



南京农业大学

NANJING AGRICULTURAL UNIVERSITY

# 毕业生就业质量 年度报告

(2019)



南京农业大学  
2019年12月



# 目 录

前言 .....	I
第一章 毕业生基本情况 .....	1
1.1 生源数量 .....	1
1.2 生源地 .....	3
1.3 性别 .....	3
1.4 民族 .....	4
第二章 毕业生就业情况 .....	5
2.1 毕业生就业整体情况 .....	5
2.1.1 分学历就业情况 .....	5
2.1.2 分学院就业情况 .....	6
2.1.3 分学科分专业就业情况 .....	7
2.2 签约就业情况 .....	8
2.2.1 就业单位性质情况 .....	8
2.2.2 就业地域流向情况 .....	9
2.2.3 就业单位行业情况 .....	11
2.2.4 重点单位就业情况 .....	12
2.3 国内升学与出国（境）深造情况 .....	13
2.3.1 本科生国内升学情况 .....	14
2.3.2 本科生出国（境）深造情况 .....	15
2.4 离校未就业情况 .....	17
第三章 校园招聘活动情况 .....	18
3.1 招聘活动概况 .....	18
3.2 招聘单位性质分布 .....	18
3.3 招聘单位行业分布 .....	19
3.4 招聘单位地域分布 .....	20
第四章 就业质量评价及反馈 .....	21
4.1 调研说明 .....	21
4.2 数据来源 .....	21
4.3 结果分析 .....	21
4.3.1 就业与签约信息来源 .....	21
4.3.2 毕业生求职结果评价 .....	23
4.3.3 毕业生对学校的满意度 .....	24
4.3.4 用人单位反馈 .....	25
第五章 毕业生就业工作做法 .....	28
5.1 指导升级，护航大学生职业发展 .....	28
5.2 多方联动，开拓高质量就业市场 .....	31
5.3 专创融合，汇聚创新创业新动能 .....	32
第六章 就业情况对人才培养的影响 .....	37
6.1 招生就业联动，积极试行专业大类招生 .....	37
6.2 把握社会需求，探索人才分类培养模式 .....	38
6.3 对标行业需求，推进校企合作育人进程 .....	38
第七章 2020 届毕业生就业工作展望 .....	39



## 前言

南京农业大学是一所以农业和生命科学为优势和特色，农、理、经、管、工、文、法学多学科协调发展的教育部直属全国重点大学，是国家“211工程”重点建设大学、“985优势学科创新平台”和“双一流”一流学科建设高校。学校设有研究生院，是高水平行业特色大学优质资源共享联盟成员高校，国家首批卓越农林人才教育培养计划改革试点高校。学校在第四轮全国一级学科评估结果中，作物学、农业资源与环境、植物保护、农林经济管理4个学科获评A+，公共管理、食品科学与工程、园艺学3个学科获评A类。农业科学、植物与动物科学、环境生态学、生物与生物化学、工程学、微生物学、分子生物与遗传学、化学等8个学科领域进入ESI学科排名全球前1%，其中农业科学、植物与动物科学等2个学科已经进入前1‰，跻身世界顶尖学科行列。学校先后与30多个国家和地区的150多所境外高水平大学、研究机构保持着学生联合培养、学术交流和科研合作关系，国际化程度不断提高。学校主动服务社会、服务“三农”，创造了巨大的经济社会效益，多次被评为国家科教兴农先进单位。几十年来，学校不断深化教育教学改革，完善创新人才培养体系，为国家农业发展和社会经济文化建设输送了大批优秀毕业生。

高校毕业生就业创业工作是教育领域重要的民生工程。学校长期以来高度重视大学生就业创业工作，把全面提升毕业生就业质量作为建设农业特色世界一流大学目标的重要体现。2019年，学校遵照党的教育方针，学习贯彻国家和江苏省相关文件精神，在统筹推进“双一流”建设的进程中，进一步加强大学生就业指导与服务工作，努力实现毕业生更高质量和更充分就业。

