穆祥	中兽医医药杂志	排版中	核心期刊
32	动科	临床兽医学	大鼠肺微血管内皮细胞的体外分离培养与纯化	朱雯宇	穆祥	畜牧兽医学报	2016/10/1	核心期刊
33	动科	临床兽医学	MTT 法检测大鼠外周血淋巴细胞增殖反应探讨与应用	朱雯宇	穆祥	中国农学通报	2016/9/1	核心期刊
34	动科	基础兽医	LPS 诱导奶牛子宫内膜上皮细胞氧化损伤模型的建立	刘蓓桦	刘风华	北京农学院学报	2016	核心期刊
35	动科	基础兽医	阿魏酸抗 LPS 诱导的奶牛子宫内膜上皮细胞炎性作用	刘蓓桦	刘风华	北京农学院学报	2016	核心期刊
36	动科	基础兽医	黄芩苷对 H9N2 亚型禽流感病毒感染的上皮分泌 I 型 IFN 的影响	卫盼莹	胡格	中国畜牧兽医学会动物解剖及组织胚胎学分会	2016	会议文章

序号	学院	专业	论文名称	作者	指导教师	发表刊物	发表时间	刊物级别
37	动科	基础兽医	黄芩苷对感染 H9N2 亚型禽流感小鼠的 T 淋巴细胞亚群的影响	卫盼莹	胡格	中国畜牧兽医学会动物解剖及组织胚胎学分会	2016	会议文章
38	动科	基础兽医	高效液相色谱法分析和制备黄芪中的黄芪甲苷	卫盼莹	胡格	中国畜牧兽医学会动物解剖及组织胚胎学分会	2016	会议文章
39	动科	基础兽医	EDAR 参与绵羊毛发性状与生长的调节	卫盼莹	胡格	中国畜牧兽医学会动物解剖及组织胚胎学分会	2016	会议文章
40	动科	基础兽医	艾美耳属不同球虫对凋亡诱导抑制的研究	郑新枫	安健	中国实验动物学会实验病理学专业委员会 2016 年学术研讨会论文集	2016	会议文章
41	动科	基础兽医	宫净灌注剂急性毒性和长期毒性试验研究	刘艺林	刘凤华	北京农学院学报；中国畜牧兽医	2016	核心期刊
42	动科	基础兽医	LPS 诱导奶牛子宫内膜上皮细胞氧化损伤模型的建立	刘艺林	刘凤华	北京农学院学报；中国畜牧兽医	2016	核心期刊
43	动科	基础兽医	阿魏酸抗 LPS 诱导的奶牛子宫内膜上皮细胞炎症作用	刘艺林	刘凤华	北京农学院学报；中国畜牧兽医	2016	核心期刊
44	动科	基础兽医	地鳖多糖提取及其对免疫抑制小鼠免疫功能的影响	邱思奇	沈红	《第十一届北京畜牧兽医青年科技工作者“新思想、新观点、新方法”论坛》论文集	2016	会议文章
45	动科	基础兽医	地鳖肽提取物对小鼠体内抗氧化酶活性和 mRNA 表达的影响	邱思奇	沈红	《第十一届北京畜牧兽医青年科技工作者“新思想、新观点、新方法”论坛》论文集	2016	会议文章

序号	学院	专业	论文名称	作者	指导教师	发表刊物	发表时间	刊物级别
46	动科	基础兽医	鳖多糖提取物的体内外抗氧化作用	邱思奇	沈红	《第十一届北京畜牧兽医青年科技工作者“新思想、新观点、新方法”论坛》论文集	2016	会议文章
47	动科	养殖	茶皂素对奶牛瘤胃发酵及瘤胃微生物区系的影响	严淑红, 赵士萍, 蒋琦晖, 闵婉平	蒋林树	动物营养学报	2016	核心期刊
48	动科	养殖	利用 CNCPS 优化奶水牛泌乳高峰期日粮的效果评价	赵茜, 王继彤, 熊颖, 顾美超, Laura Gasco	郭凯军	中国农学通报	2016	核心期刊
49	动科	养殖	The Research on the Mechanism of Antioxidative and Growth-Promoting Effects of Polyphenols from the Involucre of Castanea mollissima Blume on IEC-6 Cells[C]	Y. XIONG, X. ZHAO, S. DONG, K.J. GUO .	郭凯军	International Conference on Biological Sciences and Technology	2016	EI
50	动科	养殖	Gene expressions and metabolomic research on the effects of polyphenols from the involucre of Castanea mollissima Blume on heat-stressed broilers chicks	Y. Xiong, S. Dong, X. Zhao, K. J. Guo, Laura Gasco, and Ivo Zoccarato.	郭凯军	Poultry Science	2016	SCI
51	动科	养殖	板栗总苞多酚对奶水牛抗氧化指标及生产性能的影响	王峰, 王继彤, 赵茜, 熊颖, 顾美超, Laura Gasco.	郭凯军	中国牛业科学	2016	核心期刊
52	动科	养殖	CNCPS6.5 更新及预测我国肉牛干物质采食量及日增重的 效果评价	熊颖, 宋俊辽, 赵茜	郭凯军	第三届中国肉牛选育改良与产业发展国际研讨会	2015	会议论文

序号	学院	专业	论文名称	作者	指导教师	发表刊物	发表时间	刊物级别
53	动科	养殖	LPS 诱导奶牛子宫内膜上皮细胞氧化损伤模型的建立	李德琰、姜晓茜	刘风华	北京农学院学报	2016	核心期刊
54	动科	养殖	阿魏酸抗 LPS 诱导的奶牛子宫内膜上皮细胞炎性作用	李德琰、姜晓茜	刘风华	北京农学院学报	2016	核心期刊
55	动科	养殖	青贮饲料添加剂的研究进展	赵士萍	蒋林树	农学通报	2016	核心期刊
56	动科	养殖	茶皂素对奶牛瘤胃原虫区系的影响	赵士萍	蒋林树	动物营养学报	2016	一级核心期刊
57	动科	养殖	茶皂素对奶牛瘤胃发酵及瘤胃微生物区系的影响	赵士萍	蒋林树	动物营养学报	2016	一级核心期刊
58	动科	养殖	茶皂素对瘤胃微生物发酵及原虫数量的影响	赵士萍	蒋林树	农学通报	2016	核心期刊
59	动科	养殖	茶皂素对奶牛瘤胃细菌、原虫区系的影响	赵士萍	蒋林树	第八届全国畜牧兽医青年科技工作者学术研讨会	2016	会议期刊
60	动科	养殖	茶皂素对奶牛瘤胃细菌、原虫区系的影响	赵士萍	蒋林树	第八届全国畜牧兽医青年科技工作者学术研讨会	2016	会议期刊
61	经管	农业经济管理	基于京津冀一体化的乳制品冷链物流发展研究	陈吉铭	刘芳	中国畜牧杂志	2016.03.25	核心
62	经管	农业经济管理	北京奶牛融资问题分析	何向育	刘芳	中国食物与营养	2016.07.28	普通
63	经管	农业经济管理	北京市生鲜产品电子商务的 SWOT 分析	高运安	胡宝贵	安徽农业科学	2016.05.17	普通
64	经管	农业经济管理	北京市西瓜种植收益的回归分析	高运安	胡宝贵	湖南农业科学	2016.05.27	普通
65	经管	农业经济管理	北京地区鸡蛋价格波动特征及影响因素分析	郭世娟	李华	经济师	2016.09.5	普通
66	经管	农业经济管理	北京沟域经济发展趋势分析	栗卫清	何忠伟	科技与产业	2016.01	普通
67	经管	农业经济管理	北京市土地产出率分析与对策	栗卫清	何忠伟	科技与产业	2016.06	普通

序号	学院	专业	论文名称	作者	指导教师	发表刊物	发表时间	刊物级别
68	经管	农业经济管理	北京市西瓜产业发展现状与对策	汤滢	胡宝贵	中国果树	2016/3/1	中文核心
69	经管	农业经济管理	农业产业化典型企业分析-北京老宋瓜王科技发展有限公司	汤滢	胡宝贵	北京农业	2016/2/1	农业核心
70	经管	农业经济管理	北京市西瓜生产经营模式比较研究	汤滢	胡宝贵	现代农业科技	2016/6/1	普通
71	经管	农业经济管理	国外农村一二三产业融合发展研究	李玉磊	李华	世界农业	2016/6/2	中文核心
72	经管	林业经济管理	家庭农场模式下的西瓜生产调查分析——以北京市延庆区某西瓜种植大户为例	张仲凯	胡宝贵	安徽农业科学	2016.9.18	核心期刊
73	经管	农业经济管理	中国奶价波动分析：基于 GARCH 类模型	康海琪	何忠伟	中国畜牧杂志	2016/5/1	北大核心
74	经管	农业经济管理	基于 DEA 交叉模型的乳制品企业效率测量研究	康海琪	何忠伟	中国畜牧杂志	2016/7/1	北大核心
75	经管	农业经济管理	内蒙古家庭牧场面临的问题与决策	康海琪	何忠伟	中国奶牛	2016/1/1	核心期刊
76	经管	农村与区域发展	我国创新型企业知识产权管理问题研究	何兴安	周云	中国市场	2016.06	普刊
77	经管	农村与区域发展	我国高校个性化创新创业人才培养策略探讨	何兴安		教育教学论坛	2016.1	普刊
78	经管	农村与区域发展	北京农学院研究生人文素质教育培养模式研究	李婷君	华玉武	教育教学论坛	2016.10	教育类学术期刊
79	经管	农村与区域发展	北京市农业产业化现状及发展对策	刘晴	黄映晖	农业展望	2016.06	普刊
80	经管	农村与区域发展	北京市居民蔬菜购买行为分析	刘晴	黄映晖	农业展望	2015.08	普刊
81	经管	农村与区域发展	北京肉鸡产业价格波动的实证研究	孙龙飞	曹暎	安徽农学通报	2016年第14期	省级期刊
82	经管	农村与区域发展	电子商务视角下我国肉鸡供应链的应用模式研究	孙龙飞	曹暎	河南畜牧兽医	2016年第9期	省级期刊

序号	学院	专业	论文名称	作者	指导教师	发表刊物	发表时间	刊物级别
83	经管	农村与区域发展	北京农业科技发展特点及展望	王磊、乔洪民、张楠、杨培	赵海燕	农业展望	2016.6.28	农业核心期刊
84	经管	农村与区域发展	北京“互联网+休闲农业”新模式探讨	张孟骅	何忠伟	农业展望	2016.01	农业核心
85	经管	农村与区域发展	北京市农业劳动生产率研究	张孟骅	何忠伟	中国食物与营养	2016.08	农业核心
86	经管	农村与区域发展	《北京市农业能源利用率研究》	张楠	赵海燕	《农业展望》	2016.05	普刊
87	经管	农村与区域发展	中国农业节水灌溉技术研究进展	张璇	胡宝贵	中国农学通报	2016.06	核心期刊
88	经管	农村与区域发展	北京市昌平区农民专业合作社融资问题研究及对策	程杰鑫	李瑞芬	北京农学院学报	2016.05	科技核心期刊
89	经管	农村与区域发展	北京郊区“一村一品”发展动态变化与对策分析	李国飞	徐广才	农学学报	2016.07	普通核心
90	经管	农村与区域发展	基于 Nerlove 模型的我国蔬菜供给反应研究	李国飞	徐广才	安徽农业科学	2016.08	普通核心
91	经管	农村与区域发展	涑水县太行山区山地特色农业发展研究	李国飞	徐广才	湖南农业科学	2016.09	普通核心
92	经管	农村与区域发展	现代农业引入农业信托的运行模式分析	王自文	赵连静	经济师	2016.05	国家级
93	经管	农村与区域发展	上市公司股价影响因素分析	许宇博	李瑞芬	中国农业会计	2016.01	普通期刊
94	经管	农村与区域发展	北京乡村旅游利益共享机制研究	郁娇	史亚军	农学学报	2016.08	非核心
95	经管	农村与区域发展	农宅合作社发展模式及对策研究	汪辉	史亚军	中国农学通报	2016.9	普通核心

序号	学院	专业	论文名称	作者	指导教师	发表刊物	发表时间	刊物级别
96	园林	园林植物与观赏园艺	百合新品种引种试验	吴杰	王文和	《中国观赏园艺研究进展》会议论文	2016	非核心
97	园林	林业	北京常见药用植物资源及其开发利用研究	李丹丹	田晔林	中国农学通报	2016年第16期	CSCD
98	园林	风景园林	北京怀柔天池峡谷风景区规划	林栋东	黄凯	现代园林	2016年第3卷第4期	非核心
99	园林	风景园林	开放园林的景观质量评价方法研究_以北京9个开放园林为例	林栋东	黄凯	北京农学院学报	2016年第31卷第1期	非核心
100	园林	风景园林	国家公园建设对我国生态文明建设的影响以海南省建设为例	林栋东	黄凯	会议论文	2016	非核心
101	园林	风景园林	基于大学精神营造的农林高校校园景观小品应用研究	李菲菲	王先杰	城市建设理论研究	2016	非核心
102	园林	风景园林	基于雾霾视角下园林景观规划设计初探	李菲菲	王先杰	山西建筑	2016	非核心
103	园林	风景园林	农业嘉年华景观规划设计研究	李菲菲	王先杰	北京农学院学报	2016.06.23	非核心
104	园林	林业	温室园艺研究现状及发展趋势分析	赵娟	高飞	《现代农业研究文献分析》论文集	2016	非核心
105	园林	园林植物与观赏园艺	基于超星发现的花香研究文献计量分析	吴琦	高飞	《现代农业研究文献分析》论文集	2016	非核心
106	园林	森林培育	城市林业研究现状及发展趋势分析	王萌	高飞	《现代农业研究文献分析》论文集	2016	非核心
107	园林	园林植物与观赏园艺	百合种质资源的研究现状及发展趋势分析	于金平	高飞	《现代农业研究文献分析》论文集	2016	非核心
108	园林	森林培育	百合研究现状与发展趋势分析	刘红	高飞	《现代农业研究文献分析》论文集	2016	非核心

序号	学院	专业	论文名称	作者	指导教师	发表刊物	发表时间	刊物级别
109	园林	风景园林	水体的景观特性与应用	卜虹	马晓燕	科技经济导刊	2016	非核心
110	食品	农产品加工及贮藏工程	Optimization of germination buckwheat for alkaloid extracted using response surface methodology	郭晓蒙	马挺军	Journal of Chemical and Pharmaceutical Research	2016.08	核心期刊
111	食品	食品加工与安全	NIR 技术快速鉴定牛奶品牌与掺假识别	金垚	杜斌	食品研究与开发	2016.03	核心期刊
112	食品	食品科学	双抗夹心酶联免疫吸附快速检测冷鲜肉中的 6 种血清型沙门氏菌	张帅	张红星	食品科学	2016.08	EI
113	食品		快速检测生鲜肉中的三种食源性致病菌			江苏农业学报	2016.08	CSCD
114	食品	农产品加工及贮藏工程	北京地区主要芹菜品种贮藏性的比较分析	郭振龙	陈湘宁	食品与机械	2016	CSCD
115	食品		叶类蔬菜气调包装保鲜技术及其机理的研究进展	郭振龙	陈湘宁	中国农学通报	2016	
116	食品	农产品加工及贮藏工程	Effect of total flavonoid and total polyphenol from tartary buckwheat sprouts and inhibitor activities on $\alpha$ -glycosidase	冉佳欣	马挺军	ICMTMA	2016	EI
117	食品		绿豆饮料制备中 $\alpha$ -淀粉酶解工艺优化研究			北京农学院学报	2016	核心期刊
118	食品	食品科学	1 株产细菌素植物乳杆菌的筛选及其细菌素抑菌性质研究	董雨馨	张红星	食品与发酵工业	2016	CSCD
119	计信	农业信息化	Suitable For The Construction Of Leek Growth Forecast And Early Warning System	刘文钊	张娜	2016 服务科学技术与工程国际会议	2016.05	国际会议
120	计信	农业信息化	Design and Implementation of Fresh Food Micro Marketing Model	孙若男, 靳鑫磊	张娜	Proceedings of the 2016 International Conference on Computer Science and Electronic Technology	2016.05	国际会议

序号	学院	专业	论文名称	作者	指导教师	发表刊物	发表时间	刊物级别
121	计信	农业信息化	Design And Implementation Of Agritourism System Based On .NET	靳鑫磊, 孙若男	张娜	2016 International Conference on Service Science, Technology and Engineering	2016.03	国际会议
122	计信	农业信息化	影响谷物测产系统因素研究	李明環	姚山	2016 服务科学技术与工程国际会议	2016.5.14	国际会议
123	计信	农业信息化	增强现实技术在农业中的应用	王翠翠	郭新宇 王殿亮	科学与艺术研讨会 (科学与艺术.绿色、 创新与协调发展)	2016.09	会议论文
124	计信	农业信息化	Crop production management information system Design and Implementation	张娜, 孙若男 刘妍	张娜	2016 International Conference on Artificial Intelligence: Techniques and Applications	2016.08	国际会议
125	文法	农业科技组织与服务	基于超星发现的工厂化生产研究文献计量分析	李新毅	高飞	现代农业	2016.6	核心期刊
126	文法	农业科技组织与服务	城乡一体化”研究的现状及发展趋势分析——，“城乡一体化”研究文献分析报告	刘梦实	高飞	现代农业	2016.6	核心期刊
127	文法	农业科技组织与服务	我国城乡一体化研究文献现状及发展趋势	王立颖	叶春蕾	现代农业	2016.6	核心期刊
128	文法	农业科技组织与服务	北京市平原造林法律问题探讨	王海樱、姚璐	童光法	现代园林	2016年第 8期	核心期刊

附件2 2016年度研究生承担或参与科研项目清单

序号	项目名称	项目来源	承担或参与人	指导教师	研究生所学专业	所属学院	起止时间	备注
1	叶用莴苣高温抽薹过程中赤霉素作用研究	研究生创新科研项目—自然科学类	刘雪莹	韩莹琰	蔬菜学	植科	2016.4-2017.4.	
2	科技成果转化-提升计划-林下经济关键技术示范与转化	市教委	王晓	陈青君	园艺	植科	2016.3-2016.12	研究生:
3	果树优质高效生产关键技术研究示范	“十二五”农村领域国家科技计划课题	杨刚	姚允聪	园艺	植科	2014.01.01-2018.12.31	
4	科技成果转化-提升计划-林下经济关键技术示范与转化	市教委	尹玉婷	陈青君	园艺	植科	2016.3-2016.12	研究生:
5	钙离子信号在地被菊响应	北京市教委重点项目	张子鹤	沈漫	园艺	植科	2015-2017	
6	大豆种皮颜色的遗传分析和分子标记	国家自然科学基金	郭红鸽	谢皓	种业	植科	2014.7-2017.12	
7	密云有害生物普查	北京市密云区园林绿化局	魏春花	杜艳丽	种业	植科	2015.4-2016.12	
8	钙离子信号在地被菊响应	北京市教委重点项目	田爱菊	沈漫	种业	植科	2015-2017	
9	中国野生小豆资源评价和基因进化分析	国家自然科学基金	王秀金	万平	种业	植科	2014-2017	
10	华北地区小麦玉米两熟作物及马铃薯干旱防控综合技术研究 水分调控草莓果实产量和品质的生理及分子机制	国家科技支撑项目 国家自然科学基金	董瑞	郭家选	种业	植科	2011.1-2015.12 2015.1-2018.12	
11	主要农作物种子性状与种子活力关系研究	农业部公益性行业专项	高雪纯	李润枝	种业	植科	2013.1-2017.12	

序号	项目名称	项目来源	承担或参与人	指导教师	研究生所学专业	所属学院	起止时间	备注
12	北京草坪线虫的分离、群落特征分析与防治研究	2016 内涵发展定额项目	高利媛	郭巍	植物保护	植科	2016.3-2016.12	
13	国家果品质量安全风险评估	国家果品质量安全风险评估项目	马红枣	潘立刚 张志勇	植物保护	植科	2015.4 月至今	
14	北京耐寒枣新品种节水栽培示范与推广	北京市农村工作委员会	时洁、代丽珍 王龙	王进忠 张铁强	植物保护、 果树学	植科	2015-2016	
15	北京怀柔区林业有害生物普查	怀柔区园林绿化局	时洁、代丽珍 王龙	王进忠 张爱环	植物保护、 果树学	植科	2015-2016	
16	北京西城区林业有害生物普查	西城区园林绿化局	时洁、代丽珍 王龙	王进忠 张爱环	植物保护、 果树学	植科	2015-2016	
17	北京密云区林业有害生物普查	密云区园林绿化局	时洁、代丽珍 王龙	王进忠 张爱环	植物保护、 果树学	植科	2015-2016	
18	去甲斑蝥素诱导鳞翅目昆虫细胞凋亡的线粒体途经研究	国家自然科学基金	时洁、代丽珍 王龙	王进忠 张铁强	植物保护、 果树学	植科	2013-2016	
19	14 纵向-甜菜夜蛾几丁质脱乙酰酶抵御病毒侵染的分子机制研究	国家自然科学基金	郭巍	郭巍	果树学	植科	2014-2018	
20	国家葡萄产业体系项目	农业部	李兴红	李兴红	果树学	植科	2015-2018	
21	营养期杀虫蛋白 Vip3A 与敏感昆虫中肠 BBMV 互作的研究	青年拔尖人才项目	刘京国	师光禄 刘京国	果树学	植科	2015-2018	
22	叶用莴苣高温胁迫响应因子 bHsp70 的功能研究	国家自然科学基金	李雅博	范双喜	蔬菜	植科	2014-2017	
23	现代农业产业技术体系北京市食用菌创新团队建设双孢菇工厂化关键技术研究 (PXM2016-014207-000036)	北京市	秦改娟	陈青君 张国庆	蔬菜学	植科	2014.9-2016.12	
24	中俄主要蔬菜基因资源多样化比较研究	科技部	王帅, 陈修花 段学粉	张喜春	蔬菜学	植科	2014-2018	

序号	项目名称	项目来源	承担或参与人	指导教师	研究生所学专业	所属学院	起止时间	备注
25	蔗糖及类型番茄果实卸载路径及其蔗糖积累机理研究	国家自然科学基金	王帅、杨瑞	杨瑞	蔬菜学	植科	2014-2016	
26	番茄抗旱及抗根结线虫砧木筛选与示范	北京市农村工作委员会	姚学辉、李小曼	王绍辉 赵文超	蔬菜学	植科	2015.06- 2016.07	
27	13 纵向-国家自然科学基金-连翘酯苷对鸡传染性支气管炎 toll 受体-侯晓林	国家自然科学基金	张彤	侯晓林	基础兽医学	动科	2013-2017	
28	2016 年北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目--猪传染性胃肠炎病毒与流行性腹泻病毒多重荧光 PRC 方法的建立--杨倩	北京农学院	杨倩	周双海	基础兽医学	动科	2016.3-2016.12	
29	2016 年北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目--地鳖肽抗氧化作用对肉鸡肉品质的影响		谢梦蕊	沈红	基础兽医学	动科	2016.1-12	
30	电针改善椎间盘脱出犬脊髓微学环效应机制的研究	国家自然科学基金	孔学礼	陈武	临床兽医学	动科	2015-2016	
31	木犀草素的抗炎机制	国家自然科学基金	孔学礼	姜代勋	临床兽医学	动科	2015-至今	
32	电针改善椎间盘脱出犬脊髓微学环效应机制的研究	国家自然科学基金	丛心宇	陈武	临床兽医学	动科		
33	猪口蹄疫免疫程序风险评估基础研究		吴明谦	任晓明	临床兽医学	动科	2015.03- 2015.12	
34	$\alpha$ -亚麻酸调节蛋用种公鸡睾丸酮生物合成的分子机理	国家自然科学基金	陈晨	郭勇 齐晓龙	养殖	动科	2016.01- 2018.12	参与前部分实验
35	京津冀乳制品冷链物流系统优化研究	国家社科基金	陈吉铭	刘芳	农业经济管理	经管	2017-2019	

序号	项目名称	项目来源	承担或参与人	指导教师	研究生所学专业	所属学院	起止时间	备注
36	北京市创新团队奶牛团队项目	北京市农业局	陈吉铭	刘芳	农业经济管理	经管	2013-2017	
37	北京市创新团队奶牛团队项目	北京市农业局	何向育	刘芳	农业经济管理	经管	2013-2017	
38	北京市西甜瓜产业创新团队项目	北京市农业局	高运安	胡宝贵	农业经济管理	经管	2013-2017	
39	北京市创新团队家禽团队项目	北京市农业局	郭世娟	李华	农业经济管理	经管	2013-2017	
40	门头沟区环境监测现状与发展	门头沟区环保局	栗卫清、张孟骅	何忠伟	农业经济管理	经管	2015.11-2016.12	
41	北京市西瓜生产经营效益研究	北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目	汤滢	胡宝贵	农业经济管理	经管	2016.06-2016.12	
42	中国奶牛产业安全预警体系研究	国家自然科学基金面上项目	康海琪	何忠伟	农业经济管理	经管	2014-9-至今	
43	基于熵理论的政府品牌管理结构体系定量评价研究	学校	何兴安	周云	农村与区域发展	经管	2016.4 -12	
44	北京农学院教改发项目	学校	黄庐	李华	农村与区域发展	经管	2016.3-2017.3	
45	农业部一二三产业融合	农业局	李佳林	邓蓉	农村与区域发展	经管	2015	
46	保障我国畜产品食品安全的对策研究	国家社科基金	李佳林	邓蓉	农村与区域发展	经管	2013-2016	
47	北京畜牧企业管理创新研究	北京市学术创新团队	李佳林	邓蓉	农村与区域发展	经管	2013-2016	

序号	项目名称	项目来源	承担或参与人	指导教师	研究生所学专业	所属学院	起止时间	备注
48	我国生猪补贴政策效应研究	国家自然科学基金	李杰	胡向东	农村区域发展	经管	2013-2015	
49	粮改饲政策对我国农户的影响	中国农业部软科学	李杰	胡向东	农村区域发展	经管	2016.7-12	
50	生态文明背景下京郊生态文化教育模式研究	研究生处学位与研究生教育改革与发展项目	李婷君	华玉武	农村与区域发展	经管	2015.3-2016.12	
51	门头沟区环保局委托项目—环境保护与生态文化发展研究	门头沟区环保局	李婷君	华玉武	农村与区域发展	经管	2015.3-2016.13	
52	绿色发展理念下农林院校研究生思政课生态文化教育模式研究	研究生处学位与研究生教育改革与发展项目	李婷君	华玉武	农村与区域发展	经管	2015.3-2016.14	
53	绿色发展理念下京郊生态农业人才培养体系创新研究	智库项目	李婷君	华玉武	农村与区域发展	经管	2015.3-2016.15	
54	北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目	北京农学院	刘晴	黄映晖	农村与区域发展	经管	2016.03	
55	“十三五”时期农村一二三产业融合发展宏观形势研究	农业部	鲁雨	邓蓉	农村与区域发展	经管	2015	
56	保障我国畜产品食品安全的对策研究	国家社科基金	鲁雨	邓蓉	农村与区域发展	经管	2013-2016	
57	北京畜牧企业管理创新研究	北京市学术创新团队项目	鲁雨	邓蓉	农村与区域发展	经管	2013-2017	
58	现代农业产业技术体系北京市家禽创新团队	北京市农业局	孙龙飞	李华	农村与区域发展	经管	2015.10-2016.09	

序号	项目名称	项目来源	承担或参与人	指导教师	研究生所学专业	所属学院	起止时间	备注
59	基于质量结构的京津冀肉鸡安全生产调研	北京农学院	孙龙飞	曹曦	农村与区域发展	经管	2016.04-2016.09	
60	《农林项目投资与案例分析》课程建设	北京农学院	孙龙飞	曹曦	农村与区域发展	经管	2016.04-2016.09	
61	北京新型农业经营主体培育研究	北京市教委	王磊	赵海燕	农村与区域发展	经管	2015.4-2017.12	
62	16 科创-科研计划（市级）-北京乡村旅游创意商品	市教委	田振、罗玲 吴静	桂林	农村与区域发展	经管	2016.1-12	
63	16 年北农“菜篮子”新型生产经营主体提升项目-北京分水岭野山杏合作社对接项目	市农委	田振、罗玲 吴静	桂林	农村与区域发展	经管	2016.1-12	
64	16 内涵发展定额项目（科技）-校级协同创新中心建设项目-蔬菜产业技术提升协同创兴中心	学校	田振、罗玲 吴静	桂林	农村与区域发展	经管	2016.1-12	
65	北京市养老机构调研	北京市机构养老服务条例调研组	苟天来	苟天来	农村与区域发展	经管	2016.7-至今	
66	科技促进北京农业“三率”提升路径课题	市科委项目	张孟骅	何忠伟	农村与区域发展	经管	2015-2016	
67	门头沟环境监测与发展趋势研究	门头沟环保局	张孟骅	何忠伟	农村与区域发展	经管	2015-2016	
68	北京市西甜瓜产业创新团队	北京市农业局	张璇	胡宝贵	农村与区域发展	经管	2016	
69	北京农学院促进人才培养综合改革专项计划（BNRC&CC201405）	学校	刘旋、刘树晨 马丽丽	杨为民	农村与区域发展	经管	2015.7-2016.9	

序号	项目名称	项目来源	承担或参与人	指导教师	研究生所学专业	所属学院	起止时间	备注
70	北京市自然科学基金项目	北京市优秀人才培养资助	马丽丽	杨为民	农村与区域发展	经管	2016.9	
71	创新农经行动项目	北京农学院	王自文	刘芳	农村与区域发展	经管	2016.5	
72	农民专业合作社资金互助风险机制研究	农业部	许宇博	李瑞芬	农村与区域发展	经管	2016	
73	北京新型农业经营主体培育研究	北京市教委	张楠	赵海燕	农村与区域发展	经管	2015.4-2017.12	
74	百合 S-RNase 基因 cDNA 序列全长克隆及表达分析	2016 年北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目	丁榕	赵和文	森林培育	园林	2016.4-2017.3	
75	基于场地精神的大同市矿业棕地公园景观设计初探--以大同晋华宫国家矿山公园为例	2016 年北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目	郭雅琪	付军	风景园林	园林	2016.4-2017.4	
76	基于生态理念的农林院校植物景观的规划设计研究——以北京农学院为例	2016 年北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目	靳远	付军	风景园林学	经管	2016.4-2017.5	
77	学生身边的实践基地——以北京农学院为例的大学城校园植物园规划研究	2016 年北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目	高阳	马晓燕	风景园林学	经管	2016.4-2017.6	
78	基于雾霾视角下人为活动的园林景观规划设计评价研究—以马甸公园为例	2016 年北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目	李菲菲	王先杰	风景园林学	经管	2016.4-2017.7	
79	不同植物对城市污泥土壤酶及微生物多样性的影响	2016 年北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目	刘学娅	冷平生	园林植物与观赏园艺	经管	2016.4-2017.8	

序号	项目名称	项目来源	承担或参与人	指导教师	研究生所学专业	所属学院	起止时间	备注
80	北京地区汽车营地景观规划设计研究	2016年北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目	马欢	张维妮	风景园林学	经管	2016.4-2017.9	
81	基于地域文化的张家口滑雪场景观规划设计研究——以崇礼滑雪场为例	2016年北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目	乔博	付军	风景园林学	经管	2016.4-2017.10	
82	研究生科研项目	学校	张敏	高秀芝	食品加工与安全	食品	2015.10-2016.11	
83	研究生党建项目	学校	寇莹莹	张明婧	农产品加工及贮藏工程	食品	2015.10-2016.11	
84	食品安全知识宣讲	学校	杨梦达	刘海燕	食品加工与安全	食品	2015.10-2016.11	
85	国家科技计划课题研究任务“苹果结构模型构建与应用”	14 创收（横）	许静、刘文钊 靳鑫磊、孙若男 左欢、李明环	徐践 张娜等	农业信息化	计信	2016	
86	北京华耐农业发展有限公司对接项目	15 纵向	孙若男、左欢	徐践 张娜等	农业信息化	计信	2016	
87	2016年现代农业产业体系市创新团队建设经费	产业经济专家	许静、刘文钊 靳鑫磊、孙若男 左欢、李明环	徐践 张娜等	农业信息化	计信	2016	
88	15年市创新团队粮经作物团队岗位专家工作经费	15 其他项目	许静、刘文钊 靳鑫磊、孙若男 左欢、李明环	徐践 张娜等	农业信息化	计信	2016	
89	北京市农村残疾人（基地）科技服务网络平台服务	16 创收	许静、靳鑫磊 孙若男、左欢 李明环	徐践 张娜等	农业信息化	计信	2016	

序号	项目名称	项目来源	承担或参与人	指导教师	研究生所学专业	所属学院	起止时间	备注
90	门头沟农业农村信息化现状调研及信息化建设分层精准服务模式研究	16 创收	许静、靳鑫磊、孙若男	徐践 张娜等	农业信息化	计信	2016	
91	成果转化计划—智库建设—门头沟农业农村信息化现状调研及信息建设分层	16 内涵发展定额项目（科技）	许静、靳鑫磊、孙若男	徐践 张娜等	农业信息化	计信	2016	
94	北京市大学生科研训练计划深化项目	2015 人才培养质量提高经费	刘文钊、靳鑫磊 李明環	徐践 张娜等	农业信息化	计信	2016	
95	北京市大学生科研训练计划深化项目	2016 人才培养质量提高经费	靳鑫磊	徐践 张娜等	农业信息化	计信	2016	
96	2016 年北京农学院学位改革与研究生教育改革与发展项目	学校	马静、储天熙	李蕊	农业科技组织与服务	文法	2016.4-2017.4	
97	2016 年北京农学院学位改革与研究生教育改革与发展项目	学校	王立颖、刘梦实	韩芳	农业科技组织与服务	文法	2016.4-2017.5	
98	高校学生党支部建设研究	学校	储天熙、马静 李鑫瑶、王菲	张彦敏	农业科技组织与服务	文法	2015.12- 2016.12	
99	北京市生态补偿法律制度研究	市教委	王海樱、刘路晨	童光法	农业科技组织与服务	文法	2015-2017	
100	新环保法实施效果评估研究-子项目： 企业环境守法评估研究	环保部	王海樱、刘路晨	童光法	农业科技组织与服务	文法	2015.12-2016.2	

附件3 2016年度研究生出版著作统计表

序号	学院	姓名	专业	著作名称	参著身份（著、主编、副主编、参编、编著等）	出版年月	出版单位	书号
1	植科	孙红	园艺	现代农业研究文献分析	参编	2016.5	中国质检出版社 中国标准出版社	ISBN9787502643027
2	植科	刘梦雪	园艺	现代农业研究身份分析	参编	2016.5	中国质检出版社 中国标准出版社	ISBN9787502643027
3	植科	高利媛	植物保护	现代农业研究文献分析	编著	2016.5	中国质检出版社	110207
4	动科	杨倩	基础兽医学	种猪的重要疫病	编者	2016/8/1	中国农业大学出版社	(2016)第203379号
5	动科	詹彤彤	临床兽医	奶牛疾病防治手册	参编	2015/11/1	中国农业出版社	ISBN978-7-109-21076-9
6	动科	蒋琦晖	养殖	奶牛饲料成分营养价值评价进展	参编	2016/5/1	奶牛营养学北京重点实验室	69527
7	动科	陈晨	养殖	奶牛疾病防治手册	参编	2015.11	中国农业出版社	978-7-109-21076-9
8	动科	陈晨	养殖	现代农业研究文献分析	参编	2016.06	中国质检出版社中国标准出版社	978-7-5026-4302-7
9	动科	赵茜	养殖	国际动物纪录委员会操作指南（肉牛分册）	编译人员	2015.11	中国农业出版社	
10	动科	赵硕	养殖	奶牛疾病防治手册	参编	2015/11/1	中国农业出版社	978-7-109-21076-9

序号	学院	姓名	专业	著作名称	参著身份（著、主编、副主编、参编、编著等）	出版年月	出版单位	书号
11	动科	朱冠宇	养殖	现代农业研究文献分析	参编	2015/11/2	中国质检出版社中国标准出版社	978-7-109-21076-9
12	经管	康海琪	农业经济管理	北京山区生态产业发展研究	专著第六作者	2015	中国农业出版社	
13	经管	康海琪	农业经济管理	重大动物疫情公共危机演化规律及其政策研究——以北京市为例	专著第五作者	2016.06	中国农业出版社	
14	经管	孙龙飞	农村与区域发展	农业科技与“三农”政策案例集	参编	2016.8	中国农业出版社	9787109219120
15	经管	王兰	农村与区域发展		副主编	2016.9	中国农业出版社	
16	经管	马丽丽	农村与区域发展	农产品质量安全长效管理机制研究	参编	2016.11	中国农业科学技术出版社	
17	计信	许静	农业信息化	农业应用系统开发案例	参编	2016.3	中国林业出版社 教育出版分社	021088
18	计信	刘文钊	农业信息化	农业应用系统开发案例	参编	2016.3	中国林业出版社	021088
19	计信	靳鑫磊	农业信息化	农业应用系统开发案例	参编	2016.3	中国林业出版社 教育出版分社	021088

附件 4 2016 年度研究生参与授权专利和软件著作权统计表

序号	学院	姓名	专业	专利名称	专利号	类型（发明、实用新型、外观设计、软件著作权）	授权时间	所有完成人
1	植科	高雪纯	种业	一种用于卷纸发芽试验的置种板	ZL 2016 2 0184394.5	实用新型	2016.7.20	李润枝, 高雪纯 刘洪润, 谢皓 王晔, 康恩宽 王程
2	植科	高雪纯	种业	一种种子老化装置	ZL 2016 2 0185183.3	实用新型	2016.7.20	李润枝, 高雪纯 刘洪润, 谢皓 王晔, 康恩宽、 王程
3	植科	高利媛	植物保护	辣椒炭疽病菌的 RNA-seq 生物信息学分析软件	2016SR086401	软件著作权	2016.4.26	毕扬, 高利媛 郭巍
4	植科	高利媛	植物保护	草莓炭疽病病原菌的 RNA-seq 生物信息学分析软件	2016SR081590	软件著作权	2016.4.20	毕扬, 高利媛 郭巍
5	植科	张利利	蔬菜学	一种石蜡切片番红固绿染色装置	201620567625.0	实用新型	2016.09.27	张利利, 郝敬虹 韩莹琰, 刘超杰 苏贺楠、李盼盼 孙燕川、范双喜
6	植科	张利利	蔬菜学	一种用于小型材料石蜡切片前期脱水和透明的装置	201620563582.9	实用新型	正在申请中	张利利, 郝敬虹 韩莹琰, 刘超杰 苏贺楠、李盼盼 孙燕川、范双喜
7	园林	付静	风景园林学	生态景观垃圾桶外观设计专利	ZL201630054378.X	外观设计	2016.07.06	

序号	学院	姓名	专业	专利名称	专利号	类型（发明、实用新型、外观设计、软件著作权）	授权时间	所有完成人
8	园林	马欢	风景园林学	城市电子树木牌	ZL201630016318.0	外观设计	2016.08.01	
9	园林	李菲菲	风景园林学	渗透植草砖	ZL201630061319.5	外观设计	2016.06.29	
10	计信	刘文钊	农业信息化	保护地韭菜环境适宜度预测与预警系统	2016SR187749	软件著作权	2016	
11	计信	刘文钊	农业信息化	保护地韭菜环境适宜度预测与预警后台管理系统	2016SR1877507	软件著作权	2016	
12	计信	靳鑫磊	农业信息化	人事工资管理系统	2016SR100039	软件著作权	2016	
13	计信	靳鑫磊	农业信息化	个性化学习风格测试系统	2016SR187654	软件著作权	2016	
14	计信	靳鑫磊	农业信息化	个性化网络学习系统	2016SR187604	软件著作权	2016	
15	计信	靳鑫磊	农业信息化	个性化网络教师在线答疑系统	2016SR187601	软件著作权	2016	
16	计信	靳鑫磊	农业信息化	蔬菜适宜度评价系统	2016SR187367	软件著作权	2016	
17	计信	靳鑫磊	农业信息化	蔬菜适宜度评价系统后台管理系统 V1.0	2016SR187122	软件著作权	2016	
18	计信	李明環	农业信息化	基于 Web 的师生交流平台	2016SR178453	软件著作权	2016.7.12	
19	计信	李明環	农业信息化	基于 Web 的教学平台	2016SR178465	软件著作权	2016.7.12	
20	计信	孙若男	农业信息化	个性化学习风格测试系统	1366721	软件著作权		

附件5 2016年度研究生学术交流统计表

序号	学院	参加人	专业	起止时间	地点	会议主题	主办单位	是否大会报告 (如是, 请同时 填写报告题目)	备注
1	植科	刘雪莹	蔬菜学	2016.9.26-28	成都	第二届亚洲园艺大会	国际园艺学会、中国园艺学会、韩国园艺学会、日本园艺学会	海报, Endogenous Hormones Analysis of Bolting in Lettuce Caused by High Temperature	
2	植科	高晓静	蔬菜学	2015.6.15-18	上海	双孢蘑菇工厂化生产技术高级研修班	上海市农业科学院食用菌研究所		
3	植科	高晓静	蔬菜学	2016.6.21-24	上海	双孢蘑菇工厂化生产技术高级研修班	上海市农业科学院食用菌研究所		
4	植科	王琳	蔬菜	2016.9.26-28	成都	第二届亚洲园艺大会	国际园艺学会、中国园艺学会、韩国园艺学会、日本园艺学会	否	
5	植科	王晓	园艺	2016.3.11-14	成都金堂	第三届四川(金堂)食用菌博览会	成都市人民政府四川省农业厅	否	
6	植科	王晓	园艺	2016.6.21-24	上海	全国双孢蘑菇工厂化生产技术研讨会	国家食用菌工程技术中心	否	
7	植科	杨刚	园艺	2016.07.15	北京农学院	亚洲干岛生态系统和社会	林果业协同创新中心	否	

序号	学院	参加人	专业	起止时间	地点	会议主题	主办单位	是否大会报告 (如是, 请同时 填写报告题目)	备注
8	植科	杨刚	园艺	2016.04.14	北京农学院	Symbiotic interactions on and in roots: rhizobium, mycorrhizal and many others	北京农学院科学技术处	否	
9	植科	尹玉婷	园艺	2016.3.11-14	成都金堂	第三届四川(金堂)食用菌博览会	成都市人民政府四川省农业厅	否	
10	植科	尹玉婷	园艺	2016.6.21-24	上海	全国双孢蘑菇工厂化生产技术研讨会	国家食用菌工程技术中心	否	
11	植科	尹玉婷	园艺	2015.10.8	北京	农产品品牌与新经济研讨会	北京农学院	否	
12	植科	尹玉婷	园艺	2015.10.18	北京	第四届北京农产品品牌与新经济学术研讨会	北京农学院	否	
13	植科	尹玉婷	园艺	2015.10.25	北京	2015年中国园艺产业技术经济论坛	北京农学院	否	
14	植科	高利媛	植物保护	2016.4.26	北京	昆虫学与健康生活	北京昆虫学会	否	
15	植科	贺佳	植物保护	2016.7.7-10	河北保定市	京津冀地区植保科技协同发展与创新	中国植物病理学会青年委员会主办	否	
16	植科	马红枣	植物保护	2016.4.27	北京湖北大厦 洪湖厅	基于核相关分析的食品溯源与真实性鉴别技术发展及转化研讨会	中国农业科学院	否	
17	植科	马红枣	植物保护	2016.8.31	北京市农林科学院质标中心	Modelling the dynamics and risks of metals in soils of the UK and China	北京市农林科学院	否	
18	植科	秦伟英	植物保护	2016.7.7-10	河北保定市	京津冀地区植保科技协同发展与创新	中国植物病理学会青年委员会主办	否	

序号	学院	参加人	专业	起止时间	地点	会议主题	主办单位	是否大会报告 (如是, 请同时 填写报告题目)	备注
19	植科	时洁	植物保护	2016.4.16	北京农学院礼堂	2016年北京昆虫学会会员活动日暨“昆虫学与健康生活”学术研讨会	北京昆虫学会	否	
20	植科	时洁	植物保护	2015.9.18-19	北京京海大厦	2015年现场检测仪器前沿技术研讨会	中国仪器仪表协会、中国分析测试协会	否	
21	植科	李彦谕	植物保护	2015.8.8	北京市农林科学院蔬菜中心会议室	北京农产品质量安全学会第二届会员代表大会	北京市农林科学院	否	
22	植科	李彦谕	植物保护	2015.12.22	北京农学院图书馆303会议室	京津冀一体化背景下的林果业与生态安全	林果业生态环境功能提升协同创新中心	否	
23	植科	李彦谕	植物保护	2016.4.16	北京农学院礼堂	2016年北京昆虫学会会员活动日暨“昆虫学与健康生活”学术研讨会	北京昆虫学会	否	
24	植科	魏然	植物保护	2016.7.7-10	河北保定市	京津冀地区植保科技协同发展与创新	中国植物病理学会青年委员会主办	否	
25	植科	李志	果树学	2016.9.29	北京	数字PCR技术	伯乐公司	否	
26	植科	陈琦	果树学	2016.7.5-7.9	北京大学	植物发育及分子生物学	北京大学	否	
27	植科	李元盛	果树学	2016.4.19	北京	2016年北京昆虫学会会员活动日暨“昆虫学与健康生活”学术研讨会	北京农学院	否	
28	植科	秦改娟	蔬菜	2016.1.22-1.27	成都	生物信息学最新技术--微生物专题培训	中科院计算技术研究所	否	

序号	学院	参加人	专业	起止时间	地点	会议主题	主办单位	是否大会报告 (如是, 请同时 填写报告题目)	备注
29	植科	秦改娟	蔬菜	2016.5.21-25	上海	全国双孢蘑菇工厂化生产技术研讨会	上海农科院食用菌研究所	否	
30	植科	王帅	蔬菜	2016.4.11-12	清华大学生物新馆	细胞影像平台系列讲座	清华细胞影像平台	Imaris 生物显微图像分析软件高级培训	
31	植科	李小曼	蔬菜学	2016.8.11-13	云南农业大学	针对线虫防控等热点问题, 进行深入研讨, 展示最新研究成果	中国植物病理学会植物病原线虫专业委员会	否	
32	植科	李小曼	蔬菜学	2016.4.14	北京农学院图书馆	根系微生物互作研究	科学技术处	否	
33	植科	李小曼	蔬菜学	2016.4.20	北京农学院图书馆	植物表皮结构和功能的最近发现	科学技术处	否	
34	植科	姚学辉	蔬菜学	2016.08.11-13	云南农业大学	线虫防治调控机理	中国植物病理学会植物病原线虫专业委员会	否	
35	植科	姚学辉	蔬菜学	2016.4.14	北京农学院图书馆报告厅	根系微生物互作研究进展	科学技术处	否	
36	植科	姚学辉	蔬菜学	2016.4.20	北京农学院图书馆报告厅	植物表皮结构和功能的最新发现	科学技术处	否	
37	动科	张彤	基础兽医学	2016.11.15-18	浙江绍兴	科技引领, 创新发展	中国畜牧兽医学会	否	
38	动科	常肖肖	基础兽医	2016.7.19-25	内蒙	首届高校牛精英挑战赛	内蒙古农业大学		
39	动科	常肖肖	基础兽医	2016.10.21-24	武汉	动物营养学术研讨会	中国畜牧兽医学会动物营养学分会		
40	动科	卢文瑾	临床兽医	2016.8.27	北京	猪疫病控制与健康养殖	北京畜牧兽医学会	否	