为清晰呈现学校2019年毕业生就业创业基本情况，反映学校在引导和鼓励毕业生到国家重大发展战略地域就业、农业等行业领域就业以及服务基层等就业情况新进展，反映学校推进创新创业教育改革、提升创新创业服务水平的新成果，反映学校加强就业指导能力建设、开展精准就业服务工作的新模式，按照教育部相关文件要求，学校编制、发布《南京农业大学毕业生就业质量年度报告（2019）》。报告数据主要来源于南京农业大学2019届毕业生就业数据库、2019届毕业生用人单位需求信息库以及江苏省毕业生就业问卷调查数据。

# 第一章 毕业生基本情况

## 1.1 生源数量

南京农业大学 2019 届毕业生共计 7046 人（图 1-1），其中本科生 4258 人，研究生 2788 人（其中硕士生 2265 人，博士生 523 人）。

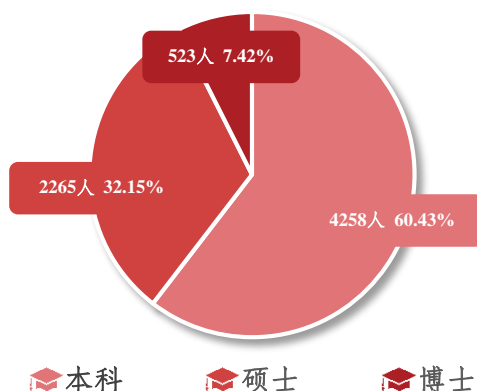


图 1-1 2019 届毕业生生源数量

从我校 2019 届本科生、硕士生及博士生人数的学院分布来看（表 1-1），学院总人数占比最高的是工学院（19.87%），最低的是马克思主义学院（0.16%）。

从本科生来看，毕业生人数在 200 人以上，总人数占比较高的学院有工学院（29.92%）、园艺学院（7.77%）、公共管理学院（6.39%）、经济管理学院（6.13%）、人文与社会发展学院（5.71%）和农学院（4.93%）等 6 个学院。

从硕士生来看，毕业生人数在 150 人以上，总人数占比较高的学院有园艺学院（11.43%）、农学院（9.62%）、资源与环境科学学院（9.01%）、植物保护学院（8.57%）、动物医学院（7.59%）、生命科学学院（7.24%）和食品科技学院（6.62%）等 7 个学院。

从博士生来看，毕业生人数在 50 人以上，总人数占比较高的学院有农学院（16.63%）、资源与环境科学学院（13.77%）、植物保护学院（12.24%）和园艺学院（9.75%）等 4 个学院。



表 1-1 2019 届毕业生分学院生源数量

学院	本科生		硕士生		博士生		合计	
	人数	比例	人数	比例	人数	比例	人数	比例
农学院	210	4.93%	218	9.62%	87	16.63%	515	7.31%
植物保护学院	112	2.63%	194	8.57%	64	12.24%	370	5.25%
资源与环境科学学院	188	4.42%	204	9.01%	72	13.77%	464	6.59%
园艺学院	331	7.77%	259	11.43%	51	9.75%	641	9.10%
动物科技学院	145	3.41%	116	5.12%	32	6.12%	293	4.16%
渔业学院	0	0.00%	50	2.21%	9	1.72%	59	0.84%
经济管理学院	261	6.13%	138	6.09%	35	6.69%	434	6.16%
动物医学院	159	3.73%	172	7.59%	35	6.69%	366	5.19%
食品科技学院	192	4.51%	150	6.62%	37	7.07%	379	5.38%
信息科学技术学院	190	4.46%	50	2.21%	6	1.15%	246	3.49%
公共管理学院	272	6.39%	82	3.62%	28	5.35%	382	5.42%
外国语学院	157	3.69%	50	2.21%	0	0.00%	207	2.94%
人文与社会发展学院	243	5.71%	94	4.15%	9	1.72%	346	4.91%
理学院	103	2.42%	39	1.72%	3	0.57%	145	2.06%
生命科学学院	181	4.25%	164	7.24%	33	6.31%	378	5.36%
金融学院	198	4.65%	131	5.78%	4	0.76%	333	4.73%
草业学院	42	0.99%	27	1.19%	8	1.53%	77	1.09%
马克思主义学院	0	0.00%	11	0.49%	0	0.00%	11	0.16%
工学院	1274	29.92%	116	5.12%	10	1.91%	1400	19.87%
合计	4258	100%	2265	100%	523	100%	7046	100%

注：本科专业水产养殖学毕业生计入动物科技学院，下同。

从学科分布情况来看（图 1-2），本科生分布在 8 个学科，其中工学毕业生人数最多（39.76%），硕士生分布在 10 个学科，其中农学毕业生人数最多（53.20%），博士生分布在 5 个学科，农学毕业生人数最多（60.80%）。按学科专业来看（详见附表），本科生、硕士生和博士生中农学毕业生人数的比例逐步增大。

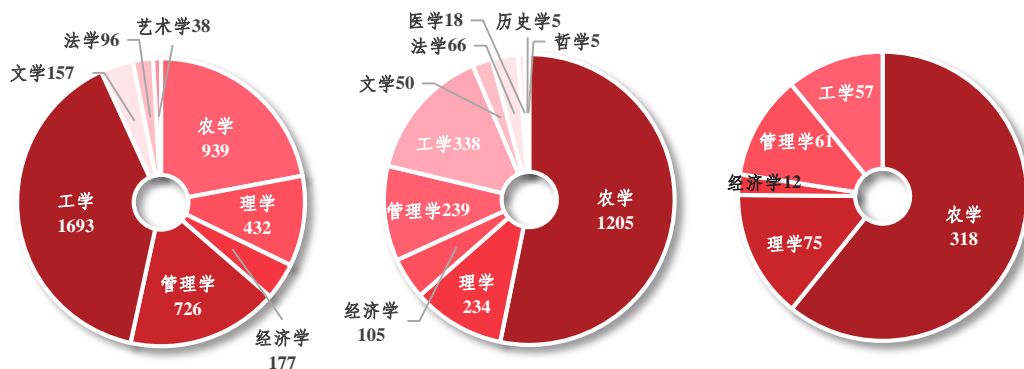


图 1-2 2019 届毕业生学科分布（分学历）



## 1.2 生源地

从生源地分布情况来看（图 1-3），2019 届毕业生超过 300 人的地区有江苏（21.25%）、安徽（9.75%）、河南（8.83%）、山东（8.59%）、河北（5.54%）和山西（4.63%）等，合计占比 58.57%。