序号	学院	参加人	专业	起止时间	地点	会议主题	主办单位	是否大会报告 (如是, 请同时 填写报告题目)	备注
41	动科	丛心宇	临床兽医学	2015.9	北京国际会议 中心	第十一届北京宠物医师大会	小动物诊疗协会	否	
42	动科	丛心宇	临床兽医学	2016.8	北京国际会议 中心	第十二届北京宠物医师大会	小动物诊疗协会	否	
43	动科	丛心宇	临床兽医学	2016.8	北京国际会议 中心	第六届亚洲传统兽医学术研 讨会		否	
44	动科	丛心宇	临床兽医学	2016.8	北京国际会议 中心	第十八届世界中兽医大会		否	
45	动科	丛心宇	临床兽医学	2016.8	北京国际会议 中心	第一届国际马兽医大会		否	
46	动科	丛心宇	临床兽医学	2017.8	北京农学院	第六届中西医小动物临床病 例研讨会	动科学院	否	
47	动科	孔学礼	临床兽医学	2015.9	北京国际会议 中心	第十一届北京宠物医师大会	小动物诊疗协会	否	
48	动科	孔学礼	临床兽医学	2016.8	北京国际会议 中心	第十二届北京宠物医师大会	小动物诊疗协会	否	
49	动科	孔学礼	临床兽医学	2016.8	北京国际会议 中心	第六届亚洲传统兽医学术研 讨会		否	
50	动科	孔学礼	临床兽医学	2016.8	北京国际会议 中心	第十八届世界中兽医大会		否	
51	动科	孔学礼	临床兽医学	2016.8	北京国际会议 中心	第一届国际马兽医大会		否	
52	动科	孔学礼	临床兽医学	2017.8	北京农学院	第六届中西医小动物临床病 例研讨会	动科学院	否	

序号	学院	参加人	专业	起止时间	地点	会议主题	主办单位	是否大会报告 (如是, 请同时 填写报告题目)	备注
53	动科	杨健	临床兽医学	2016.8.27	北京	猪疫病控制与健康养殖	北京畜牧兽医学会	否	
54	动科	杨健	临床兽医	2016/6/1	青岛	第七届奶业大会	中国奶业协会	否	
55	动科	朱雯宇	临床兽医学	2016.8	北京国际会议 中心	第六届亚洲传统兽医学术研 讨会		否	
56	动科	朱雯宇	临床兽医学	2016.8.27	北京	猪疫病控制与健康养殖	北京畜牧兽医学会	否	
57	动科	朱玉欣	临床兽医学	2016.8.27	北京	猪疫病控制与健康养殖	北京畜牧兽医学会	否	
58	动科	朱玉欣	临床兽医学	2016.8	北京国际会议 中心	第六届亚洲传统兽医学术研 讨会		否	
59	动科	朱玉欣	临床兽医学	2016.8.20	郑州	中国畜牧兽医组织与胚胎学 书交流会	中国畜牧兽医学会 组织与胚胎分会	否	
60	动科	朱雯宇	临床兽医学	2016.8.20	郑州	中国畜牧兽医组织与胚胎学 书交流会	中国畜牧兽医学会 组织与胚胎分会	否	
61	动科	邱思奇	基础兽医学	2016/6/1	丰台区中牧总 部	第十一届北京畜牧兽医青年 科技工作者“新思想、新观 点、新方法”论坛	中牧集团	地鳖多糖提取及 其对免疫抑制小 鼠免疫功能的影响	
62	动科	蒋琦晖	养殖	2016.7.19-25	内蒙	首届高校牛精英挑战赛	内蒙古农业大学		
63	动科	蒋琦晖	养殖	2016.10.21-24	武汉	动物营养学术研讨会	中国畜牧兽医学会 动物营养学分会		
64	动科	陈晨	养殖	2015.8.28-30	北京温都水城	北京畜牧兽医工程科技高峰 论坛	北京畜牧兽医学会	否	
65	动科	陈晨	养殖	2016.6.2-4	山东青岛	第七届中国奶业大会	中国奶业协会	否	

序号	学院	参加人	专业	起止时间	地点	会议主题	主办单位	是否大会报告 (如是, 请同时 填写报告题目)	备注
66	动科	赵硕	养殖	2016.6.2-4	青岛市	第七届中国奶业大会	中国奶业协会		
67	动科	武丽	养殖	2016.8.17-21	南京	繁殖会议	中国畜牧兽医学会	小檗碱及 MiRNA 对猪体 外成熟的作用	会议 摘要
68	动科	龙川、 潘登科	养殖	2016.10.10- 10.11	广西南宁	第十二届中国实验动物科学 年会	中国实验动物学会		优秀 论文
69	经管	陈吉铭	农业经济管理	2016.5.28	北京西直门宾 馆	中国城乡发展一体化论坛		否	
70	经管	何向育	农业经济管理	2016.5.28	北京西直门宾 馆	中国城乡发展一体化论坛		否	
71	经管	栗卫清	农业经济管理	2016.5.29	西直门饭店	中国城乡发展一体化论坛		否	
72	经管	汤滢	农业经济管理	2016.8.3-8	重庆	企业运筹学	中国企业运筹学会	否	
73	经管	郭燕婷	农村与区域发 展	2016.7.22-24	天津	数字化时代的市场营销: 变 革与趋势	中国高校市场学研 究学会	否	
74	经管	李佳林	农村与区域发 展	2016.6.15-18	扬州会议中心	种养结合、高效循环、优质 安全	国家牧草产业技术 创新战略联盟	否	
75	经管	李佳林	农村与区域发 展	2016.7.23-25	太原并州饭店	新常态下农村区域发展专业 的综合改革与专业提升	全国高等院校农村 区域发展专业教学 协作委员会	否	
76	经管	刘晴	农村与区域发 展	2016.05	民族饭店	第十九届中国北京国际科技 产业博览会	科博会	否	
77	经管	刘晴	农村与区域发 展	2016.09	稻香·湖景酒 店	2016 北京市一村一品及示范 镇培训	市农委 北京农学院	否	
78	经管	刘晴	农村与区域发 展	2016.09	广西大厦	2016 全国都市现代农业发展 研讨会	中国农学会北京农 学院	否	

序号	学院	参加人	专业	起止时间	地点	会议主题	主办单位	是否大会报告 (如是, 请同时 填写报告题目)	备注
79	经管	鲁雨	农村与区域发展	2016.6.15-18	江苏省扬州市 会议中心	第一届“草畜+”一体化学术交流暨产业发展研讨会	国家牧草产业技术创新战略联盟; 北京华夏草业产业技术创新战略联盟	否	
80	经管	鲁雨	农村与区域发展	2016.6.24-25	北京联合大学 应用文理学院 二教楼四层学 术报告厅	京津冀文脉传承与协同发展——第十八次北京学学术年会	北京学研究基地; 首都博物馆	否	
81	经管	鲁雨	农村与区域发展	2016.7.23-25	山西省太原市 并州饭店	新常态下农村区域发展的综合改革与专业提升	全国高等院校农村区域发展专业教学协作委员会	否	
82	经管	鲁雨	农村与区域发展	2016.8.4-7	重庆市典雅戴 斯国际大酒店	中国企业运筹学第十一届学术交流大会	中国运筹学会企业运筹学分会	否	
83	经管	孙龙飞	农村与区域发展	2016.5.15-17	沈阳辽宁大厦	第五届中国白羽肉鸡产业发展大会	中国畜牧兽医协会	否	
84	经管	孙龙飞	农村与区域发展	2016.6.21	北京顺峰酒店	首届中国蛋品流通大会	北京市蛋品加工销售行业协会	否	
85	经管	孙龙飞	农村与区域发展	2016.7.19	北京湖北大厦	2016 中国肉鸡产业经济分析研讨会	中国畜牧业协会禽业分会	否	
86	经管	王自文	农村与区域发展	2016.9.20	北京	2016 年都市现代农业发展研讨会	中国农学会	否	
87	经管	王自文	农村与区域发展	2016.5.20	北京	2016 年第十一届中国循环经济发展论坛	科学技术部	否	
88	经管	许宇博	农村与区域发展	2016.5	民族饭店	循环经济论坛	科博会	否	

序号	学院	参加人	专业	起止时间	地点	会议主题	主办单位	是否大会报告 (如是, 请同时 填写报告题目)	备注
89	园林	林栋东	风景园林	2016.7.13-16	甘肃省天水市	中国林学会森林公园分会 2016年年会暨森林公园主体 功能与国家公园建设	中国林学会森林公 园分会和甘肃省林 业厅、天水市人民 政府	国家公园建设对 我国生态文明建 设的影响以海南 省建设为例	
90	园林	林栋东	风景园林	2016	中国林学会森 林公园分会	“中国林学会森林公园分会 2016年年会暨森林公园主体 功能与国家公园建设”研讨会	中国林学会森林公 园分会	园林	无
91	食品	王根杰	农产品加工及 贮藏	2016.4.8-9	北京丰大国际 大酒店	第九届中国北京国际食品安 全高峰论坛	北京食品学会、北 京食品协会	否	
92	食品	马涌航	农产品加工及 贮藏	2016.4.8-9	北京丰大国际 大酒店	第九届中国北京国际食品安 全高峰论坛	北京食品学会、北 京食品协会	否	
93	食品	张乙博	农产品加工及 贮藏	2016.4.8-10	北京丰大国际 大酒店	第九届中国北京国际食品安 全高峰论坛	北京食品学会、北 京食品协会	否	
94	食品	李小卫	农产品加工及 贮藏	2016.4.8-11	北京丰大国际 大酒店	第九届中国北京国际食品安 全高峰论坛	北京食品学会、北 京食品协会	否	
95	食品	郭晓蒙	农产品加工及 贮藏	2016.4.8-12	北京丰大国际 大酒店	第九届中国北京国际食品安 全高峰论坛	北京食品学会、北 京食品协会	否	
96	食品	寇莹莹	农产品加工及 贮藏	2016.4.8-13	北京丰大国际 大酒店	第九届中国北京国际食品安 全高峰论坛	北京食品学会、北 京食品协会	否	
97	食品	王国庆	农产品加工及 贮藏	2016.4.8-14	北京丰大国际 大酒店	第九届中国北京国际食品安 全高峰论坛	北京食品学会、北 京食品协会	否	
98	食品	刘晓雪	农产品加工及 贮藏	2016.4.8-15	北京丰大国际 大酒店	第九届中国北京国际食品安 全高峰论坛	北京食品学会、北 京食品协会	否	
99	计信	孙若男	农业信息化	2016.4.16-17	北京	第三届计算机科学与信息化 国际学术会议	美国 ASSE 协会	否	

附件 6 2016 年度研究生参加学术科技竞赛的获奖情况

序号	项目名称	获奖名称和级别	授奖单位	获得荣誉年份	获奖人员	指导教师	研究生所学专业	所属学院
1	首届高校牛精英挑战赛	二等奖	内蒙古农业大学、中国农业大学	2016	常肖肖	方洛云 蒋林树	基础兽医	动科
2	首届高校牛精英挑战赛	二等奖	内蒙古农业大学、中国农业大学	2016	蒋琦晖	蒋林树 方洛云	养殖	动科
3	2016 年全国牛精英挑战赛	二等奖	中国奶业协会、中国畜牧兽医协会、牛精英联盟指导委员会	2016	赵士萍	蒋林树 方洛云	养殖	动科
4	2016 第十一届北京畜牧兽医青年科技工作者“新思想、新观点、新方法”论坛	二等奖	北京畜牧兽医协会	2016	赵士萍	蒋林树 方洛云	养殖	动科
5	“大北农杯”第一届全国农林院校研究生学术科技作品竞赛	一等奖	中国学位与研究生教育学会农林学科工作委员会	2016	康海琪	何忠伟		经管
6	2016“移动互联网下的京津冀农产品安全生产与流通”演讲比赛	三等奖	北京市农村专业技术协会	2016.8	孙龙飞	曹曛	农村与区域 发展	经管
7	2016 创青春”首都大学生创业大赛	银奖	中国共产主义青年团，北京市教育委员会，北京市科学技术委员会，北京市科学技术协会，中关村科技园区管理委员会，北京市青年联合会，北京市学生联合会	2016.6	吴 静、张芝理 田 振、张启森 高彬斌	桂 琳 骆金娜 赵金芳	农村与区域 发展	经管
8	2016 年北京农学院“农林杯”大学生创业大赛	一等奖	北京农学院	2016.6	吴 静、张芝理 田 振、张启森 高彬斌	桂 琳 骆金娜 赵金芳	农村与区域 发展	经管

序号	项目名称	获奖名称和级别	授奖单位	获得荣誉年份	获奖人员	指导教师	研究生所学专业	所属学院
9	2016 麦田景观设计大赛	三等奖	北京农学院园林学院	2016	乔博		风景园林学	园林
10	2016 北京农学院学士硕士学位证书设计创意征集比赛	三等奖	北京农学院	2016	乔博		风景园林学	园林
11	2016“金月季杯”手捧花花艺设计大赛	优秀奖		2016	赵娟		林业	园林
12	北京市研究生英语演讲比赛	优秀奖	北京农北京市高等教育学会、研究生英语教学研究分会	2016	张荣		动物医学	动科
13	第一届“大北农杯”全国农林院校研究生学术科技作品竞赛	一等奖	中国学位与研究生教育学会农林学科工作委员会、全国农业专业学位研究生教育指导委员会	2016	康海琪	何忠伟	农业经济管理	经管
14	第一届“大北农杯”全国农林院校研究生学术科技作品竞赛	二等奖	中国学位与研究生教育学会农林学科工作委员会、全国农业专业学位研究生教育指导委员会	2016	李宇轩	邢宇	园艺学	植科
15	第一届“大北农杯”全国农林院校研究生学术科技作品竞赛	三等奖	中国学位与研究生教育学会农林学科工作委员会、全国农业专业学位研究生教育指导委员会	2016	邢云峰	王绍辉	园艺学	植科
16	第一届“大北农杯”全国农林院校研究生学术科技作品竞赛	三等奖	中国学位与研究生教育学会农林学科工作委员会、全国农业专业学位研究生教育指导委员会	2016	姚学辉	姚允聪	园艺学	植科
17	第一届“大北农杯”全国农林院校研究生学术科技作品竞赛	三等奖	中国学位与研究生教育学会农林学科工作委员会、全国农业专业学位研究生教育指导委员会	2016	付静	付军	风景园林	园林

附件 7 2016 学年研究生社会实践统计表

序号	学院	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容	备注
1	生物	赵倩彦	生物工程	北京市主要农产品价格波动情况研究与探索	2016.4-12	北京市七大农产品批发市场	有关主要农产品价格数据的收集与处理及价格波动规律的探索	
2	生物	钟媵	生物工程	京郊农药使用情况调查分析及对策	2016.4-12	延庆县唐家堡村设施葡萄园	葡萄园农药使用情况	
3	植科	高晓静	蔬菜学	密云太师庄种植专业合作社双孢蘑菇生产实践	2016.7-9	密云太师庄	生产进程管理与学习，毕设采样	
4	植科	李盼盼	蔬菜学	研究生暑期社会实践	2016.6-8	北京农学院	对 16 届优秀毕业生进行采访并撰写采访稿	
5	植科	李盼盼	蔬菜学	研究生改革与发展项目社会实践	2016.7-8	北京各高校	新时期研究生会对研究生思政教育的效果研究	
6	植科	郝江伟	园艺	毕业设计	2016.2-2017.5	北京市农林科学院	科研实践，论文写作	
7	植科	杨刚	园艺	苹果栽培管理技术实践	2016.03.17	北京市顺义区	苹果树拉枝	
8	植科	杨刚	园艺	苹果栽培管理技术实践	2016.04.16	北京市顺义区	苹果树刻芽	
9	植科	杨刚	园艺	苹果栽培管理技术实践	2016.04.24	北京市顺义区	苹果树刻芽	
10	植科	姚城城	园艺	实验设计实践	2015.9-2016.10	北京市昌平区流村镇王家园有机苹果观光园	实验设计及相关植物的种植管理	
11	植科	陈祎	果树学	院研会就业部采访优秀校友	2016.7-8	校园	采访优秀应届研究生毕业生	

序号	学院	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容	备注
12	植科	陈琦	果树学	世界田径挑战赛志愿者	2016.5.18	鸟巢	为运动员加油呐喊，维持秩序	
13	植科	施胜利	农业资源利用	项目实施	2016.6.30-7.22	北京金六环、顺义仓上	项目布置与实施	
14	植科	王帅	蔬菜	设施园艺技能实践	2014.9-2017.7	亭自庄	育苗、移栽、田间管理、取样	
15	植科	隗微	果树学	抗战胜利 70 周年	2016.10.9	军事博物馆	军事博物馆地道战参观	
16	植科	游子敬	果树学	抗战胜利 71 周年	2016.10.9	军事博物馆	军事博物馆地道战参观	
17	植科	张凯浙	作物遗传育种	亭子庄拔草	2016	亭子庄	葡萄地拔草	无
18	植科	祖祎祎	作物遗传育种	亭子庄拔草	2016	亭子庄	葡萄地拔草	无
19	植科	李晓明	作物遗传育种	亭子庄拔草	2016	亭子庄	葡萄地拔草	无
20	植科	纪艺红	作物遗传育种	亭子庄拔草	2016	亭子庄	葡萄地拔草	无
21	动科	常肖肖	基础兽医	饲养管理	2015.7-2016.1	北京诚远胜隆养殖有限责任公司	饲养管理	
22	动科	孔学礼	临床兽医学	暑期“三下乡”社会活动	2016.7-2016.8	昌平区八口村		
23	动科	孔学礼	临床兽医学	宠福鑫动物医院学习	2015-至今	龙禧三街		
24	动科	丛心宇	临床兽医学	动物医院实习	2015.10-2016.07	宠福鑫动物医院		
25	动科	杨健	临床兽医学	北京顺阳光牧场实习	2015.9-至今	北京.平谷	安格斯、西门塔尔牛饲养打针	
26	经管	李玉磊	农林经济管理	古北水镇美丽乡村发展模式研究	2016.07-2016.9	密云	调查古北水镇美丽乡村发展模式	

序号	学院	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容	备注
27	经管	潘晓佳	农林经济管理	古北水镇美丽乡村发展模式研究	2016.07-2016.9	密云	调查古北水镇美丽乡村发展模式	
28	经管	康海琪	农林经济管理	古北水镇美丽乡村发展模式研究	2016.07-2016.9	密云	调查古北水镇美丽乡村发展模式	
29	经管	汤滢	农林经济管理	古北水镇美丽乡村发展模式研究	2016.07-2016.9	密云	调查古北水镇美丽乡村发展模式	
30	经管	张仲凯	农林经济管理	古北水镇美丽乡村发展模式研究	2016.07-2016.9	密云	调查古北水镇美丽乡村发展模式	
31	经管	潘晓佳	农业经济管理	鲟鱼鲑鳟鱼调研	201409—至今	全国各地	鲟鱼鲑鳟鱼产业链研究	
32	经管	汤滢	农业经济管理	北京市西瓜流通调研	2016.07	北京	调查北京市西瓜批发商、零售商的流通情况和消费情况	
33	经管	陈吉铭	农业经济管理	北京市古村落文化开发与保护	2016.07-2016.08	门头沟	调查北京古村落保护现状及存在问题	
34	经管	郭世娟	农业经济管理	北京市古村落文化开发与保护	2016.07-2016.09	门头沟	调查北京古村落保护现状及存在问题	
35	经管	何向育	农业经济管理	北京市古村落文化开发与保护	2016.07-2016.10	门头沟	调查北京古村落保护现状及存在问题	
36	经管	栗卫清	农业经济管理	北京市古村落文化开发与保护	2016.07-2016.11	门头沟	调查北京古村落保护现状及存在问题	
37	经管	高运安	农业经济管理	北京市古村落文化开发与保护	2016.07-2016.12	门头沟	调查北京古村落保护现状及存在问题	
38	经管	罗玲	农业经济管理	16年北农“菜篮子”新型生产经营主体提升项目—北京市天安农业发展有限公司对接项目	2016.1	昌平区分水岭	调查北京市天安农业的经营发展现状及问题	

序号	学院	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容	备注
39	经管	夏岚	农业经济管理	16年北农“菜篮子”新型生产经营主体提升项目—北京市天安农业发展有限公司对接项目	2016.1	昌平分水岭	调查昌平分水岭地区农产品发展现状及问题	
40	经管	夏岚	农业经济管理	小微企业信贷现状	2016.1	海淀区	调查商业银行对小微企业信贷供给现状及信贷要求	
41	经管	王娜	农业经济管理	京津冀奶业冷链物流调研	2016.08-2016.09	天津、河北	调查消费者以及乳品企业对冷链物流相关情况的认知	
42	经管	郭瑞玮	农业经济管理	北京市扶贫调研	2016.09.16	密云	调查北京密云区低收入村发展与贫困情况	
43	经管	郭瑞玮	农业经济管理	北京市西瓜流通	2016.07	昌平、通州、朝阳	北京市西瓜消费者、批发商、零售商	
44	经管	郭瑞玮	农业经济管理	北京市消费者猪肉消费行为调查	2016.1	农业展览馆	北京市消费者关于猪肉消费偏好、行为的调查	
45	经管	赵雪阳	农业经济管理	北京市西瓜流通	2016.07	昌平、通州、朝阳	北京市西瓜消费者、批发商、零售商	
46	经管	赵雪阳	农业经济管理	重庆第六届管理科学与工程高水平研究能力提升班	2016.08	重庆	参与管理学方面知识的培训	
47	经管	杨培珍	农业经济管理	扶贫调研	2016.09-2016.10	密云	调查密云县塔沟村贫困居民的主要收入来源以及生活状态	
48	经管	于琦	农业经济管理	猪肉可追溯调研	2016.11.25-2016.11.27	秦皇岛	调查秦皇岛猪肉质量可追溯的发展情况	
49	经管	张龙	农业经济管理	京津冀乳制品消费调查	2016.07-2016.09	北京、天津、河北	研究京津冀地区居民乳制品消费情况	

序号	学院	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容	备注
50	经管	张龙	农业经济管理	北京乡村旅游产业融合调查	2016.07-2016.09	昌平、怀柔、延庆	研究北京市乡村旅游产业融合情况	
51	经管	张龙	农业经济管理	北京市环境监测调查	2016.07-2016.09	昌平、怀柔、延庆	研究北京市环境监测情况	
52	经管	孔阿飞	农村与区域发展	奶业冷链物流调研	2016.08	天津、石家庄	奶业冷链物流调研	
53	经管	孔阿飞	农村与区域发展	奶业冷链物流调研	2016.11	大兴	奶业冷链物流调研	
54	经管	田明	农村与区域发展	奶业冷链物流调研	2016.08	天津、石家庄	奶业冷链物流调研	
55	经管	田明	农村与区域发展	奶业冷链物流调研	2016.11	大兴	奶业冷链物流调研	
56	经管	王赢	农村与区域发展	北京都市型现代农业示范镇（特色产业村）培训	2016.9	昌平	组织会务	
57	经管	王赢	农村与区域发展	河南农业调研	2016.1	河南	考察新蔡、新乡	
58	经管	王赢	农村与区域发展	示范镇评价	2016.12	北京	参与示范镇评价会议	
59	经管	王赢	农村与区域发展	南阳都市农业（北京）培训	2016.12	北京	组织会务	
60	经管	王赢	农村与区域发展	黎平农业调研	2017.1	贵州	黎平农业发展现状考察	
61	经管	15 专硕 5 人	农村与区域发展	现代服务业综合实训	2016 年 9.5-9.14	经管楼 309	现代服务业实训	
62	经管	15 学硕 32 人	农业经济管理	现代服务业综合实训	2016 年 9.5-9.114	经管楼 309	现代服务业实训	