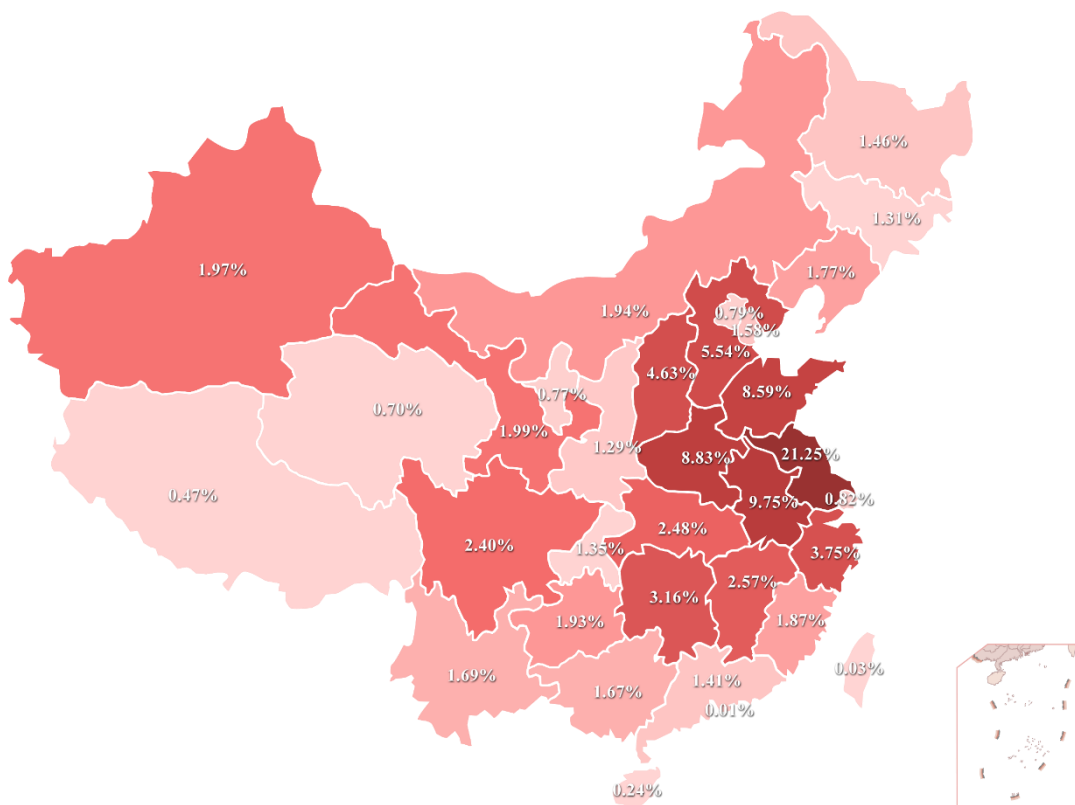


图 1-3 2019 届毕业生生源地分布

## 1.3 性别

我校 2019 届毕业生中男生有 2963 人，占比 42.05%，女生 4083 人，占比 57.95%，男女比为 0.73。从本科生、硕士生和博士生的男女比例来看，博士研究生的男女比例最高，硕士研究生的男女比例最低（图 1-4）。



图 1-4 2019 届毕业生性别分布

## 1.4 民族

2019 届毕业生中共有来自 34 个少数民族的学生 476 人（图 1-5），占全校毕业生总人数的 6.76%。其中本科生 392 人，研究生 84 人（硕士生 69 人，博士生 15 人）。

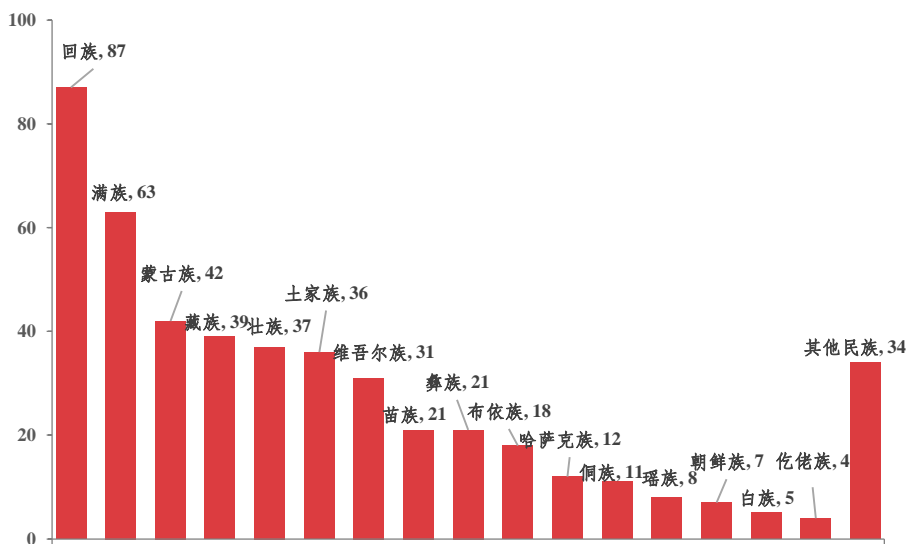


图 1-5 2019 届少数民族毕业生民族分布



## 第二章 毕业生就业情况

### 2.1 毕业生就业整体情况

我校毕业生的毕业去向主要分为协议就业（签就业协议或劳动合同）、升学出国（考取、保送研究生及出国出境深造）、灵活就业（自由职业、自主创业或提供就业证明）、待就业（因再考研、考公务员等原因暂未就业）等形式，除待就业外，其他几种毕业去向均计入就业率。按照教育部就业率统计口径，截至2019年12月10日，我校2019届毕业生就业率为96.15%。

#### 2.1.1 分学历就业情况

从培养阶段来看(图2-1)，本科生就业率为96.34%，研究生就业率为95.88%，其中，硕士生和博士生就业率分别为96.11%和94.84%。

从本科生的就业情况来看，其签约就业率为56.60%（协议就业54.27%、灵活就业2.33%）。39.74%的本科生选择继续深造，其国内升学率31.45%、出国（境）深造率8.29%。