序号	学院	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容	备注
63	园林	高擎	风景园林学	北京国贸商圈公共空间规划设计的调查	2016.4-2017.3			
64	园林	薛晓霞	园林植物与观赏园艺	北京市昌平区农业栽培设施使用情况调查	2016.4-2017.3			
65	园林	周田田	森林培育	“铭记历史，缅怀先烈，珍爱和平”党员教育实践活动	2016.4-2017.3			
66	食品	研究生党支部		北农科技园义务劳动	2016.5.28	北农科技园	义务劳动（除草）	
67	食品	研究生党支部		唱红歌、庆国庆、颂祖国	2016.9.23	风雅园社区（一区）	唱红歌	
68	食品	研究生党支部		新食品安全法宣传	2016.9.24	风雅园社区（一区）	宣传新食品安全法、发放问卷	
69	计信	左欢	农业信息化	Java 实训	2016.7	大连东软	Java WEB	
70	计信	许静	农业信息化	暑期顶岗实习	2016.7-8	大连东软集团	云观信息技术有限公司数字产品制作	
71	计信	刘文钊	农业信息化	暑期顶岗实习	2016.7-8	大连东软集团	云观信息技术有限公司数字产品制作	
72	计信	靳鑫磊	农业信息化	PHP 实训	2016.7	大连东软	PHP 开发	
73	计信	李明環	农业信息化	暑期顶岗实习	2016.7-8	大连东软集团	云观信息技术有限公司数字产品制作	
74	计信	王翠翠	农业信息化	北京市第四届农业嘉年华	2016.3-2016.5	北京市昌平区	负责设备检查与维护以及负责解说各种设备的使用方法	

序号	学院	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容	备注
75	计信	孙若男	农业信息化	Java 实训	2016.7	大连东软	Java WEB	
76	文法	李新毅	农业科技组织与服务	小毛驴开锄节仪式活动	2016.4	小毛驴实践基地	参加小毛驴实践基地开锄节仪式	
77	文法	李新毅	农业科技组织与服务	农业嘉年华参观活动	2016.4	昌平区农业嘉年华	参观现代农业成果	
78	文法	李新毅	农业科技组织与服务	小毛驴农园农耕活动	2016.5	小毛驴实践基地	参加农园农耕活动	
79	文法	刘梦实	农业科技组织与服务	小毛驴开锄节仪式活动	2016.4	小毛驴实践基地	参加小毛驴实践基地开锄节仪式	
80	文法	刘梦实	农业科技组织与服务	农业嘉年华参观活动	2016.4	昌平区农业嘉年华	参观现代农业成果	
81	文法	刘梦实	农业科技组织与服务	小毛驴农园农耕活动	2016.5	小毛驴实践基地	参加农园农耕活动	
82	文法	刘梦实	农业科技组织与服务	莲语学堂义务助教	2016.7-9	莲语山房和昌平城区内部分学校		
83	文法	周婷	农业科技组织与服务	小毛驴开锄节仪式活动	2016.4	小毛驴实践基地	参加小毛驴实践基地开锄节仪式	
84	文法	周婷	农业科技组织与服务	农业嘉年华参观活动	2016.4	昌平区农业嘉年华	参观现代农业成果	
85	文法	周婷	农业科技组织与服务	小毛驴农园农耕活动	2016.5	小毛驴实践基地	参加农园农耕活动	
86	文法	翟迪	农业科技组织与服务	小毛驴开锄节仪式活动	2016.4	小毛驴实践基地	参加小毛驴实践基地开锄节仪式	
87	文法	翟迪	农业科技组织与服务	农业嘉年华参观活动	2016.4	昌平区农业嘉年华	参观现代农业成果	

序号	学院	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容	备注
88	文法	翟迪	农业科技组织与服务	小毛驴农园农耕活动	2016.5	小毛驴实践基地	参加农园农耕活动	
89	文法	马静	农业科技组织与服务	小毛驴开锄节仪式活动	2016.4	小毛驴实践基地	参加小毛驴实践基地开锄节仪式	
90	文法	马静	农业科技组织与服务	农业嘉年华参观活动	2016.4	昌平区农业嘉年华	参观现代农业成果	
91	文法	马静	农业科技组织与服务	小毛驴农园农耕活动	2016.5	小毛驴实践基地	参加农园农耕活动	
92	文法	马静	农业科技组织与服务	首都大中专学生暑期社会实践	2016.7-8	石家庄市、定州市	调研土地流转、农业发展情况	
93	文法	王立颖	农业科技组织与服务	小毛驴开锄节仪式活动	2016.4	小毛驴实践基地	参加小毛驴实践基地开锄节仪式	
94	文法	王立颖	农业科技组织与服务	农业嘉年华参观活动	2016.4	昌平区农业嘉年华	参观现代农业成果	
95	文法	王立颖	农业科技组织与服务	小毛驴农园农耕活动	2016.5	小毛驴实践基地	参加农园农耕活动	
96	文法	周宏	农业科技组织与服务	小毛驴开锄节仪式活动	2016.4	小毛驴实践基地	参加小毛驴实践基地开锄节仪式	
97	文法	周宏	农业科技组织与服务	农业嘉年华参观活动	2016.4	昌平区农业嘉年华	参观现代农业成果	
98	文法	周宏	农业科技组织与服务	小毛驴农园农耕活动	2016.5	小毛驴实践基地	参加农园农耕活动	
99	文法	储天熙	农业科技组织与服务	小毛驴开锄节仪式活动	2016.4	小毛驴实践基地	参加小毛驴实践基地开锄节仪式	
100	文法	储天熙	农业科技组织与服务	农业嘉年华参观活动	2016.4	昌平区农业嘉年华	参观现代农业成果	

序号	学院	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容	备注
101	文法	储天熙	农业科技组织与服务	小毛驴农园农耕活动	2016.5	小毛驴实践基地	参加农园农耕活动	
102	文法	姚璐	农业科技组织与服务	小毛驴开锄节仪式活动	2016.4	小毛驴实践基地	参加小毛驴实践基地开锄节仪式	
103	文法	姚璐	农业科技组织与服务	农业嘉年华参观活动	2016.4	昌平区农业嘉年华	参观现代农业成果	
104	文法	姚璐	农业科技组织与服务	小毛驴农园农耕活动	2016.5	小毛驴实践基地	参加农园农耕活动	
105	文法	王海樱	农业科技组织与服务	小毛驴开锄节仪式活动	2016.4	小毛驴实践基地	参加小毛驴实践基地开锄节仪式	
106	文法	王海樱	农业科技组织与服务	农业嘉年华参观活动	2016.4	昌平区农业嘉年华	参观现代农业成果	
107	文法	王海樱	农业科技组织与服务	小毛驴农园农耕活动	2016.5	小毛驴实践基地	参加农园农耕活动	

# 生物科学与工程学院研究生培养质量报告

2016 年，学院按照生物工程教指委的相关要求，结合自身实际，认真组织开展了研究生招生、培养等工作，取得了一定成绩。现将具体工作总结如下。

## 一、研究生教育现状概述

### （一）硕士学位授权点情况

生物科学与工程学院成立于 2002 年，肩负着用现代生物技术提升改造传统农科专业的使命，是集教学、科研、学生管理于一体的综合性学院。承担着全校植物类、动物类专业的专业基础课的教学、教材建设、课程建设等任务。设有生物技术、生物工程、应用化学三个本科专业，在校生近 500 人。学院采用“厚基础、重技术、强实践”为指导思想的人才培养方案，努力培养具有创新精神和创业能力的应用型复合型人才。

学院设有三个教学系：生物技术、生物工程系和应用化学系，三个教学科研实验基地：农业部华北都市农业重点实验室、生物学实验教学中心、植物组织培养中心。

现有教职工 52 人，其中教学科研人员 36 人，实验技术人员 13 人。学院目前共有导师 22 名，其中教授 8 人，副教授 11 人，讲师 3 人，有北京市突出贡献专家、北京市高层次人才、北京市优秀留学归国人才各 1 人，北京市科技新星 5 人，北京市中青年骨干教师 7 人。导师队伍中 90%以上具有博士学位，80%以上具有海外留学和工作经历。

学院以细胞培养与代谢工程、功能基因发掘与系统生物工程、生物农药与兽药工程、生物资源与环境工程为研究方向，充分发挥现代生物技术、生物工程在传统农业中的技术先导功能，集中力量形成自身学科特色和优势。坚持“以科研推动学科建设，以科研促进人才培养，以科研提升教学质量”的指导思想，不断提高科研水平。在天然产物提取、生物合成及利用、农产品安全与农药残留分析方面形成自身优势，近年来，先后主持国家“973”、“863”及国家自然科学基金及北京市自然科学基金（重点）等各类省部级项目 43 项，共计授权国家发明专利 90 项，发表高水平 SCI 研究论文近 80 篇。先后获得国家科技进步二等奖 1 项，省部级科技进步一等奖 3 项。

学院加强校外实践基地建设，为学生提供更多的实践机会，增强学生的实践动手能力和社会竞争力。学科依托农业部华北都市农业重点实验室，拥有先进的大型仪器公共平台和齐全配套的学科方向研究平台。相继在大北农集团公司、首农集团所属北京华都诗华生物制品有限公司、先正达生物技术有限公司、爱德药业（北京）有限公司、北京丹路生物工程公司等 29 家企业建立了实习实践基地。学院定期派遣学生去基地进行实践训练。学科内部建有设备先进的生物学实验教学中心和组织培养中心，可为高素质的生物工程专业硕士研究生培养提供支持。

近年来，我院毕业生一次性签约率均在 97%以上，毕业生累计出国留学、考研深造比例为 16%；到教育机构、科研院所从事教学、科研比例为 6%；在生物医药、食品行业比例为 16%；从事行政管理比例为 15%；到基层做村官、支教、社区助理比例为 12%；在各类企事业单位比例为 21%；另有 14%的毕业生通过各种形式自主创业。

二十一世纪是生命科学的时代，全院师生将继续往开来、不负使命、求实创新，在科学研究、教书育人、服务社会、文化引领大道路上不断探索，为建设结构优化、学风质朴、和谐发展的高水平创新学院努力。

## （二）培养目标

北京农学院在长期的办学实践中，针对北京都市型现代农业发展对不同层次人才的需求，制定了有别于中国农业大学、北京林业大学、北京农业职业学院的“具有创新精神和创业能力的应用型复合型人才”的培养目标，并围绕这一目标，在人才培养模式、方式和平台建设等方面进行了深入改革和创新。在人才培养模式上，积极推进“3+1”人才培养模式，以专业能力培养为起点，以实践能力提高为重点，优化都市型现代农业课程与教材体系，提高了人才培养的针对性和适应性。在此基础上，学校分别与中央涉农院校、首都各类企业、北京市郊区县政府以及国外高校开展了“校校合作”、“校企合作”、“校政合作”、“国际合作”等四种形式的人才培养联合机制。在科研定位方面，科技创新“以农为本”，与北京都市型现代农业发展的需求紧密结合，明确了应用基础和应用研究的科研定位和方向。围绕这一定位和方向，学校在学科群建设、科研平台建设、科研能力提升等方面进行创新和完善。在实践教学体系方面，学校努力完善彰显都市农业特色的实践教学模式，即以实验教学中心、省部级重点实验室、大学科技园（农场和林场）、校外实践教学基地等四层次实验实践教学基地为依托，以都市现代农业产业链为主线，将结构松散型教学实验室整合为9个实验教学中心，分类建设了校内外82个实践教学基地，搭建了政、产、学、研、推一体化的应用型人才培养平台。

按照“厚基础、重技术、强实践”的基本思路，学位授权点——生物科学与工程学院紧紧扭住北京都市型现代农业发展以及首都乃至全国农业生物高新技术产业体系不放松，根据学校的办学定位和人才培养模式，重点突出人才培养的实践环节，下大力气加强实践基地建设，着重生物技术和生物工程相关专业人才实践能力和产业适应能力培养。生物技术和生物工程在校生几乎全部参与了指导教师的校企合作项目科研实践训练，历届毕业生分布在北京近 100 家生物高技术企业就职，其动手能力和产业适应力得到相关企业一致认可。

根据学校办学定位，结合学院办学实际，生物工程专业学位的培养目标是贯彻德、智、体、美、劳全面发展方针，着眼综合素质和应用能力，面向生物工程行业及相关工程部门，培养专业基础扎实、素质全面、工程实践能力强并具有一定创新能力的生物工程应用型、复合型高层次工程技术和工程管理人才。

### （三）人才培养水平和特色

#### 1. 符合都市型现代农业需求的办学定位

生物科学与工程学院紧紧抓住北京都市型现代农业发展不放松，重点突出人才培养的实践环节，为首都农业的现代化发展培养具有实践能力和产业适应能力的生物技术和生物工程应用型人才。

#### 2. 契合产业需求的人才培养定位

在人才培养模式上，积极推进“3+1”人才培养模式，以专业能力培养为起点，以实践能力提高为重点，优化都市型现代农业课程与教材体系，提高了人才培养的针对性和适应性。在科研定位方面，科技创新“以农为本”，

与北京都市型现代农业发展的需求紧密结合，明确了应用基础和应用研究的科研定位和方向。围绕这一定位和方向，生物科学与工程学院按照“厚基础、重技术、强实践”的指导思想，努力培养具有创新精神和创业能力的应用型、复合型高层次工程技术人才。近3年来，学院生物技术和生物工程专业近30%本科毕业生分布于北京市91家生物高新技术企业，毕业生扎实的基础知识、熟练的生物技术和良好的社会适应综合能力受到企业的高度评价。在实践环节，本科生积极参与指导教师的校企合作项目，通过企业环节锻炼，学院本科生具有很强的实践能力和适应能力，在北京市大学生科创和挑战杯竞赛中获得各类奖励30余项，生物学院本科生的实践动手能力已经逐渐成为各界认可的“良好口碑”。

### 3. 贴合专硕人才成才需求的实习实践模式

专业学位研究生教育主要培养社会特定职业的高层次技术与管理人才，在知识结构方面，以技术创新、开发研究为主。实践能力培养是生物工程领域硕士专业学位研究生培养的精髓和核心。北京农学院生物科学与工程学院在长期的办学实践中，与大北农集团公司、首农集团等18家企业签订了校外实践基地合作协议，建立了长期稳定的校企合作关系。在未来生物工程领域硕士专业学位授权点建设中，将进一步充实和完善产学研相结合合作培养模式，建立立足企业的双导师制，构建校企合作教学团队，实习实践环节采用由学校和企业教学团队共同制定研究生实习实践的具体项目，按照项目的具体工作内容、带着具体工作任务进行实习和实践的“项目式”组织方式，构建“分散集中相结合”的实习实践模式。全日制研究生在学期间实习实践时间不少于6个月，非全日制研究生采取进校不离岗、不脱产的

方式。

#### 4. 满足培养任务需求的软硬件条件

生物科学与工程学院建有学术水平高、实践能力突出的学科带头人队伍、骨干教师队伍、实验实践教学队伍、企业合作教学团队和合作导师队伍，能够胜任教学科研工作需要。

## 二、生物工程专业硕士研究生培养情况

### （一）招生工作

#### 1. 开展形式多样的招生宣传工作

2016年5月，联合学生口召开了2017年研究生招生考试报名动员大会，详细解读研究生报名时间、报名注意事项以及学校的招生政策等，编制了《生物科学与工程学院研究生招生政策问答》，并通过学院主页、站内平台、微信公众号等媒介向学院全体师生推送，以便考生能够及时准确的了解招考信息，同时还设立了生物工程专业硕士研究生报名考试咨询办公室，全天候接待考生咨询，并有针对性的指导考生报名。校外，先后赴山东师范大学、河北工程大学、河北北方学院等兄弟院校进行招生宣讲，提高学校知名度。

#### 2. 认真做好研究生招生考试命题工作

按照研究生处《关于做好北京农学院2016年硕士生入学考试自命题工作的管理规定》（研处字[2016]39号）文件精神，结合学院实际情况，组织召开了自命题工作会议，成立了学院自命题工作小组和自命题小组，布置自命题工作，特别强调了自命题工作的保密纪律，并逐人逐项签订了保密协议。自命题工作组负责督促命题教师严格按照规定的时间完成命题、审题，同时

对试题进行严格的检查，发现问题立即返给命题教师修改。经过两周紧张工作，严格按照北京农学院 2016 年硕士生考试命题、试题封装流程，完成了试题的整编、印制、核查等工作，确保了植物生理生化、动物生理生化、生物化学、分子生物学四门课程自命题工作的圆满完成。

### 3. 协助研究生处做好考试相关工作

按照研究生处的工作部署，学院积极协调，动员教师牺牲休息时间，全力投入到 2017 年全国硕士研究生招生考试的监考工作之中，有力保障了学校研究生招生考试工作的顺利进行。考试结束后，组织植物生理生化、动物生理生化、生物化学和分子生物学课程组的教师高质量的完成试卷评阅工作，确保研究生初试成绩能够及时公布。

### 4. 高质量完成研究生复试录取工作

结合学院实际，制定了生物科学与工程学院 2016 年全日制研究生招生复试细则，成立了复试工作领导小组和复试工作组，复试工作组下设面试工作组、笔试工作组以及实验能力考核工作组三个工作小组，确保了研究生复试录取工作规范有序开展。在学院 2016 年研究生复试工作过程中，学院纪检委员全程参与，研究生秘书做好记录工作，并全程录像，确保复试工作有章可循，有据可查，从而真正做到复试录取全过程的公开公平公正。学院共录取生物工程硕士专业学位研究生 15 名，全部为第一志愿考生。其中一名为北京城市学院考生，两名为往届生。

## （二）培养工作

学院秉持“厚基础，重实践”的办学原则，继续为植科、动科、食品、园林等兄弟学院研究生开设《生化大实验》、《分子生物学》、《分子生物学实

验技术》等三门生命科学基础理论课程。

经过一年的实践，生物工程硕士专业学位研究生培养取得了圆满成功，但在一些具体细节上仍需不断完善。为此，学院通过召开导师工作会议和研究生座谈会等形式，积极听取来自一线的意见和建议，并将这些意见和建议汇总整理提交院领导班子会和党政联席讨论，制定改进措施，切实落实师生诉求。如研究生普遍反映课程规划和上课时间过于分散，不利于进行科学研究，经院领导班子会和党政联席会讨论后，在制定 2016 年课程规划时即将原计划两个学期课程压缩至一个学期完成，受到学生们的欢迎。截至目前，学院 15 位 2016 级研究生全部完成了培养计划的制定。

组织开展了研究生期中教学检查，经过严格检查，学院开设的《高级生物化学》、《生物分离工程》、《现代微生物研究技术》、《生物资源与环境工程》、《天然药物化学》、《生物反应工程与反应器》、《分子生物学》、《分子生物学实验技术》、《高级植物生理生化》等十四门课程教学秩序良好，没有随意调停课现象。

### 三、生物工程专业硕士研究生培养特色

#### （一）招生工作

招生工作方面，成立了招生工作领导小组和招生工作小组，高度重视组织建设和制度建设，搭建了以学科平台为载体的研究生招生平台。2016 年，生物工程专业硕士研究生计划招生 10 人，实际招生 15 人，全部为第一志愿考生。其中一名为北京城市学院考生，两名为往届生，分别来自学院和北京农学院。成立了学院自命题工作小组和自命题小组，布置自命题工作，特别强调了自命题工作的保密纪律，并逐人逐项签订了保密协议。在原有自

命题科目植物生理生化、动物生理生化、化学、生物化学、分子生物学五门课程自命题工作，在时间紧，工作量大的情况下，实现了2017年研究生招生考试自命题工作中试卷零差错。

## **（二）课程设置**

课程设置方面，变“学科式”课程设置为“模块式”，构建校企合作教学团队。生物工程领域工程硕士的课程体系总体上分为必修课和选修课两部分。

## **（三）人才培养模式**

人才培养模式方面，与企业共同制定生物工程领域工程硕士人才培养模式。具体而言，是在“品德结构”、“知识结构”和“素质结构”方面达到研究生层次的标准。在生物工程领域专业硕士学位研究生应具有品德和素质结构中，特别强调实干家精神养成，即培养实干家所具有的高水平的专业技能、高度的职业道德以及忘我的职业奉献精神。在培养模式上，积极推进产学研校企合作、双导师制、项目式实习实践；充分借鉴国外先进的“双元制”（德国）、“三明治”（英国）、“合作教育”（美国）等专业硕士学位培养模式，不断探索建立“螺旋上升式”新培养模式。

## **（四）实践能力培养**

实践能力培养方面，专业学位研究生教育主要培养社会特定职业的高层次技术与管理人员，在知识结构方面，以技术创新、开发研究为主。鉴于此，学院建立了立足企业的双导师制，构建了“分散集中相结合”的“项目式”实习实践模式。先后与汕头双骏生物工程有限公司、北京延庆金粟合作社、北京市金果树果业科技中心、北京市农林科学院苹果矮砧现代高效栽培

试验示范基地、北京超然博后科技公司、中科瑞泰北京生物科技有限公司、北京诺思兰德生物技术股份有限公司、百济神州生物科技有限公司、北京源生元科技发展有限公司、中国食品发酵工业研究院、北京华都诗华生物制品有限公司、北京华都诗华生物制品有限公司、东莞保得生物工程科技有限公司、北京市农林科学院生物中心、北京市南口林场、中科院微生物所生物技术转移转化中心、吉林向海油脂工业有限公司、天津中敖科技集团、中国农科院北京畜牧兽医研究所、北京金农科种子科技有限公司、中美冠科生物技术有限公司、北京京城环保股份有限公司、中国食品发酵工业研究院等 22 家企业签订联合培养意向书，并聘请了校外导师 22 名。2016 年，学院陆续开展了实践教学基地挂牌仪式，同时向校外导师颁发了聘书。

#### **（五）办学条件**

办学条件方面，学院现设有生物技术系和生物工程系，1 个生物学本科实验教学中心；1 个校级本科教学科研平台：植物组织培养中心；1 个省部级科研机构：农业部华北都市农业重点实验室。近年来，学校建有现代化的本科实验教学中心、本科生和研究生分子生物学、基因工程、发酵工程实验平台和组织培养中心；农业部华北都市农业重点实验室设有 3 个研究平台，即果品优质生态安全关键技术、生物源农药与肥料、植物次生代谢产物生物合成与代谢工程。与国内同类院系相比，学院在综合硬件条件方面处于领先地位。

### **四、生物工程专业硕士研究生培养工作设想**

#### **（一）健全研究生培养环节**

建立健全研究生培养环节定期、不定期检查制度，充分调动学生、导师

以及研究生督导参与研究生教育教学的积极性，及时梳理总结研究生教育教学规律，进一步健全研究生培养环节。

## （二）优化研究生课程体系

根据 2015 和 2016 级研究生课程教学情况，进一步优化课程体系；建立一支基础扎实、经验丰富的教学团队和评估团队，切实保障各教学环节的顺利开展；广泛开展学术报告活动，拓展学生知识体系和理想水平，引导学生研究兴趣，强化学生学习收获。