从硕士生的就业情况来看，其签约就业比例为81.68%（协议就业79.78%、灵活就业1.90%）。另有14.43%的硕士生选择继续深造，其中13.64%的硕士生选择在国内继续深造，0.79%的硕士生选择出国（境）继续深造。

从博士生的就业情况来看，其签约就业比例为94.07%（协议就业91.59%、灵活就业2.49%）。另有0.76%的博士生选择出国（境）继续深造。

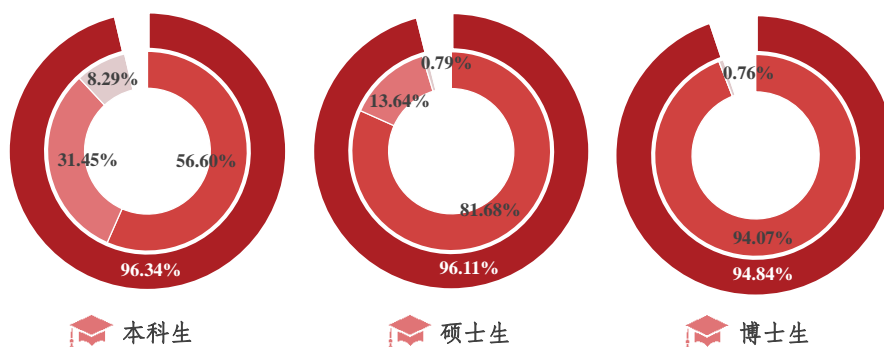


图 2-1 2019 届毕业生分学历就业情况





## 2.1.2 分学院就业情况

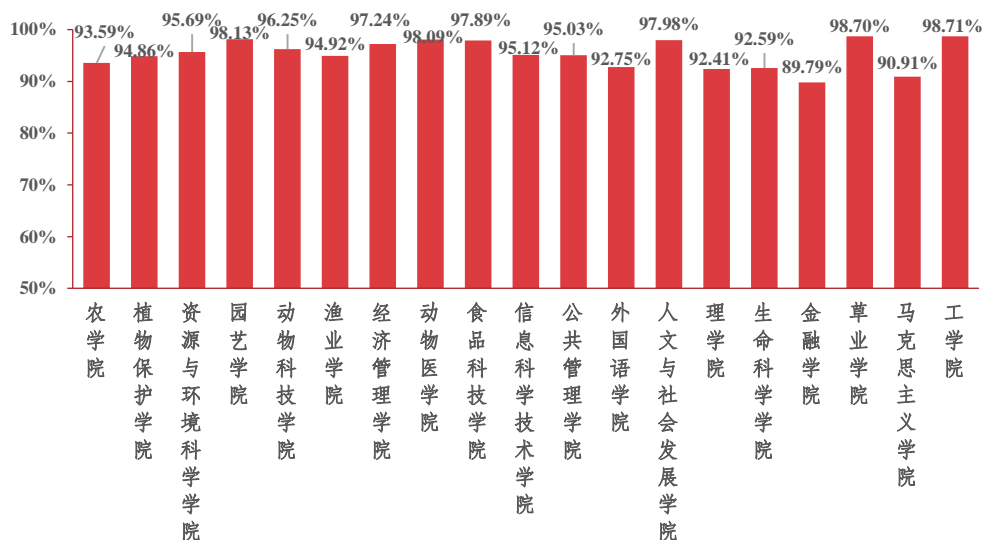


图 2-2 2019 届分学院总体就业情况

从各学院的总体就业情况来看（图 2-2），毕业生总就业率超过 98% 的有工学院（98.71%）、草业学院（98.70%）、园艺学院（98.13%）和动物医学院（98.09%）等 4 个学院，超过学校总体就业率（96.15%）的有 8 个学院。

表 2-1 2019 届毕业生分学院就业情况

学院	本科生			硕士生			博士生	
	总就业率	升学率	出国率	总就业率	升学率	出国率	总就业率	出国率
农学院	96.67%	49.05%	5.24%	90.83%	35.32%	1.38%	93.10%	0.00%
植物保护学院	92.86%	57.14%	6.25%	96.91%	20.10%	1.03%	92.19%	1.56%
资源与环境科学学院	96.81%	40.43%	8.51%	95.59%	18.14%	0.00%	93.06%	0.00%
园艺学院	96.37%	34.74%	6.65%	100.00%	16.22%	2.32%	100.00%	0.00%
动物科技学院	97.93%	51.72%	6.90%	93.97%	14.66%	0.00%	96.88%	0.00%
渔业学院	-	-	-	98.00%	4.00%	2.00%	77.78%	0.00%
经济管理学院	97.32%	24.14%	13.79%	97.10%	8.70%	0.00%	97.14%	0.00%
动物医学院	98.11%	54.09%	5.66%	98.26%	11.63%	0.58%	97.14%	2.86%
食品科技学院	97.40%	35.94%	9.90%	99.33%	6.00%	1.33%	94.59%	2.70%
信息科学技术学院	95.79%	28.95%	8.95%	92.00%	12.00%	2.00%	100.00%	0.00%
公共管理学院	94.85%	19.49%	12.50%	96.34%	12.20%	0.00%	92.86%	0.00%
外国语学院	92.99%	15.29%	8.92%	92.00%	0.00%	2.00%	-	-
人文与社会发展学院	98.35%	22.22%	5.35%	96.81%	4.26%	0.00%	100.00%	0.00%
理学院	90.29%	33.01%	11.65%	97.44%	7.69%	0.00%	100.00%	0.00%
生命科学学院	90.06%	48.62%	5.52%	95.12%	12.80%	0.00%	93.94%	3.03%
金融学院	88.38%	25.25%	20.20%	91.60%	1.53%	0.00%	100.00%	0.00%
草业学院	97.62%	40.48%	11.90%	100.00%	11.11%	0.00%	100.00%	0.00%
马克思主义学院	-	-	-	90.91%	9.09%	0.00%	-	-
工学院	98.74%	24.57%	6.12%	98.28%	3.45%	0.86%	100.00%	0.00%
合计	96.34%	31.45%	8.29%	96.11%	13.64%	0.79%	94.84%	0.76%



从各学院的就业情况来看（表 2-1），本科生就业率较高的学院有工学院（98.74%）、人文与社会发展学院（98.35%）和动物医学院（98.11%），硕士生就业率较高的学院有草业学院（100%）、园艺学院（100%）和食品科技学院（99.33%）。

### 2.1.3 分学科分专业就业情况

#### （1）本科生情况

从学科来看（表 2-2），本科生分学科总就业率从高到低依次为工学、法学、艺术学、农学、管理学、文学、理学和经济学。

从专业来看，生态学、环境工程、风景园林等 13 个本科专业的就业率为 100%（详见附表）。

表 2-2 2019 届毕业生分学科就业情况

学科	本科生		硕士生		博士生	
	总就业率	升学出国率	总就业率	升学出国率	总就业率	出国率
农学	96.06%	54.21%	95.77%	19.75%	94.65%	0.33%
理学	92.82%	49.31%	96.58%	15.38%	96.00%	2.86%
经济学	92.09%	53.11%	94.29%	4.76%	100.00%	0.00%
管理学	95.18%	33.33%	95.40%	7.95%	95.08%	0.00%
工学	98.52%	32.78%	98.52%	7.10%	92.98%	1.92%
文学	92.99%	24.20%	92.00%	2.00%	-	-
法学	97.92%	36.46%	96.97%	4.55%	-	-
艺术学	97.37%	15.79%	-	-	-	-
医学	-	-	100.00%	5.56%	-	-
哲学	-	-	100.00%	0.00%	-	-
历史学	-	-	80.00%	0.00%	-	-

#### （2）研究生情况

从学科来看，硕士生分学科总体就业率从高到低依次为医学、哲学、工学、法学、理学、农学、管理学、经济学、文学、历史学。遗传学、农药学、海洋科学等 63 个硕士专业的就业率为 100%（详见附表）。