## （三）加强研究生教学平台建设

除《高级生物化学》、《基因工程》等课程可以依托学院已有本科生《生物化学》、《分子生物学》教学平台资源之外，《现代微生物研究技术》、《生物分离工程》等课程缺乏配套教学硬件资源，仅依托任课教师科研平台开展，而科研平台资源不足以保障教学工作的顺利开展，亟需建立配套教学平台，以保障教学工作的顺利开展；学院实验教学中心面积积 500 m<sup>2</sup>，每年承担全校 29 门课程，137 个自然班，2396 学时的实验教学工作，常年处于超负荷运转状态，无法进一步承担我院研究生相关实验课程，且《现代微生物研究技术》、《生物分离工程》等课程与我院实验教学中心实验室不配套，目前相关课程也是在各方向任课教师科研实验室进行，亟需给予 3-4 间用于研究生课程实验的教学实验室。

## （四）制定非全日制研究生培养方案

积极贯彻“引进来，走出去”的方针，做好非全日制生物工程硕士学位研究生培养工作调研，结合学院办学实际，制定《生物科学与工程学院非全日制研究生培养方案》，为学院非全日制研究生培养提供制度依据。

### **（五）建立健全学位论文质量评价体系**

建立健全学位论文质量评价体系针对学院首届研究生即将毕业的现状，建立一套旨在考核评价研究生综合素质的学位论文质量评价体系，确保学院研究生教育各环节的顺利完成。

## 植物科学技术学院研究生培养质量报告

根据学校 2016 年工作要点和“折子工程”，植物科学技术学院在研究生培养等方面较好的完成了工作任务，总结如下：

### 一、研究生教育现状概述

植物科技学院现有作物学、园艺学 2 个一级学科硕士学位授予点，覆盖了作物遗传育种学、果树学和蔬菜学等 3 个二级学科硕士学位授予点，其中果树学科为北京市重点建设学科，作物遗传育种学科和蔬菜学科为北京农学院重点建设学科。还有作物、园艺、植物保护、种业和农业资源利用 5 个领域专业学位硕士点。

我院现有校内硕士生导师 46 人，其中博士生导师（联合招生）5 人，校外导师 14 人。校内导师中，教授、副教授各 20 人，占全体导师的 87%，讲师 6 人占全体导师的 13%。具有博士学位的导师 38 人，占全体导师的 83%。

2016 年学院录取全日制研究生 95 人，来自全国 30 多所高校，其中“211”院校有中国农业大学、北京林业大学，其他均为普通二本和三本院校，其中有山东 7 所院校，河北 5 所院校，河南 5 所院校。按考生来源人数，排在前几位的院校有北京农学院 33 人，中国农业大学 4 人，山东农业大学 4 人，山西农业大学 4 人，河北农业大学 3 人，河南科技大学 3 人，河南农业大学 3 人。考生来源院校与 2015 年相近，说明考生来源稳定，同时看出考生生源质量有待提高。最终报到 94 人，1 人因休产假未报到，已办理休学手续。

2016年在职研究生报考43人，录取14人，报到12人。

截至目前，学院共有在校生286人，其中全日制研究生211人，在职研究生75人。

## **二、在研究生招生、培养、学位授予、导师管理、条件平台、学术交流、就业发展、思想政治教育等方面开展的工作情况**

### **1. 加强课程体系建设，体现学科（专业）特色和亮点**

学院共开设研究生课程46门，按课程性质分，全校公共课1门，学位专业课12门，学位领域主干课17门，选修课16门。开课时间均在第一年，第一学期开设34门，第二学期开设12门。按授课方式分，理论课38门，实验实习课8门。涉及任课教师51位，均为副高以上职称或具有博士学位。

专业学位课均为各学科（专业）主干课程，课程开设以研究生成长为中心，以打好知识基础、加强能力培养、有利长远发展为目标，尊重和激发研究生兴趣，注重培育独立思考能力和批判性思维，全面提升创新能力和发展能力。

### **2. 为专业学位研究生配备校外导师，完善专业学位研究生双导师制培养**

为保证专业学位研究生的培养质量，强化专业学位研究生的职业素养，提高应用性成果产出率，学院组织导师为全日制专业学位研究生（2015级，2016级）和在职专业学位研究生（2014级，2015级，2016级）配备校外导师，加强研究生校外实践研究，协同校内导师做好研究生实践实习、论文选题、科研调研等指导工作。

### **3. 提高研究生培养质量，凝练北农研究生教育特色**

创新研究生分类培养模式，将学术型研究生和专业学位研究生培养模式进一步区分，提升学术型研究生的创新能力，提高论文学术水平。严格落实学校要求，学术型研究生申请学位时须以第一作者（北京农学院为署名单位）全文公开发表（即见刊，含网上发表）至少一篇与本人学位论文内容相关的学术论文（不包括综述、摘要），在规定时间内达不到此论文发表要求的将不予安排论文答辩。

2016年应有99人参加开题报告，其中1人因休学未参加开题。

2016年5月份和11月份分别进行了研究生培养工作和教学运行情况检查。5月份检查了研究生所修课程学分完成情况、实验、论文进展、研究内容与开题是否一致及调整情况、学位论文完成情况、学位申请资格审查情况。11月份检查研究生培养计划及所选课程学习情况、参加实践教学、参加课题情况、开题报告、科研实训或校外实践进展、学位论文进展及发表论文情况。

学院组织全体研究生填写了《研究生在校生活满意度调查问卷》，发放调查问卷254份，收回有效问卷186份。根据调查结果，个别研究生对导师的道德修养、指导水平不满意，说明个别师生关系存在问题。学生管理方面，对就业指导与服务不太满意。生活条件方面较2015年满意度有较大提升。

2016年夏季应参加学位申请为127人，实际获得学位人数为87人，另2人申请毕业答辩，1人结业，35人申请延期毕业（其中全日制研究生4人，在职研究生31人）。2016年冬季4人申请学位，均通过答辩。

#### **4. 研究生培养工作平稳运行，质量监督和保证体系逐步完善**

完成了作物学和园艺学两个一级学科、农业推广硕士作物、种业、园艺、

植物保护、农业资源利用 5 个专业学位领域培养方案的修订工作，2016 年起开始执行。新修订的培养方案更注重体现学科的最新进展，体现学校的优势和特色，注重各学科间的相互渗透和交叉。学术学位研究生注重学术创新能力培养，专业学位研究生注重实践能力培养。优化各学科、专业的课程体系，体现因材施教和个性培养的原则，充分发挥研究生课程学习和科学研究的自主性。积极参与学校研究生管理系统的建设，为系统多个模块的建设献计献策，多次参与项目的研讨工作。

#### **5. 加强与国外高校的联络，为学生的国外深造搭建有力平台**

2016 年，农学 1 名毕业生前往澳大利亚墨尔本大学深造；园艺和资环各 1 名同学前往波兰波兹南生命科学大学深造；园艺 1 人前往加拿大哈克学院深造；植保 1 人前往澳大利亚塔斯马尼亚大学读研；资环 1 人前往香港城市大学读研。

#### **6. 积极申报学校学位与研究生教育改革与发展项目，提升教师的教学研究能力，提升学生的科研创新和社会实践能力**

2016 年学院共承担学位与研究生教育改革与发展项目 24 项，其中委托项目 1 项，学位授权点建设与人才培养模式创新项目 2 项，研究生创新科研项目 14 项，研究生党建项目 1 项，研究生教育改革管理研究项目 3 项，研究生课程建设 1 项，研究生社会实践项目 2 项。

通过项目的实施，探索了学位授权点建设与研究生教育规律，创新了培养模式，体现了学科特色和学术前沿，突出了个性化培养。创新了课程内容，丰富课程类型。提高了研究生理论联系实际、解决实际问题能力。鼓励研究生在理论学习的基础上，深入本领域前沿，积极开展自主创新活动，进行探

索性研究，形成具有创新性的研究产品、科技含量较高的研究成果。鼓励和引导广大研究生立足专业、面向基层、面向社会，针对社会重点、热点、难点问题，在指导教师指导下自主选题，开展社会实践调研活动，培养实际应用能力，为社会发展提供智力支持。

**7. 积极配合学校开展学位授权点自我评估工作，各阶段工作有序进行**

根据国家学位办、教育部《关于开展学位授权点合格评估工作的通知》、《北京农学院学位授权点自我评估工作方案》的要求，学院制定了《植物科学技术学院学位授权点自我评估考核指标及分工》，2015年召开学术委员会对考核要素、考核标准、支撑材料等内容进行了研讨。2016年学院对作物学一级学科硕士点进行自我评估，目前，已按照考核指标进行了相关支撑材料的整理工作。下一步按照学校的要求进行作物学一级学科硕士点自我评估的总结工作。

**8. 加强校外实践基地建设，为提高研究生实践能力创造条件**

2016年学院加强校外实践基地建设，对已有基地进行考核，给予了一定经费资助，并组织了新一轮基地申报，目前学院共有校外实践基地10个。

表1 植科学院校外实践基地建设情况表

序号	年份	硕士点	基地名称	基地地址	校内联系人	备注
1	2015	蔬菜学	北京金六环农业园	北京市昌平区南邵镇姜屯村东	范双喜 刘超杰	校级
2	2015	农业资源利用领域	北京市房山区农科所	北京市房山区良乡西路24号	段碧华	校级
3	2015	植物保护领域	北京市林业保护站	北京市西城区德外裕民中路9号	张爱环	校级
4	2015	植物保护领域	北京市昌平区植保植检站	昌平区瑞明路1号	尚巧霞	院级
5	2015	植物保护领域	密云太师庄种植专业合作社	北京密云太师屯	陈青君	院级
6	2015	园艺领域	江西明佳菌业有限公司	江西省赣州市定南县长桥村营下	陈青君	院级

序号	年份	硕士点	基地名称	基地地址	校内联系人	备注
7	2015	作物领域	密云县农业技术推广站	北京市密云县新南路 42 号	谢皓	院级
8	2016	园艺领域	承德兴春和农业股份有限公司	河北承德市滦平大屯乡兴洲村	陈青君	院级
9	2016	园艺领域	北京市怀柔区板栗试验站	北京市怀柔区渤海镇渤海所村	秦岭	院级
10	2016	农业资源利用领域	国家环境分析检测中心	北京市朝阳区育慧南路 1 号	高凡	院级

### 9. 积极申报研究生教育教学成果奖，积极探索创新研究生分类培养模式

及时总结学院研究生教育教学成果，2016 年我院申报研究生教学成果两项，经学校评审，“硕士研究生分类培养模式的探索与实践”被评为学校二等奖，“绿色育人模式助力研究生思政教育工作”被评为学校三等奖。

### 10. 配合学校做好新增导师遴选工作，加强导师队伍建设

2016 年我院新增导师 6 名，其中校外导师 1 名，12 月份学校主办了新增导师培训会，使新增导师对我校研究生管理各方面的规定有了深入的了解，为新增导师日后更好地指导研究生奠定了基础。

## 三、本年度工作亮点

1. 为全日制专业学位研究生配备校外导师，完善双导师制管理。
2. 完善学院二级管理的制度建设，提高工作规范性。
3. 积极配合学校开展学位授权点评估工作，各阶段工作有序进行。
4. 积极组织各学科申报校外实践基地，为提高研究生实践能力创造条件。

## 四、研究生教育的主要经验、存在的主要问题以及今后准备采取的改进措施

### **1. 加强研究生实践培养环节，突出培养特色**

加强研究生校外实践活动，确保研究生培养质量，积极拓展与外单位的合作，使研究生实训教学环节落实到位。尤其是根据学校部署专业硕士研究生要有校外指导教师的要求，逐步落实，加强合作，与相关单位签订合作协议，培养出独具北农特色的专业硕士研究生，更好地为京郊农业发展输送人才。

### **2. 规范研究生工作管理，加强质量监督**

召开研究生教学座谈会，请师生对研究生培养工作提出意见与建议，尽快反馈和解决或协调。重视研究生培养的每一个环节，严格把关，确保培养质量。为促进我院科研发展，鼓励在校研究生积极发表科研论文。鼓励研究生继续深造，攻读博士学位，要求导师随时注意研究生的动态，给有考博意向的研究生积极创造条件，鼓励他们到相关科研院所开展相关研究，为将来考博奠定基础。

### **3. 组织导师遴选，加强导师队伍建设**

2017 年下半年，组织符合申报导师条件的老师进行遴选，及时对新导师进行培训，加强导师队伍建设。强化研究生培养过程中的导师责任制，加强导师的考核管理。

### **4. 进一步做园艺一级学科博士点申报工作，做到胜券在握**

进一步做好申报表的填写和相关支撑材料的收集整理工作，依据分工，责任到人，积极配合学校的各项安排，为成功申报努力。

### **5. 尽早制定招生宣传计划，加强推免生的选拔**

总结 2016 年招生工作中的不足，尽早制订 2017 年招生宣传计划，计

划明年 3 月份起有目的地开展京外院校的研招宣传活动，特别是加强推免生的选拔，更好的改善生源质量，增加一志愿报考考生数量，争取更多的招生指标，进一步完善招生指标分配制度。

#### **6. 进一步加快学位授权点评估工作进程，起到模范表率作用**

2017 年主要进行农业推广硕士（5 个领域）学位授权点的自我评估工作，尽快完成支撑材料的整理工作，完成自我评估材料的修改提升，组织专家进行论证，2017 年底完成自我评估工作，报学校备案。

### **五、提出学校研究生教育的政策建议**

研究生培养工作是个系统工程，通过近几年的改革，培养质量有了显著提高，同时也带来了工作量的急剧增加，所以建议学校充分利用我校的信息化资源，把一些繁琐的、日常的工作尽量通过信息系统完成，如调查问卷、学生发表论文情况、参加课题情况、实践情况等，非常详细的统计工作，尽快实现信息化，让学生在网填报，实现查询、检索和汇总功能，这样能大大减少二级学院教学秘书的工作量，极大地提高工作效率，同时确保数据详实可靠，也便于存档，便于日后其他工作数据共享。

我校的研究生教务系统已使用两年多，希望研究生处各科室进行协调，实现数据的信息化共享，进一步加大系统各模块的开发力度，使系统功能更完善，更好地为师生服务。

# 动物科学技术学院研究生培养质量报告

一、研究生教育现状概述（硕士学位授权点情况、培养目标、特色和人才培养水平等）

北京农学院动科学院现有兽医学一级学科授权点 1 个，下设 2 个二级学科硕士点（临床兽医学和基础兽医学），还有 2 个专业学位硕士点（养殖领域和兽医硕士）。目前共有全日制研究生 107 人，在职研究生 121 人。

动科学院研究生教育师资力量雄厚，现有相关领域的专任教授 12 人，副教授及相当专业技术职务 15 人，讲师及相当专业技术职务 7 人，其中拥有博士学位 14 人，骨干队伍全员具有硕士以上学历/学位，7 位教师具有海外留学经历，学科队伍结构和学缘关系合理，具有较高的教学和科研水平，在中兽医药、宠物医疗、药理毒理和公共卫生等领域的教学科研和服务社会工作成绩突出，受到国内外同行的好评，提高了本校兽医学科的学术地位和影响力。目前我校为亚洲传统兽医学发起单位和秘书长单位，北京畜牧兽医学秘书长单位，北京宠物诊疗行业协会副理事长单位。现有 3 名教授担任国家兽药审评委员会专家，2 人任国家兽医药典委员会委员，在全国的兽医学分会中 2 人任副理事长，多人任常务理事及理事，2 人分别担任北京市畜牧兽医学会副理事长及秘书长，1 人任北京宠物诊疗行业协会副理事长。

二、在研究生招生、培养、学位授予、导师管理、条件平台、学术交流、就业发展、思想政治教育等方面开展的工作情况

## 1. 加强招生宣传工作

依据学院制定的 2016 年研究生招生宣传计划，主要进行了以下工作：

全日制研究生：随时接待本校考生的咨询，精心组织校内考研宣传工作。分别对毕业生和大一新生进行了考研意向摸底统计，先后针对大四、大三及大一新生举办多场考研讲座，积极动员本校生源。及时关注有考研意向学生的动态，利用站内邮箱、飞信、QQ等多种通讯手段，及时提醒考生报考过程中各个环节的时间段及注意事项，使学生感觉到学院的关怀，及时消除疑虑，专心地投入复习。做好考研答疑。整理统计历年录取考生的信息，针对生源质量高、人数多的高校寄送我校招生简章等材料，每年都保持联系。

在职研究生：为吸引生源，学院开设了在职研究生预科班，设立专用招生咨询电话、邮箱和QQ群，随时接受有意向考生报名，及时发放课程表，做到随时报名随时上课。对外地郊区县农口单位、人事单位，将招生简章等材料一一邮寄。

配合学校制定下一年的招生简章，组织对各学科简介、导师个人信息等信息进行更新并上传网站。完成学校组织的招生宣传。

## 2. 提升研究生培养质量

努力创新研究生分类培养模式，将学术型研究生和专业学位研究生培养模式进一步区分，努力提升学术型研究生的创新能力，提高论文学术水平。严格落实学校要求，自2012级硕士研究生起，学术型研究生申请学位时须以第一作者（北京农学院为署名单位）全文公开发表（即见刊，含网上发表）至少一篇与本人学位论文内容相关的学术论文（不包括综述、摘要），在规定时间内达不到此论文发表要求的将不予安排论文答辩。

2016年5月份和11月份分别进行研究生培养工作和教学运行情况检查。5月份检查了研究生所修课程学分完成情况、实验、论文进展、研究内

容与开题是否一致及调整情况、学位论文完成情况、学位申请资格审查情况。11 月份检查研究生培养计划及所选课程学习情况、参加实践教学、参加课题情况、开题报告、科研实训或校外实践进展、学位论文进展及发表论文情况。

学院组织全体研究生填写了《研究生在校生活满意度调查问卷》，结果显示，对教师总体满意人数为 100%，满意人数达 85%的有 15 项。对食堂、课程体系满意的相对较低为 66%和 74%。其中对课程体系主要是认为课程数和学分过多。80%以上的学生认为课程学习在夯实知识基础、了解行业动态、增加学习兴趣和提升实践能力方面的作用非常大或很大。80%以上的学生认为科研训练对提高实际解决问题能力和就业竞争力有较大的帮助；84%以上的学生认为导师在学习兴趣、专业知识、研究能力、治学态度、道德修养等方面对自己有很大或较大的影响。部分研究生对校外导师和校外基地不太满意。

### **3. 加强学术交流、提升教学科研能力**

为进一步提高研究生培养质量，学院非常注重举行学术讲座，2016 下半年共邀请国内外专家 7 人次对研究生进行讲座。

### **4. 完成了动医专业一级学科评估工作**

根据国家学位办、教育部《关于开展学位授权点合格评估工作的通知》的要求，学院制定了《动物科学技术学院学位授权点自我评估考核指标及分工》，召开学术委员会对考核要素、考核标准、支撑材料等内容进行了研讨。顺利完成了动医专业一级学科授权点的评估工作。

### **5. 加强校外实践基地建设**

2016年12月底，学院结合学校申报校外联合培养基地的要求，积极组织各学科进行申报，目前，新增了3个校级联合培养基地。

### **三、本年度研究生教育的工作亮点或取得的标志性成果**

1. 完成并通过了兽医专业学位的评估工作
2. 完善学院二级管理的制度建设，提高工作规范性
3. 积极组织各学科申报校外实践基地，为提高研究生实践能力搭建平台

### **四、研究生教育的主要经验、存在的主要问题以及今后准备采取的改进措施**

#### **1. 加强研究生校外实践活动，加快基地建设**

加强研究生校外实践活动，确保研究生培养质量，同时，与相关部门通力合作，将研究生派到相关基地进行实践活动，使校外实践基地真正的名副其实。

#### **2. 加强导师管理**

实行严格的导师遴选和管理制度。明确规定了兽医硕士导师的任职条件并进行考核。导师必须参加培训活动，学习掌握培养兽医硕士研究生的规章制度。每年招生前导师再次接受招生资格的审查，对科研项目、年龄和培养质量、就业情况等进行审核，合格者方可参加当年的招生，并规定招生人数上限。对不能正常履职导师取消资格。

#### **3. 实行导师分类，强化应用学科**

根据导师所在学科、研究课题的性质及特长，单独进行兽医硕士生导师和养殖硕士生导师的遴选；

#### 4. 加强研究生管理，严把论文质量关

与学院各部门通力合作，加强研究生培养的各个环节进行管理，特别是针对研究生论文，做好检查工作。

#### 5. 制定招生宣传计划，加强推免生的选拔

总结 2016 年招生工作中的不足，尽早制订 2017 年招生宣传计划，计划明年 3 月份起有目的地开展京外院校的研招宣传活动，特别是加强推免生的选拔，更好的改善生源质量，增加一志愿报考考生数量，争取更多的招生指标，进一步完善招生指标分配制度。

**五、提出学校研究生教育的政策建议（包括体制、运行机制、管理、经费投入等方面）。**

# 经济管理学院研究生培养质量分析报告

## 一、2016 年经管研究生概况

### 1. 基本情况

本学院现有农林经济管理一级学科硕士点一个，包括：农业经济管理硕士点和农村与区域发展专业硕士学位点，在校研究生规模达到 239 人。其中全日制学术型研究生 19 人，专业学位研究生 64 人，在职研究生 156 人。

表 1 2016 年经管学院在校研究生人数统计表

年级	农林经济管理	农村与区域发展	农村与区域发展（在职）	小计（人）
2012 级	0	0	9	9
2013 级	0	0	12	12
2014 级	5	0	71	76
2015 级	5	32	30	67
2016 级	9	32	34	75
合计（人）	19	64	156	239

### 2. 导师队伍建设

经管学院现有研究生导师 43 名，其中教授 17 名、副教授 24 名，讲师 2 名；导师中 2 人已获博士后学位，27 人获得博士学位，拥有硕士及硕士以上学位的占导师总数的 91%，博士及博士生以上比例达到 72%，导师队伍正在不断发展壮大。2016 年，新增硕士生导师 3 人。

表 2 研究生导师情况统计

人数和比例	职称结构				学位结构				年龄结构			
	教授	副教授	讲师	其它	博士后	博士	硕士	学士	35 岁以下	36-45 岁	46-55 岁	56 岁以上
人数	17	24	2	0	2	29	8	4	8	21	13	1
比例 (%)	40	56	5	0	5	67	19	9	19	49	30	2

### 3. 教学情况

2016年，经管研究生共开设课程20门，其中必修课程11门，选修课程9门（见表3）。

表3 课程开设情况统计表

学期	课程门数	课程门次	课表学时	选修课门数	选修课门次	必修课门数	必修课门次
2016-2017-1	9	102	342	2	74	8	51
2016-2017-2	11	156	333	7	108	4	48
合计	20	258	675	9	182	12	99

2016年，经管研究生共计开课675学时，其中，春季学期调课135学时，调课率为1.2%；秋季学期调课学时162学时，调课率为3.2%，（见表3）。

#### 4. 实践及科研成果

##### （1）实践教学情况

2016年，经管学院共有37名全日制研究生分别在校内外参加社会实践活动。不仅培养研究生思想觉悟，增强服务社会的意识，而且有助于提高研究生的组织协调能力和创新意识（见表4）。

表4 2016年经管研究生参加社会实践情况汇总表

序号	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容
1	李玉磊	农林经济管理	古北水镇美丽乡村发展模式研究	2016.07-2016.9	密云	调查古北水镇美丽乡村发展模式
2	潘晓佳	农林经济管理	古北水镇美丽乡村发展模式研究	2016.07-2016.9	密云	调查古北水镇美丽乡村发展模式
3	康海琪	农林经济管理	古北水镇美丽乡村发展模式研究	2016.07-2016.9	密云	调查古北水镇美丽乡村发展模式
4	汤滢	农林经济管理	古北水镇美丽乡村发展模式研究	2016.07-2016.9	密云	调查古北水镇美丽乡村发展模式
5	张仲凯	农林经济管理	古北水镇美丽乡村发展模式研究	2016.07-2016.9	密云	调查古北水镇美丽乡村发展模式
6	潘晓佳	农业经济管理	鲟鱼鲑鳟鱼调研	201409—至今	全国各地	鲟鱼鲑鳟鱼产业链研究
7	潘晓佳	农业经济管理	怀柔都市农业调研	201506-09	怀柔	都市农业调研

序号	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容
8	汤滢	农业经济管理	北京市西瓜流通调研	2016.07	北京	调查北京市西瓜批发商、零售商的流通情况和消费情况
9	陈吉铭	农业经济管理	北京市古村落文化开发与保护	2016.07-2016.08	门头沟	调查北京古村落保护现状及存在问题
10	郭世娟	农业经济管理	北京市古村落文化开发与保护	2016.07-2016.09	门头沟	调查北京古村落保护现状及存在问题
11	何向育	农业经济管理	北京市古村落文化开发与保护	2016.07-2016.10	门头沟	调查北京古村落保护现状及存在问题
12	栗卫清	农业经济管理	北京市古村落文化开发与保护	2016.07-2016.11	门头沟	调查北京古村落保护现状及存在问题
13	高运安	农业经济管理	北京市古村落文化开发与保护	2016.07-2016.12	门头沟	调查北京古村落保护现状及存在问题
14	罗玲	农业经济管理	16年北农“菜篮子”新型生产经营主体提升项目—北京市天安农业发展有限公司对接项目	2016.10	昌平区分水岭	调查北京市天安农业的经营发展现状及问题
15	夏岚	农业经济管理	16年北农“菜篮子”新型生产经营主体提升项目—北京市天安农业发展有限公司对接项目	2016.10	昌平分水岭	调查昌平分水岭地区农产品发展现状及问题
16	夏岚	农业经济管理	小微企业信贷现状	2016.10	海淀区	调查商业银行对小微企业信贷供给现状及信贷要求
17	王娜	农业经济管理	京津冀奶业冷链物流调研	2016.08-0.9	天津、河北	调查消费者以及乳品企业对冷链物流相关情况的认知
18	郭瑞玮	农业经济管理	北京市扶贫调研	2016.09.16	密云	调查北京密云区低收入村发展与贫困情况
19	郭瑞玮	农业经济管理	北京市西瓜流通	2016.07	昌平、通州、朝阳	北京市西瓜消费者、批发商、零售商
20	郭瑞玮	农业经济管理	北京市消费者猪肉消费行为调查	2016.1	农业展览馆	北京市消费者关于猪肉消费偏好、行为的调查
21	赵雪阳	农业经济管理	北京市西瓜流通	2016.07	昌平、通州、朝阳	北京市西瓜消费者、批发商、零售商
22	赵雪阳	农业经济管理	重庆第六届管理科学与工程高水平研究能力提升班	2016.08	重庆	参与管理学方面知识的培训
23	杨培珍	农业经济管理	扶贫调研	2016.09-10	密云	调查密云县塔沟村贫困居民的主要收入来源以及生活状态
24	于琦	农业经济管理	猪肉可追溯调研	2016.11.25-2016.11.27	秦皇岛	调查秦皇岛猪肉质量可追溯的发展情况

序号	姓名	专业	实践名称	起止时间	地点	具体内容
25	张龙	农业经济管理	京津冀乳制品消费调查	2016.07-2016.09	北京、天津、河北	研究京津冀地区居民乳制品消费情况
26	张龙	农业经济管理	北京乡村旅游产业融合调查	2016.07-2016.09	昌平、怀柔、延庆	研究北京市乡村旅游产业融合情况
27	张龙	农业经济管理	北京市环境监测调查	2016.07-2016.09	昌平、怀柔、延庆	研究北京市环境监测情况
28	孔阿飞	农村与区域发展	奶业冷链物流调研	2016.08	天津、石家庄	奶业冷链物流调研
29	孔阿飞	农村与区域发展	奶业冷链物流调研	2016.11	大兴	奶业冷链物流调研
30	田明	农村与区域发展	奶业冷链物流调研	2016.08	天津、石家庄	奶业冷链物流调研
31	田明	农村与区域发展	奶业冷链物流调研	2016.11	大兴	奶业冷链物流调研
32	王赢	农村与区域发展	北京都市型现代农业示范镇（特色产业村）培训	2016.9	昌平	组织会务
33	王赢	农村与区域发展	河南农业调研	2016.1	河南	考察新蔡、新乡
34	王赢	农村与区域发展	示范镇评价	2016.12	北京	参与示范镇评价会议
35	王赢	农村与区域发展	南阳都市农业（北京）培训	2016.12	北京	组织会务
36	王赢	农村与区域发展	黎平农业调研	2017.1	贵州	黎平农业发展现状考察
37	15 专硕 5 人	农村与区域发展	现代服务业综合实训	2016 年 9.5-9.14	经管楼 309	现代服务业实训
38	15 学硕 32 人	农业经济管理	现代服务业综合实训	2016 年 9.5-9.114	经管楼 309	现代服务业实训

## (2) 毕业论文情况

2016 年，经管学院加强研究生论文关键节点管理，研究生论文质量不断提高。随着教育部学位办对学位点评估工作的推进，研究生论文抽评质量关系到现有学位点的生存。学院进一步加强研究生学位论文过程管理。加强研究生论文的开题、中期检查和答辩环节管理，较好的提高了论文的开题质量和论文的撰写水平。2016 年抽检 1 篇论文评价良好。

2016年，经管学院授予硕士学位52人。其中农业经济管理7人，全日制农村与区域发展29人，在职专硕16人（见图1）。

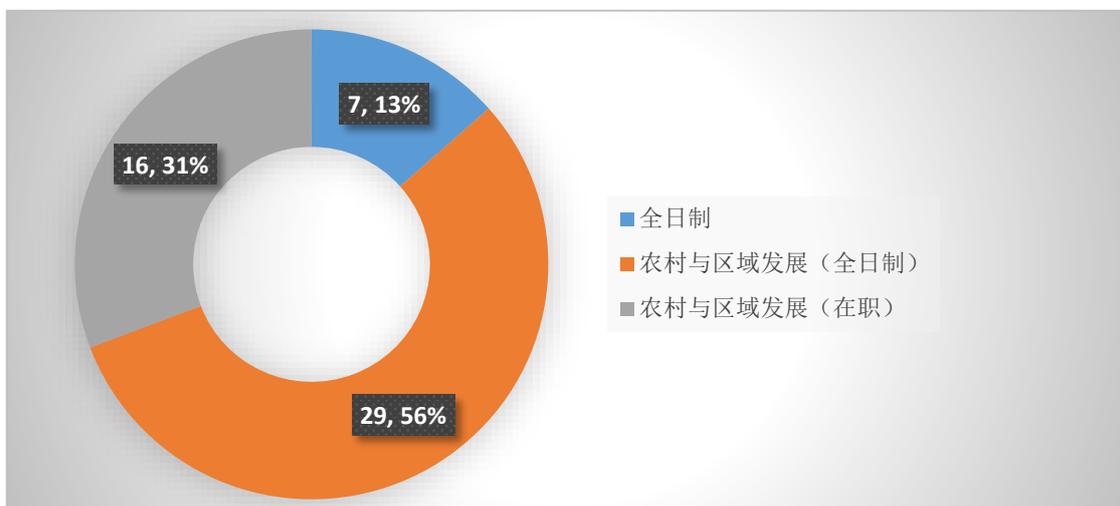


图1 2016年授予硕士学位人数统计

此外，2016年，有4名硕士毕业生的学位论文被评为“校级研究生优秀学位论文”（见附表6）。

表5 2015年研究生优秀学位论文统计表

序号	研究生姓名	导师	论文题目
1	罗丽	何忠伟	重大动物疫情公共危机中养殖户行为决策模式研究
2	胡雨苏	黄映晖	北京市居民蔬菜消费行为及影响因素分析
3	王泽	刘芳	北京奶业可持续发展评价研究
4	罗小红	刘芳	北京奶牛养殖业水资源利用绩效研究

2016年，经管学院毕业生以第一、二作者发表学术论文30多篇（具体附页表1）；参与各级各类科研项目42人次（具体附页表2）。2016年度北京地区硕士学位论文抽检中，学院被抽到的1名研究生毕业生硕士学位论文总体情况良好。

### （3）获奖情况

2016年，经管学院研究生在学术科技竞赛中取得了优异的成果，共有7个项目分别获奖（见表6）。

表6 2015-2016年研究生参加学术科技竞赛的获奖情况

序号	项目名称	获奖级别	授奖单位	获奖年份	获奖人员	指导教师
1	“大北农杯”第一届全国农林院校研究生学术科技作品竞赛	一等奖	中国学位与研究生教育学会 农林学科工作委员会	2016	康海琪	何忠伟
2	北京市研究生英语演讲比赛	优秀奖	北京市高等教育学会	2016	何兴安	王芬
3	2016年“创青春”首都大学生创业大赛	银奖	中国共产主义青年团，北京市教育委员会，北京市科学技术委员会，北京市科学技术协会，中关村科技园区管理委员会，北京市青年联合会，北京市学生联合会	2016	吴静，张芝理 田振，张启森 高彬斌	桂琳 骆金娜 赵金芳
4	“移动互联网下的京津冀农产品安全生产与流通”演讲比赛	三等奖	北京市农村专业技术协会	2016	孙龙飞	曹暎
5	北京市研究生英语演讲比赛	校级二等奖	北京农学院	2015	王自文	赵连静
6	2016年北京农学院“农林杯”大学生创业大赛	一等奖	北京农学院	2016	吴静，张芝理 田振，张启森 高彬斌	桂琳 骆金娜 赵金芳
7	2015年北京农学院“农林杯”大学生创业大赛农林杯	包装禽肉消费调查研究	北京农学院	2015	李杰	胡向东

## 5. 教学质量分析

(1) 招生情况 2016年，经管学院加强招生管理，建立了完善的工作机制和招生机制。组织教师到京外招生宣传5场，校内宣讲2场，参加老师达到20人次，并加强电话和网络招生宣传，通过减免报名费和学术生录取奖励等政策，较好的保证了考生报考我院的积极性。

2016年，经管学院圆满完成了2016年全日制和在职75名研究生的录取工作。全日制研究生41人，包括农业经济管理专业9人，农村与区域发展专业32人；在职研究生34人。与此同时，完成了2017全日制和在职研究生的招生宣传工作。

2016年，经管学院农村与区域发展专业研究生第一志愿录取率为100%，农业经济管理专业第一志愿录取率为0%。

(2) 各专业四六级通过率情况 截止到目前，经管学院所有专业研究生四级通过率为90%，六级通过率达41%（见附表7）。

表7 2016年经管研究生各专业四六级通过率统计表

专业	人数	四级合格人数	四级合格率	六级合格人数	六级合格率
农林经济管理	19	19	100%	15	78.95%
农村与区域发展	62	54	87%	19	30.65%
合计	81	73	90%	34	41%

(3) 研究生毕业生质量和就业情况 2016年，经管全日制研究生毕业生共有36人，包括农业经济管理专业7人，农村与区域发展专业29人。2016年我院研究生毕业签约率为97%，就业率达到100%。2016年，我院研究生考取博士研究生1人，村官6人，公务员1人，事业单位15人。京内就业人数33人，占毕业生人数的91.67%。（见表8）

表8 2016年研究生毕业生情况统计表

专业	毕业人数	获毕业证		获学位证		考取博士生		就业率%	一次签约率
		人数	比例%	人数	比例%	人数	比例%		
农林经济管理	7	7	100%	7	100%	1	14.29%	100%	86%
农村与区域发展	29	29	100%	29	100%	0	0%	100%	93.10%
合计	36	36	100%	36	100%	1	2.78%	100	91.67%

## 二、采取的改革措施及取得的主要成绩

### 1. 加强招生宣传，生源数量和质量逐年提升。

2016年，经管学院加强招生管理，建立了完善的工作机制和招生机制，圆满完成了硕士研究生招生复试录取工作。今年本学院共招生75人，其中全日制研究生41人，包括农业经济管理专业9人，农村与区域发展专业32人。在职研究生34人。

### 2. 规范研究生培养，研究生培养质量不断提升。

修订培养方案，进一步强化科研实训平台。完成了农业经济管理、林业经济管理、农村与区域发展三个全日制硕士研究生培养方案的修订和课程录入工作。在完善课程教学平台的同时，继续加强实践和调研能力培养，进一步完善科研实训平台：一是搭建研究生工作站3个、研究生校外实习基地4个；二是强化校内助教实习平台，以助教方式在本科生“现代服务业综合实训”课程中顶岗实习的校内实训模式；三是组建了研究生“创新农经行动计划”调研团队，并出版论文集2部；四是组织申报校级研究生创新项目10多项，较好的推动了学院研究生的科研创新能力。

### 3. 加强教务管理，规范研究生课程体系建设。

完成了本学期全日制研究生20门课程；在职研究生11门课程的组织 and 教学。并通过组织研究生期中教学检查、座谈会及问卷调查，很好的规范了研究生的教务管理。

### 4. 加强研究生论文关键节点管理，研究生论文质量不断提高。

随着教育部学位办对学位点评估工作的推进，研究生论文抽评质量关系到现有学位点的生存。学院进一步加强研究生学位论文过程管理。加强研

研究生论文的开题、中期检查和答辩环节管理，较好的提高了论文的开题质量和论文的撰写水平。2016年抽检1篇论文评价良好。

#### **5. 加强导师队伍建设，提升研究生导师带动平台。**

加强导师遴选与培养，2016年新增硕士生导师4人，硕士生导师规模达到43人。2016年有学生的研究生导师人均科研到账经费达到35万元。

#### **6. 举办经管论坛，提升研究生追踪学术前沿的能力。**

2016年，举办经管论坛4期，参加论坛师生近200人次，通过农经领域学术前沿专题的报告，较好的开拓了经过师生的学术视野。

### **三、下一步工作计划**

#### **1. 学科建设工程**

以十三五学科规划为契机，积极加快农林经济管理博士点申报筹备，加快工商管理和应用经济学一级学科硕士授权点建设步伐，全面推进经管学院“一主两翼”的学科建设布局。同时，继续做好会计、国际商务等专业硕士点的申报准备工作。同时加强现有硕士点内涵建设，完成现有硕士点的年度自评估工作。

#### **2. 研究生质量工程**

进一步发挥导师在研究生招生中的主导作用，扩大生源数量，提高生源质量；同时加强研究生过程培养监控，全面提升研究生培养质量。与此同时，努力完善学院的师资、研究生课程及授课内容，计划开展研究生双语教学课程，提高研究生的外语学习能力和思维。

#### **3. 社会服务工程**

以新农村研究基地为平台，依托学院5个创新团队，5个北京市产业经

济岗位专家平台、3个研究生工作站和6个校外实习基地，带动学院师生提高与基层对接能力，提升社会服务水平。

附表1 经管学院2016年毕业研究生论文发表情况统计表

序号	研究生	导师	发表论文题目	期刊名称/会议	发表年份	已接收/已发表	是否国内一级学术期刊* (是/否)
1	范宣丽	刘芳	北京种子企业市场竞争力研究	中国种业	2015	已发表	是
2	范宣丽	刘芳	国内外籽种产业发展比较研究	世界农业	2015	已发表	是
3	范宣丽	刘芳	北京市籽种消费者满意度实证研究	农业展望	2015	已发表	是
4	范宣丽	刘芳	乳制品进口激增背景下乳品企业时空变化的影响研究	世界农业	2015	已发表	是
5	罗丽	何忠伟	畜禽养殖场疫病防控行为影响因素分析	中国畜牧杂志	2015	已发表	是
6	罗丽	何忠伟	北京市昌平山区沟域经济发展路径研究	科技和产业	2015	已发表	是
7	罗丽	论文	重大动物疫情公共危机下养殖户的疫病防控行为研究——基于博弈论的分析	世界农业	2016	已发表	是
8	罗丽	论文	北京市畜禽养殖疫病防控的影响因素研究——基于最优尺度回归分析	中国畜牧杂志	2016	已发表	是
9	何薇	论文	北京昌平山区农民收入现状及增收对策研究	科技和产业	2016	已发表	是
10	庞洁	胡宝贵	农业龙头企业技术协同创新的政策研究	农业经济	2015	已发表	是
11	孙自标	陈晓	农超对接供应链模式合作行为分析	农村经济发展问题研究 2014-2015	2016	已发表	否
12	李占雪	李瑞芬	北京农村社区股份合作制改革问题研究	北京农学院学报	2015	已发表	是
13	张旭辉	华玉武	《马克思主义与社会科学方法论》教学实效性探索	教育教学论坛	2015	已发表	是
14	莫莹灵	刘瑞涵	北京市小麦籽种生产质量控制调研报告	中国种业	2016	已发表	是
15	胡雨苏	黄映晖	北京市居民蔬菜购买行为分析	农业展望	2015	已发表	是
16	罗小红	刘芳	中国奶业经济形势分析与展望	农业展望	2015	已发表	是
17	白雪	邓蓉	中国猪肉产品国际竞争力的研究	农村经济发展问题研究 (2013-2015)	2016	已发表	否
18	张玥琦	隋文香	北京农产品地理标志认知的实证分析	北京农学院学报	2015	已发表	是
19	郭洁	胡宝贵	多元化农业技术推广体系研究进展	中国农学通报	2015	已发表	是
20	王泽	刘芳	北京奶业可持续发展研究	中国食物与营养	2016	已发表	是
21	王泽	刘芳	北京奶业可持续发展能力评价研究	中国奶牛	2016	已发表	是
22	王泽	刘芳	基于DEMATEL模型的北京奶业可持续发展影响因素分析	中国畜牧杂志	2016	已发表	
23	王泽	刘芳	基于利益相关者理论的北京奶业可持续发展分析	中国农林牧渔产业学术年会 (2015)	2016	已发表	否
24	王盼盼	论文	工商资本投资现代农业的模式分析	经济师	2016	已发表	
25	张晓	胡向东	豆粕价格、玉米价格和活猪价格的短期动态关系与长期均衡	江苏农业科学	2016	已发表	
26	张晓	胡向东	华东地区消费者对包装禽类产品购买意愿分析——基于上海和杭州的消费者	中国畜牧杂志	2016	已发表	

序号	研究生	导师	发表论文题目	期刊名称/会议	发表年份	已接收/已发表	是否国内一级学术期刊* (是/否)
27	韩梦杰	胡宝贵	农业龙头企业技术创新的政策研究	农业经济	2016	已发表	
28	邱明明	徐广才	农耕文化及其产业化发展研究	农学学报	2016	已发表	
29	邱明明	徐广才	京津冀协同发展背景下北京小城镇发展路径研究	中国农学通报	2016	已发表	
30	于杰	邓蓉	北京地域特色农产品分析——以平谷佛见喜梨为例	农村经济发展问题研究	2016	已发表	
31	张旭峰	胡向东	H7N9 禽流感的爆发对消费者消费意愿的影响	黑龙江畜牧兽医杂志	2016	已发表	
32	张振	何忠伟	如何稳定我国奶业可持续发展——基于内蒙古自治区调研数据的实证分析	中国农林牧渔产业学术年会 (2015)	2016	已发表	否

附表 2 2016 年毕业研究生参加课题情况统计表

序号	研究生	导师	课题 (项目) 名称	主持人	来源单位	课题 (项目) 起止年
1	范宣丽	刘芳	乳制品进口对中国奶业影响机理: 国际传导、产业链冲击及对策研究	刘芳	国家自然科学基金委员会	2015-2018
2	范宣丽	刘芳	昌平区经济发展及主要指标变化规律与“十三五”期间经济社会发展主要指标测算	刘芳	昌平区发改委	2014/10-2015/4
3	范宣丽	刘芳	北京籽种产业发展研究	刘芳	北京市哲学社会科学规划办	2014-2016
4	罗丽	何忠伟	中国奶牛产业安全预警体系研究	何忠伟	自然科学基金委员会	
5	罗丽	何忠伟	肉牛肉羊生产保障机制及扶持政策研究	何忠伟	农业部	
6	罗丽	何忠伟	重大动物疫情公共危机演化规律及其政策研究——以北京为例	何忠伟	北京市自然科学基金委员会	
7	罗丽	何忠伟	北京市沟域经济发展问题研究	何忠伟	北京市农委	
8	罗丽	何忠伟	“十三五”期间昌平区山区农民增收途径及对策研究	刘芳	昌平区发改委	
9	庞洁	胡宝贵	北京市社会科学基金项目	胡宝贵	北京农学院	
10	孙自标	陈尧	北京市蔬菜流通体系研究	杨为民	北京市农委	2015. 5-2016. 5
11	余珊	李华	北京市家禽创新团队	李华		2013-2016
12	刘蓬勃	史亚军	北京市鲟鱼、鲑鳟鱼创新团队	史亚军	北京市农业局	2012-2016
13	李玉磊	李华	2015 年农业产业体系家禽创新团队	李华	北京市农业局	2011-2015
14	李玉磊	李华	农村一二三产业融合发展研究	肖红波	农业部农产品加工局	2015. 4-12
15	康海琪	何忠伟	百善镇五年 (2016-2020) 发展行动计划	何忠伟	百善镇	2015. 4-2015. 12
16	高可心	陈尧	基于博弈的京津冀节水型农业产业协同发展研究	陈尧	北京市社会科学基金研究基地	2014. 11-2015. 12

序号	研究生	导师	课题(项目)名称	主持人	来源单位	课题(项目)起止年
17	李占雪	李瑞芬	北京新型农民专业合作社联合社运行机制研究	李瑞芬	北京市	2014
18	莫莹灵	刘瑞涵	2015年北京农学院学位与研究生教育改革与发展项目	刘芳	北京农学院	2015
19	张旭辉	华玉武	北京都市型现代农业文化创新发展比较研究	华玉武	北京哲学社会科学规划办公室	2013.5-2015.5
20	张旭辉	华玉武	北京市门头沟区休闲农业创新发展研究	华玉武	北京市门头沟区农委	2013.6-2015.6
21	张旭辉	华玉武	北京市门头沟区生态文化创新发展研究	华玉武	北京市门头沟区环保局	2015.9-2016.12
22	杨培	赵海燕	北京市农业三率测算研究	何忠伟	北京市农委	2014.10-至今
23	杨培	赵海燕	北京市部分少数民族食用支出补贴研究	赵海燕	北京市民委	2015.3-2015.9
24	杨培	赵海燕	北京市新型农业经营主体研究	赵海燕	北京市教委	2014.10-至今
25	胡雨苏	黄映晖	北京市蔬菜调控目录制度压就	黄映晖	北京市农村工作委员会	2015.3-2015.12
26	罗小红	刘芳	北京奶牛养殖业水资源利用绩效研究—以北京43个示范牛场为例	罗小红	北京农学院研究生处	2015.3-2016.3
27	罗小红	刘芳	昌平区经济发展及主要指标变化规律与“十三五”期间经济社会发展主要指标测算	刘芳	昌平区发展和改革委员会	2014.10-2015.4
28	吴婵	唐衡	全国都市农业发展报告(2014)	唐衡	中国农业部	2013.12-2014.12
29	吴婵	唐衡	北京市市民农园游客满意度调查报告	唐衡	北京市农业局	2013.10-2014.12
30	吴婵	唐衡	全国都市农业发展报告(2015)	唐衡	中国农业部	2014.12-2015.12
31	吴婵	唐衡	北京市都市农业示范镇发展监测评价	唐衡	北京市农业局	2015.9-2015.12
32	席雁潇	曹均	产业融合典型沟域经济发展技术集成与示范	曹均	北京市农林科学院	2013.01.01-2015.12.31
33	刘淼	曹暎	15市创新团队家禽团队岗位专家工作	李华	北京市农业局	2015.1-2015.12
34	牛悦	吕晓英	湖南省农业保险现行模式应对大灾风险的模拟研究	吕晓英	湖南省农业保险研究会	2015
35	朱海楠	苟天来	京内远郊区县留守儿童问题研究	苟天来	北京市哲学社会科学基金	2015-2017
36	郭洁	胡宝贵	现代农业产业技术体系北京市西甜瓜创新团队项目	胡宝贵	北京市农业局	2014年-至今
37	杜鲲	陈娆	京津冀大中型水库移民后期扶持农业政策研究	王宏伟	中国社会科学院	2014-2015
38	韩梦杰	胡宝贵	北京市社会科学基金项目	胡宝贵	北京农学院	
39	邱明明	徐广才	北京市重点小城镇发展梯次推进战略研究	徐广才	北京市教育委员会	2014.1-2015.12
40	王泽	刘芳	北京奶业可持续发展评价研究	王泽	国家自然科学基金	

序号	研究生	导师	课题（项目）名称	主持人	来源单位	课题（项目）起止年
41	于杰	邓蓉	朝阳区城乡接合部农村集体资产产权改革	何志立	朝阳区农经办	2015.2-5
42	张晓	胡向东	生猪补贴政策效应研究	胡向东	国家自然科学基金青年项目	2013.1-2015.12
43	张旭峰	胡向东	生猪政策补贴效益研究	胡向东	国家自然科学基金青年项目	2013.1-2015.12
44	张振	何忠伟	《“十三五”时期昌平山区农民增收途径与对策研究》	何忠伟	昌平区发展改革委员会	2014-2015
45	张振	何忠伟	《北京市昌平区百善镇国民经济和社会发展行动计划（2016-2020）》	何忠伟	百善镇政府	2015-2016
46	张芝理	杨为民	北京市蔬菜流通体系研究	杨为民	北京市农委	2015.5-2016.5

# 园林学院研究生培养质量报告

## 一、研究生教育现状概述

园林学院现有 2 个一级学科硕士学位授予点：林学、风景园林学。2 个二级学科硕士学位授予点：园林植物与观赏园艺、森林培育（城市林业）。1 个北京市重点建设学科：园林植物与观赏园艺。2 个专业学位硕士点：风景园林专业学位、林业领域农业推广专业学位。2 个省部级科研机构：北京市乡村景观规划设计工程技术研究中心、城乡生态环境北京实验室。

基地设施和仪器设备、实践基地有：万亩林场 1 个，9000 平米园林楼 1 个，校内 20 亩现代化设施花卉实践基地 1 个，校内 20 亩园林苗圃基地 1 个，校内 20 亩林业苗圃基地 1 个，园林学院科研仪器设备总价值 3000 万，校外实践基地 8 个：北京市植物园、北京百花山森林公园、北京市园林科学研究所、北京市园林绿化局大东流苗圃、北京世纪立成园林绿化工程有限公司等。

### （1）风景园林学

北京农学院风景园林一级学科经过园林专科、园林本科的发展，到 2011 年 27 获批风景园林一级学科硕士点，历经了近 30 年发展历史。学科现有教授 6 人、副教授 13 人，讲师 7 人，教师中具有博士学位 14 人。

该学科已形成了 4 个具有鲜明特色的研究方向：

①风景园林规划设计方向，借鉴中国传统风景园林造景理论，进行城市风景园林造景理论、方法的创新，创造出国内较有影响力的城市园林景观；

汲取世界风景园林规划设计理念，进行分析、整合、再创新，应用于城市风景园林景观设计，提升我国城市风景园林景观品位。

②乡村景观规划设计方向，以保护和发掘传统乡村风俗风貌为前提，尊重乡村水系、地貌、乡土植物的特色，进行乡村景观保护性规划设计、沟域经济规划、乡村旅游规划设计，提高乡村地区的景观品质和生态环境质量，实现乡村地区的可持续发展。

③景观生态工程方向，针对城乡生态与景观发展需求，应用景观与生态学的基本原理，开展生态恢复与重建技术、固体废弃物的安全利用技术以及城乡园林绿化技术等方面的研究；

④园林植物方向：注重园林植物新优品种引进、栽培繁育、生态适应性以及造景应用等方面研究。

风景园林学一级学科 2013 年新获批“北京市乡村景观规划设计工程技术研究中心”省部级科研平台一个。工程中心将顺应国家和北京市发展战略的需要，响应北京市城乡一体化发展和建设美丽乡村的需要，将为北京乡村景观生态规划建设提供理论、方法、技术与实践示范。

风景园林一级学科设有风景园林景观设计室、计算机辅助设计实验室、园林制图实验室、景观模型实验室、陶艺及丝网印刷实验室、园林景观虚拟实验室、园林植物生态实验室、园林植物栽培生理实验室等研究室及本科教学实验室。实验室总面积达到 4000 m<sup>2</sup>，仪器设备值合计 3150 万元。同时，建有校内外实践教学基地多处，为教学科研提供了有力支撑。

## （2）园林植物与观赏园艺

园林植物与观赏园艺学科是北京市级重点建设学科。该学科共有教师

21 人，其中教授 4 人，副教授 12 人，具有博士（后）学位 14 人。

该学科现已形成“园林植物资源与育种”、“园林植物生理与生态”、“园林植物应用”三个明确的研究方向。其中，园林植物资源与育种研究方向已开展了百合、丁香、花楸、金露梅、胡枝子、宿根花卉、芳香植物等种质资源收集与分析研究、常规育种、基因克隆与分子育种、观赏或抗逆性状形成的分子机制研究研究。园林植物栽培生理与生态方向，注重抗逆生理生态修复、城乡绿地景观空间演化、城乡固体废弃物无害化处理及生态再利用、花香成分检测及花香释放机理等方面的研究、种苗产业化开发关键技术、组培快繁及脱毒种苗生产技术等方面的研究。

该学科现有园林植物栽培生理实验室、园林植物细胞生物学实验室、园林植物生理生化实验室、园林植物分子生物实验室、园林植物生态实验室等科学研究实验室；同时还有植物学实验室、林学实验室、树木花卉实验室、组织培养实验室。实验室总面积达到 2400 m<sup>2</sup>，仪器设备值合计 2680 万元。校内建有现代设施花卉实践基地 20 亩，其中含温室 6000 m<sup>2</sup>；校内还具有园林苗圃实践基地 20 亩，林业苗圃基地 20 亩，校外有万亩实习林场。这些为研究生实践技能训练提供了良好的场所。

### （3）森林培育（城市林业）

北京农学院林学一级学科于 2010 年获批，森林培育（城市林业方向）为北京农学院林学一级学科下新设的一个二级学科，具有教授 4 人，副教授 12 人。

森林培育（城市林业）已初步形成三个具有特色的研究方向。其中“城市林业种苗产业化”方向，注重林木新优品种引种，注重林木种苗繁育新技

术(例如组培快繁育苗、容器育苗、嫁接育苗等工厂化育苗技术研究与应用)研究,以满足城市造林对种苗产业化的需求。“城市造林与生态”方向,适应北京城市造林与提升生态环境品质的需要,着手困难立地条件和生态脆弱地的造林与生态修复技术研究,着手城乡植物群落构建的理论及技术研究,注重林木花卉挥发性物质释放规律与生态应用研究。“经济林与林下经济”方向,注重林下经济作物新品种引进及高效栽培模式研究。

#### (4) 林业

北京农学院林学学科是学校重点支持和发展的学科之一。所支撑的专业有园林专业(北京市特色专业)、林学专业。林业领域推广硕士的培养,以构建林学、园林花卉学科为主体的知识框架,侧重于交叉学科综合知识的运用和能力培养,为北京市培养高层次、复合型、应用型专门人才。

本学科领域主要包含以下几个研究方向:林木花卉遗传育种、林木花卉栽培生理、林业生态工程、林木花卉景观应用等。学科现有教授 5 名,副教授 12 名,具有博士学位 14 人。导师队伍中有北京市教学名师 1 人,北京市科技新星 1 人,北京市青年骨干教师 6 人,北京市优秀教学团队 1 个。

研究涉及的林木花卉有丁香、花楸、金露梅、百合、报春花、朱顶红、火鹤、菊花、景天、宿根花卉、芳香植物等。

本领域研究生培养主要依托城乡生态环境北京实验室、北京市乡村景观规划设计工程技术研究中心,园林学院园林植物与观赏园艺重点建设学科实验室。实验室仪器设备齐备,并建立了配套的研究技术体系。校内具有 20 亩现代设施花卉实践基地 1 个,20 亩园林苗圃基地 1 个,20 亩林业苗圃基地 1 个,校外有万亩实习林场 1 个,能满足研究生实验实训技能的培养。

## （5）风景园林

风景园林专业学位是以风景园林职业任职资格为背景，综合运用科学、技术和艺术的手段，以协调人与自然之间的关系为宗旨，为培养具有较强的专业能力和职业素养，具有创新性思维，能从事风景园林保护、规划、设计、建设和管理等实际工作的应用性、复合型、高层次专门人才而设置的一种学位类型。

本专业学位授权点有 25 名具备实践经验和理论基础的专职教师。专任教师中，教授 4 人，副教授 10 人，具有硕士学位的教师达到 88%。其中北京市园林绿化评标专家 7 人，北京市绿化美化积极分子 3 人，北京市青年骨干教师 3 人，北京市优秀人才 3 人，全国与北京市级学会理事以上人员 3 人次。本专业学位授权点校内与校外行（企）业共建导师团队。现有校外导师 8 人，多数为企业工程师、企业高管、CEO，具有丰富的生产研发实战经验或管理经验。

本专业学位授权点实验室硬件条件完善。具有 9000 平方米的园林楼 1 个，专用艺术或美术实验室 4 个、平面设计与立体构成实验室 1 个、园林工程实验室 1 个，计算机辅助设计实验室 3 个，风景园林制图室 3 个、建筑模型建造实验室 1 个、雕塑模型制作室 1 个。还有树木花卉实验室、种苗繁育实验室、生态实验室等景观生态植物实验室。校内苗圃基地 1 个（占地 25 亩）、现代花卉设施基地 1 个（占地 20 亩），校外实习林场 1 个（占地 1 万亩）。北京市乡村景观规划设计工程研究中心技术坐落在园林楼，将为风景园林研究生培养提供重要支撑。园林学院与中城国合（北京）规划设计研究院、北京世纪立成园林绿化工程有限公司等单位建立了研究

生联合培养基地， 将为专业学位研究生在规划设计及园林工程施工管理等方面提供良好的专业实训场所。

近三年来，本专业学位点导师承担了大量的居住区绿地、道路绿地、校园景观、厂区景观等绿化景观规划设计项目；承担了大量的新农村景观规划、乡村旅游规划、农业观光园规划、沟域经济规划、风景区规划等项目。

## 二、研究生日常工作情况概述

### 1. 在研究生招生方面的工作情况

#### (1) 注重本校生源的动员

通过日常的教学，了解班上学生的性格、科研天赋和刻苦程度，动员导师在本校本科生中发现好苗子，平时有意识的引导和培养学生提早进入课题中。2016年春季由学院的学生辅导员召开了2次考研动员会，动员学生踊跃报考研究生。秋季由学院研究生管理部门进行动员，由导师和新入学研究生给学生讲一些备考技巧，给学生讲报考本校与外校各自的利与弊。

#### (2) 动员以师招生、以生招生

2016年秋季，专门给研一、研二的学生开会，开展以生招生，让研一、研二的学生动员自己的本科同学报考北京农学院的研究生，据统计共有5名学生动员了自己的7名同学报名。

#### (3) 调剂优质生源

2016年招生调剂时，第一志愿录取人数达到78%以上，学院领导实时根据网上生源的动态变化，随时掌握调剂报名情况，先把优秀生源调剂过来，在复试时再和导师进行筛选。加强名校复试淘汰后生源的储备，积极和北京林业大学和北京农农科院加强联系，将它们的优秀生源调剂到园林学院。

## 2. 研究生培养方面工作情况

### (1) 加强入学教育

在新生入学当天，学院研究生管理部门召开导师和研究生的见面会，让新生了解论文工作模式，将论文工作模式的 PPT 发给新生，强调了论文工作的重要性。导师与研究生一起，学习培养工作的几个环节，对评奖学金条件、毕业及获得学位的条件加以强调。

### (2) 重视课程建设

鼓励积极申请经费，进行研究生课程建设，2016 年园林学院有 1 名研究生导师获得了研究生课程建设项目。

在研究生课程建设项目中，孙睿鹏老师通过教学内容的更新，增加了 10 种常见的林木和花卉近 2-3 年出现的新品种，撰写了 2-3 个有代表性的案例。

### (3) 重视论文开题

2015 年起，经过学院学位分委员会讨论，要求毕业论文的开题时间达到 15 分钟，实行末位淘汰的办法。从 2016 级起，专业学位研究生开题时间提前到第 1 学期期末，学术型研究生提前到第 2 学期期末。

### (4) 重视论文评阅

经过学院学位分委员会讨论，从 2016 年起，园林学院硕士论文全部送校外专家进行盲审。首轮校外盲审，有 2 名未通过。上述措施有效的督促了导师及研究生注重论文工作质量。

### (5) 注重研究生综合素质提高

持续开展“月读一本好书”活动，提高学生综合素质、及适应社会的能

力。读书种类丰富多样，涉及心灵提升、潜能开发、经营、管理、理财分析、心理学、人际关系处理、语言口才能力提升等多个方面。此活动从 2010 年春开始，已持续开展 23 期。

### 3. 研究生条件平台工作情况

(1) 在林学一级学科设立了专门的研究生科研实验员

要求研究生科研实验员掌握日常仪器的使用与维护，负责指导研究生使用日常仪器设备，负责从公司或其它学校聘请精通某仪器设备使用或某实验平台开发的人员给研究生进行培训。例如：请公司人员培训荧光定量 PCR 仪器的使用，请农大一位实验员培训载体的构建技术。

(2) 学院为实验员从科技口申请了开发实验平台的项目：例如开发基因功能验证的技术平台。

(3) 注重校外实践基地的建设及创新创业教育

注重校外实践基地的建设，2016 年建设了 BJJ 宝佳丰(北京)国际建筑景观规划设计有限公司、北京麦田景观设计事务所、北京植物园、黄垓苗圃等校外实践基地。同时，也注意研究生的科研创新及创业教育，有 8 名研究生申请并获批了创业项目。

### 4. 研究生就业方面工作情况

园林学院对研究生就业工作高度重视，广泛拓宽就业信息传达渠道，学院领导及时掌握学生就业动态、加强思想引导，平常开展的读书活动提升了学生适应社会的能力。

2016 年园林学院毕业研究生签约率达到 100%，就业率达到 100%，就业单位质量较高。2016 年共毕业 25 人，其中：升博 1 人，机关 3 人，事业单

位 2 人，教学单位 1 人，村官 3 人，国企 2 人，其它企业 13 人。

### 三、研究生招生培养存在问题和改进措施

#### 1. 招生工作仍须改进

今年林学学科第一志愿报考率及上线率不足，影响专业招生声誉。

其主要原因为：（1）在本校学生中做的动员工作不够深入。今年本校林学学科研究生报考率较高，但多数报考校外名校。但实际只有少数学生能考上校外名校；多数考生分数中等，往回调剂时较为困难。

措施：今后拟继续鼓励本院学生报考研究生，但应进行细致分类引导：成绩特别优异的，可鼓励冲击名校；成绩中等偏上的，鼓励报考本校研究生，并给予适当奖励。

#### 2. 研究生过程培养管理仍须加强

论文工作的过程培养管理加强了，才能保证最终的论文质量。过程培养管理松懈，势必影响最终论文质量。学院拟制定措施，从 2017 年起，加强各导师或研究小组的 Seminar 执行情况检查，加强实验或调研工作的原始记录检查，加强研究生实践技能考核。

# 食品科学与工程学院研究生培养质量分析报告

一年来,在学校正确领导、职能部门的大力支持配合和全学院教职工的共同努力下,按照学校的总体部署和工作要求,以京津冀协同发展为契机,食品科学与工程学院振奋精神、抢抓机遇、不断开拓进取,确保研究生培养的各项工作任务得到顺利完成。

## 一、2016 年学院研究生培养工作

### 1. 研究生教学工作

全学院现有研究生 116 人,其中全日制 77 人,在职 39 人。全年完成研究生教学工作如表所列,整体教学运行良好,未发生任何的教学事故。

表 1 食品科学与工程学院 2016 年度完成研究生教学情况统计(含在职)

序号	内容	完成情况
1	全年开设课程门数	全日制 15 门+在职 12 门
2	课程教学工作量	631.9
	指导研究生工作量	1780
	论文评审	86
	合计	2497.9

### 2. 研究生招生工作

2016 年实现全日制研究生招生 35 人,其中学术型研究生 16 人(含推免生 1 名),专业型研究生 19 人(含大学生士兵计划 1 名)。2016 年在职研究生招生 9 人。

2016 年研究生一志愿报考我学院人数达到 65 人,学院一次性圆满完成了 2016 年的研究生复试工作。在学校及研究生处的支持下,学院积极进行

2017 年招生宣传，学院老师韩涛、綦菁华、徐艺青先后到安徽医科大学、西南民族大学等省外高校进行招生工作宣传，党登峰老师为全院 2013 级本科毕业生做考研动员工作。

2016 年我学院被评为“2016 年研究生招生先进集体”，张红星被评为“2016 年研究生招生工作突出贡献导师”，段慧霞被评为“2016 年研究生招生工作先进个人”。

### 3. 研究生培养工作

#### (1) 重新修订研究生培养方案。

根据研究生处下发的要求，学院学位评定委员会、一级学科（食品科学与工程）研究生培养指导委员会和专业学位（食品加工与安全领域）研究生培养指导委员会，对全日制学术型研究生、全日制专业研究生以及在职研究生的培养大纲进行了修订，进一步完善了学院学位与研究生的培养。

#### (2) 继续重视研究生培养环节

以学科（领域）为单位，研究生培养指导委员会对 2015 级研究生（全日制学术型、专业型及在职）进行学位论文开题工作，全部通过开题。邀请校外专家对 2012 级学术型及 2013 级全日制专业型研究生和部分 2012 级在职研究生进行学位论文答辩工作，参加答辩的 43 名学生全部通过答辩并毕业。对 2016 届毕业年级（2014 级学术和 2015 级专业硕士）及在职研究生进行学位论文中期检查报告，及时了解和发现毕业学生在学位论文撰写过程存在的问题。通过重视研究生培养环节，强化了研究生培养过程的监控，提高了研究生综合素养，践行了学术道德和行为规范，进一步完善了研究生培养质量监督机制。

(3) 积极参与学位与研究生教育改革与发展项目申报工作。

今年学院研究生积极申报学位与研究生教育改革与发展项目，获得资助 8 项（总金额达 6.5 万）。

(4) 进一步加强导师队伍建设

根据学校相关研究生导师遴选办法，新增王芳、刘慧君、孙运金为研究生硕士导师，进一步扩大导师队伍建设，组织新增导师参加学校组织的 2016 年研究生教育工作会议，对新导师进行培训工作。目前我学院研究生导师已达 42 人。同时继续加大导师对研究生培养工作的指导力度，以团队为基础，强化“导师是研究生第一责任人”的观念和团队意识，让研究生积极融入团队，融入项目，以项目和团队带动研究生培养。

## 二、学科评估

在学校研究生处的组织下完成教育部学科评估工作。2016 年上半年，在校党委、行政的领导下，经相关学院、学科共同努力，组织完成食品科学与工程一级学科评估材料的报送工作。

## 三、研究生学位管理工作

学院顺利完成 2016 年研究生硕士学位的授予和优秀硕士学位论文评选工作，其中 42 人获得硕士学位，4 人获得优秀学位论文。根据《北京农学院学位评定委员会章程》，在研究生处的组织下，成立学院学位评定分委员会，负责指导、审查本学院与学士、硕士学位相关的各类事宜以及学科建设、学位点评估、导师遴选、新学位点的增列等工作。

## 四、研究生培养平台建设

学院现有研究生培养平台 5 个，农产品有害微生物及农残安全检测与控制北京市重点实验室、食品质量与安全北京实验室、蛋品安全生产与加工北京市工程研究中心、北京市食品安全免疫快速检测工程技术研究中心、微生物生态制剂关键技术开发北京市工程实验室等，培养平台的建设有力推动了学院在研究生培养工作方面的提升。

## 五、2016 年研究生培养工作亮点

1. 2016 年我学院招生一名推免生，成为全校唯一一个招收到推免生的单位，实现了学校招生推免生的零的突破，研究生招生入口进一步提升研究生培养质量。

2. 组建研究生培养组织，构建了研究生培养构架，进一步规范了研究生培养体系，为研究生培养质量提升提供了保障。

## 六、存在的不足和问题

1. 研究生教育已进入新的发展时期，提高学科建设水平、提高研究生培养质量已成为学科建设与研究生教育的重要任务。我学院研究生教育基础比较薄弱，学科建设水平整体不高，核心竞争力不强。

2. 全日制学生上课中，课程讨论环节学生准备不充分，反映学生信息量不够，部分任课教师不按大纲内容进行授课，造成课堂随意性强；学院开题学生答辩导师关注度不高，有的不到现场；全日制任课老师调停课次数排在全校首位，调停课频率高。

## 七、2017 年研究生培养工作重点

### 1. 学科建设

按照学校总体部署，落实“十三五”学科建设与研究生教育发展规划各项任务，推进学科资源整合和结构优化。

## **2. 启动 2017 年研究生招生工作**

2017 年扩大研究生招生宣传，积极争取更多的年度招生指标，进一步提高研究生招生规模和质量，进一步提高社会的认可度。

## **3. 进一步理顺学院研究生管理机制，强化培养环节管理**

进一步理顺学科和研究生教育的管理机制，发挥学科带头人在学科建设和研究生教育中的带头作用，发挥研究生培养指导委员会在研究生培养环节中的积极作用，把研究生培养工作做细做扎实。

## **4. 做好研究生学位论文答辩工作**

根据学院发文《食品科学与工程学院关于全日制研究生毕业发表论文章要求》，严把研究生毕业关，从学位论文上切实提高研究生培养质量。

## **5. 加快改革研究生培养模式**

对全日制学术型和全日制专业型研究生进行分类培养，促进课程学习和科研训练的有机结合，鼓励行业、企业全方位参与研究生培养。以培养研究生实践能力和创新精神为宗旨，加强研究生实践教学基地建设，以校外研究生联合培养实践基地和研究生工作站为抓手，深化研究生实践教学体系及教学方法、手段的改革，不断提高研究生实践教学水平。

## 计算机与信息工程学院研究生培养质量报告

2016 年计算机与信息工程学院农业信息化硕士点的研究生招生培养工作已经步入了第七个年头，学院招收全日制研究生六届，在职研究生六届，全日制研究生毕业生四届，在职研究生毕业生三届。今年学院在前面几年工作的基础上，逐步探索联合培养、实践基地建设等加强学生社会实践能力和适应能力的培养模式，同时在招生、培养、科研、就业等方面加强与各学院及外单位合作，提高了办学水平。学院 2016 年研究生培养的具体工作如下：

### 一、研究生教育现状概述

计算机与信息工程学院现有农业硕士农业信息化专业学位硕士点一个。共有硕士生导师 16 人，其中校内导师 13 人（包括图书馆 2 人），外聘校外导师 3 人。2016 年 11 月王玉洁老师（教授）正式退休；在 2016 年硕士生导师遴选中牛芩洁老师（副教授）被正式受聘为硕士生导师。校内导师中现有教授两名，副教授 9 名，研究馆员一名，副研究馆员 1 名；校外导师有研究员 3 名。

农业信息化领域农业硕士培养工作分为全日制研究生及在职研究生的培养。现有全日制研究生 17 名，全部是专业学位研究生，学制 2 年。其中 2014 级学生 1 人，2015 年 12 月-2016 年 12 月由于怀孕休学一年，现已复学加入导师项目组，完成科研工作和毕业论文等培养计划内容，并将于 2017 年春季学期和 2015 级学生一起参加毕业答辩；2015 级全日制学生 7 人，已经于 2016 年 9 月 30 日完成学位论文开题报告，其中 1 人为校外导师，现由导师安排在北京市农林科学院进行科研项目研究并完成毕业论文，其余 6

人在学校参加教学实践和科研项目工作，并完成毕业论文；2016 级全日制学生 9 人，2016 年秋季学期已修完大部分课程，并已逐步跟随导师进入项目组进行实践科研活动。2015 级 6 名学生和 2016 级 9 名学生在今年的 7 月份去大连东软信息学院进行了为期一个月的校外实训实践活动。

在职研究生共有 45 人。其中 2016 级学生 3 人已经完成专业公共课的学习，将于下学期开始专业必修课和专业选修课的教学和学习；在职研究生 2015 级学生 16 人已完成全部课程的学习，将于 2017 年 1 月 17 日进行论文开题答辩；在职研究生 2014 级学生 14 人已完成课程学习，已于 2015 年 12 月完成毕业论文的开题报告，现在已进入论文课题研究和论文撰写阶段，将于下学期进行学位申请和论文答辩；另外还有 2012 级学生 7 人、2013 级学生 5 人都已经超过 3 年未毕业，现在争取这部分学生顺利完成论文。

学院秉承信息和互联网技术服务农业的宗旨，强化办学特色，最大的特点是学生实践活动多，进入实践环节早。2016 级学生录取工作结束后，学院即积极联系学生安排暑期实践活动，使每一个学生在正式报名入学之前就已经在大连东软信息学院进行了为期 1 个月的专业实训，实训不仅加强了学生的基础专业技术水平，也促进学生更快了解学院管理制度、融入集体生活，发挥学生的主观能动性。正式入学后各位研究生导师在学院领导的领导和支持下，秉着对学生负责和勇于承担的教书育人精神为每一位学生都安排了内容丰富的实践项目，尤其是在农业信息化领域技术应用第一线的基层实践。

## 二、研究生招生、培养、平台、就业情况

2016 年农业信息化硕士点录取全日制研究生 10 人，一人因为个人原因

申请放弃入学资格，实际招收 9 人。其中 6 人是北京农学院应届毕业本科生，5 人来自计算机学院，1 人来自食品科学与工程学院；另有 3 人为外校报考外单位申请调剂到北京农学院的学生。2016 年招收在职研究生 3 人，在职研究生招生主要问题在于报名学生参加统一入学考试通过率低。2016 年学院在招生方面的工作焦点在于本校（尤其是本学院）生源发动以及最后的接收调剂生两个方面。在职研究生和全日制研究生实行统一考试统一招生后，在职研究生的招生工作将面临更大挑战，继续加强成绩公布后对需要调剂的学生的信息收集和接收服务工作是接下来学院研究生招生工作的重点。

在课程培养方面 2016 年秋季学期学院为全日制研究生开设全校性公共必修课农业传播技术与应用一门两个班次，任课教师的两位教师均具有教授职称；开设专业必修课和专业选修课共 7 门，分别为农业信息化导论、农业信息化进展、农业信息化案例、农业应用系统开发、农业信息分析与处理、3S 技术原理与应用、网络与信息安全，任课的六名教师为 1 名正教授，5 名副教授，所有课程均已经结课。

在在职研究生的培养方面，2016 年学院使用优学院慕课平台为 2015 级在职研究生提供了共计 11 门的专业课课程学习，学生通过平台学习相关的课程视频和其他 PPT 等相关课程资源，同时，统计记录学习整体情况。并且使用好视通远程培训软件为 2014 级学生提供了这 11 门专业课的面授和答疑，及时沟通解决学习中的疑问，目前，2015 级学生已经结束了专业课学习，作业基本提交结束，接下来将进入论文开题和撰写阶段。另外学院为 2016 级在职研究生开设了全校公共课一门：农业传播技术与应用，任课教

师具有教授职称。2016 级三名在职研究生在今年完成了 5 门专业公共课的学习，学院正在准备 2016 级在职研究生专业必修课和专业选修课的课程资源以及上课安排。

在就业方面，2016 年毕业全日制研究生 5 人，实现了全部就业的目标。在就业工作方面除了常规的就业信息发布，学院今年还组织了多场就业和职场技能方面的讲座，包括面试、着装、领域相关需求、发展方向、市场动态、以及职场适应能力等内容。另外与合作单位在学生就业方面逐步展开了深入合作，今年挂牌的北京市农林科学院农业信息化研究所校外研究生实践基地招收我院毕业研究生张辉在研究所工作，现已成为技术骨干，合作方表示希望以后能为研究所输送更多优秀人才，在人才培养的过程中即可实现有针对性的联合培养。

### **三、本年度研究生教育的工作亮点或取得的标志性成果**

#### **1. 专业实训和顶岗实习**

2016 年学院安排 2015 级和 2016 级全日制研究生在大连进行了 1 个月的专业实训和顶岗实习，实现了除一名学生因为校外导师另有安排外所有学生全部参与的目标。并且 2015 级学生全部实现企业顶岗实习：顶岗实习在两个企业分两个方向开展，三名学生在大连东软科技发展有限公司进行了移动互联网应用开发（java 方向）的顶岗实习；另有三名学生在大连云观信息技术有限公司进行了动画美术设计方向的顶岗实习；顶岗实习过程中学生完全参与到企业项目中，按照企业员工管理模式进行管理。2016 级学生分 PHP 方向、ERP 方向、产品经理三个方向在大连东软信息学院进行了专业实训。

## 2. 校外实践基地签约挂牌

北京市农林科学院农业信息化研究所研究生校外实践基地实现签约挂牌，每年都固定派 1-2 名研究生在研究所做科研、参与项目。并经过双方沟通交流，计划以后在研究生的就业、联合培养方面更加深入合作。现北京市农林科学院共有 3 名老师在我院任校外导师，都具有研究员职称。

另外学院 2016 年毕业研究生 5 人实现全部就业。

其它科研方面的成果见附录。

## 四、研究生教育的主要经验、存在的主要问题以及今后准备采取的改进措施

### 1. 在职研究生的招生和培养工作仍然是研究生培养工作的薄弱环节

在招生方面，2017 年实行统一报名统一考试后，在职研究生的招生将面临更大挑战；另外在职研究生学习目的和目标的多样性也是招生和培养工作的潜在问题，应该成为日后招生培养的参考因素之一。积极为学生考虑，找到学生需求和学院培养目标的契合点是实现在职研究生培养质量突破的关键点。另外在应届毕业的本科生中发掘在职研究生招生生源也是以后的招生工作重点，在这个过程中由于学生需要面对找工作和考研双方面的压力，就需要学院提供更多地帮助和服务。

### 2. 继续建立成熟稳定的农业信息化领域

研究生实践基地是提高研究生培养质量的一个需要长期探索、不断创新的工作，在国家提倡不断创新大学培养模式的鼓励下，在研究生改革和发展项目的实际支持下，学院将继续对研究生联合培养、实践基地建设、促进师资力量的良性进化等方向做进一步实际的改革和建设，现在这一工作已

经在调研阶段，并且与学院本科生实训实践基地建设共同规划和建设，互相促进。

### **3. 在就业方面需要给研究生更加系统的指导**

学院计划以建立研究生实践基地为基础，吸收社会培训机构、优秀企业的经验和办法，以企业人力资源管理的专业知识为指导，帮助学生积极认识自己的优势和劣势，积极参与到对自身能力和潜力的发现过程中，发挥主观能动性、抱着对自己负责的态度规划自己的职业生涯，争取使每一个学生都能在毕业时有一个成熟的职业的态度进入下一步的人生。

## **五、研究生教育的政策建议**

在体制和管理方面，希望研究生处关于研究生的各项制度的制度更加健全和细节化，对任课教师和导师的要求更明确，简化教学管理过程的人治程度，以制度代替人治，也把各学院行政管理人员从琐碎的协调工作中解脱出来，做创新培养模式等方面的研究探索。

希望项目经费的使用更加灵活，使学院、导师两方面都能更灵活的使用项目经费进行课程建设、实践活动、以及实现研究生的其它教育培养目标。

附录:

附表 1 研究生论文发表情况统计表

研究生	导师	发表论文题目	期刊名称/会议
左欢	徐践	The Study Research on Indoor Positioning Technique	Advances In Engineering Research
许静, 曹伟, 陕娟娟, 张娜	张娜副教授	《小麦不同生育期水肥管理与产量模型构建研究》	北京农学院学报
刘文钊	张娜	Suitable For The Construction Of Leek Growth Forecast And Early Warning System	2016 服务科学技术与工程国际会议
刘文钊	张娜	基于物联网技术的设施蔬菜形态建成模型应用平台研究	赤峰学院学报
孙若男, 靳鑫磊, 张娜, 陕娟娟, 徐践	张娜	Design and Implementation of Fresh Food Micro Marketing Model	Proceedings of the 2016 International Conference on Computer Science and Electronic Technology
靳鑫磊, 孙若男, 张娜	张娜	Design And Implementation Of Agritourism System Based On .NET	2016 International Conference on Service Science, Technology and Engineering
李明环	姚山	影响谷物测产系统因素研究	2016 服务科学技术与工程国际会议
王翠翠	郭新宇 王殿亮	增强现实技术在农业中的应用	科学与艺术研讨会 (科学与艺术. 绿色、创新与协调发展)
孙若男, 徐践	徐践	基于单片机的汽车灯光控制电路设计	《信息工程期刊》
张娜, 孙若男, 刘妍	张娜	Crop production management information system Design and Implementation	2016 International Conference on Artificial Intelligence: Techniques and Applications

附表 2 研究生参加课题情况统计表

研究生姓名	导师姓名	课题 (项目) 名称	主持人
许静、刘文钊、靳鑫磊、孙若男、左欢、李明环	徐践 张娜 等	14 创收 (横) — 国家科技计划课题研究任务 “苹果结构模型构建与应用”	张娜
孙若男、左欢	徐践 张娜 等	15 纵向—北京华耐农业发展有限公司对接项目	徐践
许静、刘文钊、靳鑫磊、孙若男、左欢、李明环	徐践 张娜 等	2016 年现代农业产业体系市创新团队建设经费—产业经济专家	徐践
许静、刘文钊、靳鑫磊、孙若男、左欢、李明环	徐践 张娜 等	15 其他项目—15 年市创新团队粮经作物团队岗位专家工作经费	徐践
许静、靳鑫磊、孙若男、左欢、李明环	徐践 张娜 等	16 创收—北京市农村残疾人 (基地) 科技服务网络平台服务	徐践

研究生姓名	导师姓名	课题（项目）名称	主持人
许静、靳鑫磊、孙若男	徐践 张娜 等	16 创收——门头沟农业农村信息化现状调研及信息建设分层精准服务模式研究——张娜	张娜
许静、靳鑫磊、孙若男	徐践 张娜 等	16 内涵发展定额项目（科技）—成果转化计划—智库建设—门头沟农业农村信息化现状调研及信息建设分层	张娜
刘文钊、靳鑫磊、李明環	徐践 张娜 等	2015 人才培养质量提高经费—北京市大学生科研训练计划深化项目	张娜
靳鑫磊	徐践 张娜 等	2016 人才培养质量提高经费—北京市大学生科研训练计划深化项目	张娜

附表 3 研究生参编专业著作

序号	姓名	著作名称	出版年月	出版单位
1	许静、刘文钊、靳鑫磊	农业应用系统开发案例	2016. 3	中国林业出版社·教育出版分社

附表 4 研究生参与软件著作权

姓名	专利名称	专利号	类型（发明、实用新型、外观设计、软件著作权）
刘文钊	保护地韭菜环境适宜度预测与预警系统	2016SR187749	软件著作权
刘文钊	保护地韭菜环境适宜度预测与预警后台管理系统	2016SR1877507	软件著作权
靳鑫磊	人事工资管理系统	2016SR100039	软件著作权
靳鑫磊	个性化学习风格测试系统	2016SR187654	软件著作权
靳鑫磊	个性化网络学习系统	2016SR187604	软件著作权
靳鑫磊	个性化网络教师在线答疑系统	2016SR187601	软件著作权
靳鑫磊	蔬菜适宜度评价系统	2016SR187367	软件著作权
靳鑫磊	蔬菜适宜度评价系统后台管理系统 V1.0	2016SR187122	软件著作权
李明環	基于 Web 的师生交流平台	2016SR178453	软件著作权
李明環	基于 Web 的教学平台	2016SR178465	软件著作权
孙若男	个性化学习风格测试系统	1366721	软件著作权

# 文法学院研究生培养质量分析报告

## 一、农业科技组织与服务专业学位硕士点概述

农业科技组织与服务专业学位点依托文法学院的法学和社会工作学科建立发展，研究生培养上也分农业科技组织与服务法律保障和城乡社会工作方向。

硕士点2012年开始招收在职研究生，2013年开始招收全日制研究生，目前共有在职与全日制研究生共有在校生74人。在职研究生共48人，其中包括2013级延期毕业6人。在校全日制研究生26人。总体来说，在职研究生多，全日制研究生少。

硕士点目前有校内导师18人，教授4人，校外导师2人，合计共有导师20人。

农业科技组织与服务专业不同于园艺等农业生产和食品加工储藏等技术类专业，有突出的应用性的特点。农业科技组织与服务专业是文科专业，和农村区域发展有共性的一面，但又没有农村与区域发展的应对性强。现实中，这种文科累的专业很容易被边缘化。这是农业科技组织与服务专业发展的难处。但同时它也有自己的优势，就是专业领域宽泛，涉及农业科技组织、农业技术传播、农业科技管理与经营、农业教育培训等领域之外的涉及组织、服务、协调等的方面内容，都可以囊括之中，这样，这个领域的招生就业范围就比较广泛，这对于专业的发展又是有利的方面。所以，农业科技组织与服务专业领域既面临发展的难处，也有有所作为的机遇。

## 二、2016年所做的工作

## （一）招生工作

充分重视招生工作，把招生工作常态化。招生是发展的基础，对于招生时间短、招生规模小的农业科技组织与服务专业来说，招生工作更具战略地位。

学院把招生纳入常态化工作，全员发动教职工开展招生工作，以研究生秘书为联络站，将两个专业的系主任、本科生辅导员、班主任和导师联系起来，有重点有针对性的埋种子，培养研究生生源，保证研究生招生的持续发展。

以生招生。让在校研究生现身说法，使考生了解到本专业硕士点的优势，增强对本硕士点的认可度和信任度。

打导师招牌，吸引考生。在对在读及毕业的研究生的问卷调查中显示，绝大多数研究生认为导师水平高，高水平的导师是报考的重要条件。

到外地进行研招宣传。2016 年研究生导师赴贵州进行招生宣传，扩大了招生影响力。

2016 年招收在职研究生 10 名，招收全日制研究生 14 名，达到历史新高。2017 年有 37 人报考，招生工作有望持续稳定。

## （二）就业工作

落实导师责任制，招生之时谈就业。学院要求导师招生之初要和研究生谈就业，端正研究生就业态度。有些本科生找不到工作时把考研当出路，这就可能把就业难度延迟到研究生阶段。所以，在招生之初就引导研究生明确读研目的，理性定位读研预期，避免不切实际的就业心态，为研究生通畅就业打好基础。

为研究生创造条件锻炼实践能力。文科专业应用范围宽泛，专业的独占性地位弱，所以，锻炼研究生广泛的适应能力是研究生培养的重要内容。从低处着手，为研究生创造参与学生管理工作、文案处理等办公事务的机会，熟悉常务办公内容，加强能力培养。2016 级的 12 名研究生有 6 名在学校各部门从事“三助”工作，同时，加强研究生实践基地教学，创造条件加强研究生能力培养。

### （三）培养管理

明确培养目标，适时修订培养方案。学习借鉴其它单位硕士培养经验，组织导师研讨，修订培养方案，厘清研究生专业和本科专业的关联和区别，明确研究生论文立题等要符合农业科技组织与服务专业领域培养目标。鼓励支持教师开展研究生教育方面的研究，三年来有 11 人次教师立项学校各类研究生改革与发展项目，9 人次研究生主持社会实践类研究项目。

积极配合学校研究生处工作，规范研究生培养管理。每学期初，召开研究生导师和任课教师工作会，总结和布置研究生方面的工作，明确研究生工作要求，有序开展工作。认真开展期中教学检查工作，要求每一名研究生（包括全日制和在职研究生）和导师都接受检查。组织研究生座谈，了解研究生教学存在的问题，收集研究生的意见和建议，并及时给予反馈。召开期中教学检查总结会，总结研讨解决研究生教学及培养方面的问题，规范研究生培养管理。这方面感谢研究生督导老师的亲历指导。

调动导师积极性，充分发挥导师作用。每年研究生入学迎新之际组织研究生与导师见面会，包括在职研究生和全日制研究生都开见面会，渗透专业教育的内容，为入学后的培养奠定基础。发挥小规模硕士点优势，对研究生

进行精细化培养。文法学院只有这一个硕士点，所以 20 位导师的向心力可以集中在这一个学位点上，这就使得硕士点资源集中，生均资源优势突出。2016 年，研一的 14 名同学有 11 名研究生都申报了研究生改革与发展项目。研究生参与导师科研项目，得到个性化的指导和锻炼。

开拓国际交流项目，提升研究生素质。与日本岛根大学和札幌学院大学合作，2014 级 3 名研究生到日本交流学习，学习了解日本现代农业科技推广方面先进的经验和做法，开阔了研究生的视野，提升了能力，并且为研究生的下一步发展奠定了基础，有一名研究生考取了岛根大学博士研究生。

#### （四）论文工作

针对论文教学，发挥导师培养小组的作用。最初是培养计划要求填写，后来受到导师和研究生的欢迎就执行使用这个机制。目前，在研一学年填写培养计划之时就确立导师培养小组，为以后的论文开题及写作。在毕业论文送审前，由导师组导师先行查审论文，提出意见，然后外审。严格论文工作程序，2015 级 12 名全日制研究生全部通过，8 名 2015 级在职研究生有 2 名研究生未通过第一次开题，通过组织第二次开题报告会，全部研究生通过开题。2015 届全日制研究生全部通过论文答辩，2013 级有 6 名研究生因论文不达标延期毕业。2016 年，把毕业学年研究生的论文初步审查时间提前至毕业学年的第一学期末，这样保证毕业论文的及时提交和评审。

### 三、本年度研究生教育工作中的亮点

#### 1. 招生就业良好

自 2013 级招生开始，三年来全日制研究生签约率 100%。2016 年招收在职研究生 10 名，全日制研究生 14 名，保持了研究生规模的稳定发展。

## 2. 国际交流合作项目稳定发展

与日本的岛根大学和札幌学院大学两所高校建立国际交流项目后，与美国班尼迪克大学签订了合作交流协议，为研究生开阔国际视野，提高实践能力创造了条件。2016 级已有 5 名研究生通过了日方学校的交流审核，预计 2017 年将于 3 月和 8 月将分两批赴日学习交流。

## 3. 研究生党团活动展示生机

党团支部联合继续开展“红色论坛”和“读书交流会”，强化了研究生党员的身份意识，促进了研究生的学习与实践能力的提升。

## 四、研究生教育的主要经验、存在的问题

### （一）主要经验

#### 1. 招生就业有机统一，相互促进，实现良好的工作预期

招生规模和研究生教育发展趋势相匹配，就业工作落实到位，研究生教育发展的关键点有了保证。

#### 2. 培养管理逐步规范

无论是教学培养，还是论文工作，研究生培养规范有序，保证了培养质量。

#### 3. 导师队伍展示活力

规范的管理和热情的服务，为导师工作的积极开展奠定了基础。导师对研究生的培养指导精心细致，树立了良好的导师队伍形象，受到研究生肯定。

#### 4. 小规模“精雕细养”

有利于研究生的个性化培养，研究生在综合素质提升方面大获裨益。

### （二）存在的问题

### 1. 招生生源单一，生源规模小。

2013、2014 两个年级 9 名研究生全部是本校生源，2015 级 12 名研究生中有 4 名外校生源，本校生源占招生数的 81%。2016 年 16 名研究生全部为本校生源，需要扩大宣传范围，加大宣传力度，扩大硕士点的社会影响力。

### 2. 实践教学有待加强

专业学位重在实践性能力目标，而高校导师大多具有重理论轻实践学习传统，很容易把专业学位学术化。同时，由于缺少对导师的实践培训，包括国外访问考察、到先进地区、先进的企事业单位考察学习的机会，导师的社会实践能力也有局限。这方面需要导师主动应对，同时也需要为导师培训创造条件。

目前，研究生实践教学更多的是“师傅带徒弟”的形式，一位导师带一至两名研究生，通过参与导师科研项目、校内实习等灵活的实践形式让研究生进行实践锻炼。随着招生规模的扩大，应积极探索适应本专业领域的实践基地及实践教学规范建设。

### 3. 研究生管理人员严重不足

文法学院没有设置主管科研和研究生工作的副院长岗位，院长助理兼任科研秘书、研究生秘书和研究生辅导员。这在一定程度上影响了农业科技组织与服务领域专业学位点的建设。

## （三）今后主要工作

### 1. 根据社会需求凝练学科特色，适时调整培养方案

自招生以来，农业科技组织与服务在确立了培养方案后，进行过一次全面的研讨修改，但随着社会人才需求形势的变化，适时调整培养方案是客观

需求。

## **2. 加强招生宣传，提高研究生招生数量和质量**

研究生招生取得了较好的成绩，但长远来看，研究生招生工作机制的改革完善应当是加强研究生招生工作的重点内容。

## **3. 加强研究生就业工作，稳定就业率**

加强研究生实践能力培养，提高人才培养质量是根本。但加强就业指导，落实导师责任制，仍然是就业工作的重要内容。

## **4. 加强研究生课程建设，保障教学质量**

组织课程建设研讨，建设有专业领域特色的专业课程，继续发挥小班研讨式教学，保障课程教学质量。

## **5. 加强实践教学，提高研究生实践能力**

依托实践基地建设，发挥“双导师制”优势，强化研究生实践能力培养，是贯穿研究生培养始终的主线。

## **6. 加强导师队伍建设，为研究生培养提供保障**

建立导师激励机制，发挥现有导师团队优势，加强对导师的服务和管理，落实导师责任制，保障研究生培养质量。

## **7. 加强研究生管理制度建设，实现培养过程规范化**

规范研究生培养，是保障研究生培养质量的必然要求。学校的研究生管理制度日趋完善，针对二级学院操作执行层面的制度需要结合实际工作，逐步规范。

## **8. 加强研究生管理队伍建设，适时增加管理人员**

人员到位是开展工作的基础，力争增设一名研究生管理人员。

## 五、对学校研究生教育的政策建议

学校研究生教育管理日趋科学规范，展示了良好的发展趋势，为二级学院研究生工作的开展搭建了良好的平台，希望学校在导师和管理人员的海外实践培训方面能够提供更多的学习机会。

农业科技组织与服务专业自 2012 年开始招生以来，在学校领导、研究生处的指导和各兄弟学院的帮助下，进入了稳步发展的阶段。但要把本专业领域办出特色、办出水平，尚有诸多的问题需要克服和解决。相信在全员教职员工的努力下，文法学院农业科技组织与服务专业领域学位点必将取得更好的发展，为北京农学院的研究生教育贡献力量。