博士生分学科总体就业率从高到低依次为经济学、理学、管理学、农学、工学。遗传学、生物信息学、种子科学与技术等 34 个博士专业的就业率为 100%（详见附表）。



## 2.2 签约就业情况

学校对 2019 届在国内直接就业毕业生的具体就业情况进行统计，重点对就业单位性质、就业地域流向、就业行业分布等数据进行分析。

### 2.2.1 就业单位性质情况

2019 届毕业生签约单位性质以企业（81.57%）和机关事业单位（16.57%）为主（表 2-3），其中民营企业比例最高（59.38%），其次是国有企业（15.19%）、科研教育事业单位（9.11%）、三资企业（7.00%）、其他事业单位单位（4.97%）和机关单位（2.49%）。

本科生签约单位性质以企业为主，占比达 90.00%，其中民营企业 67.71%，国有企业比例 16.23%，三资企业比例 6.05%；其次是机关事业单位 8.33%，其中党政机关 2.32%，科研教育单位及其他事业单位 6.01%。

硕士生签约单位性质以企业为主，占比达 77.67%，其中民营企业 53.31%，国有企业 15.38%，三资企业 8.99%；其次是机关事业单位 20.01%，其中党政机关 2.98%，科研教育单位比例 10.03%，其他事业单位 7.00%。

博士生签约单位性质以机关事业单位为主，占比达 80.69%，其中科研教育单位 74.75%，其他事业单位 5.94%；企业就业比例为 19.31%，其中民营企业 17.82%，国有企业 1.49%。

表 2-3 2019 届毕业生就业单位性质情况

单位性质	本科生	硕士生	博士生	全校
民营企业	67.71%	53.31%	17.82%	59.38%
国有企业	16.23%	15.38%	1.49%	15.19%
三资企业	6.05%	8.99%	0.00%	7.00%
机关	2.32%	2.98%	0.00%	2.49%
基层项目	1.20%	1.93%	0.00%	1.45%
科研教育事业单位	2.71%	10.03%	74.75%	9.11%
其他事业单位	3.31%	7.00%	5.94%	4.97%
部队	0.39%	0.17%	0.00%	0.28%
自主创业	0.09%	0.22%	0.00%	0.14%



## 2.2.2 就业地域流向情况

从就业地域分布来看(图 2-3),除台港澳以外,我校毕业生就业去向在全国 31 个省、市、自治区均有分布。其中,人数较多的地区有江苏(53.65%)、上海(8.14%)、浙江(5.94%)、广东(5.50%)、山东(3.57%)、北京(2.99%)和安徽(2.42%)。本科生、硕士生和博士生均以留在江苏就业的人数居多(表 2-4)。

表 2-4 2019 届毕业生就业地域流向分布

实际所在地	本科生	硕士生	博士生
北京市	2.75%	3.25%	3.47%
天津市	1.63%	0.99%	0.00%
河北省	2.06%	1.16%	1.98%
山西省	0.69%	0.44%	0.99%
内蒙古自治区	1.07%	0.28%	0.00%
辽宁省	0.34%	0.22%	0.50%
吉林省	0.21%	0.11%	0.00%
黑龙江省	0.26%	0.28%	0.50%
上海市	7.38%	9.54%	4.46%
江苏省	51.69%	57.33%	43.07%
浙江省	5.28%	6.12%	11.88%
安徽省	2.10%	2.65%	3.96%
福建省	1.54%	0.33%	0.50%
江西省	0.21%	1.05%	2.97%
山东省	2.53%	4.58%	6.44%
河南省	1.24%	2.48%	4.46%
湖北省	1.12%	1.16%	0.99%
湖南省	1.37%	0.72%	1.98%
广东省	6.86%	3.47%	7.92%
广西壮族自治区	0.90%	0.88%	0.00%
海南省	0.04%	0.22%	0.00%
重庆市	0.86%	0.39%	0.99%
四川省	1.50%	0.72%	0.99%
贵州省	0.99%	0.39%	0.00%
云南省	1.33%	0.22%	0.00%
西藏自治区	0.69%	0.17%	0.00%
陕西省	0.73%	0.06%	1.98%
甘肃省	0.39%	0.33%	0.00%
青海省	0.60%	0.06%	0.00%
宁夏回族自治区	0.43%	0.11%	0.00%
新疆维吾尔自治区	1.20%	0.33%	0.00%

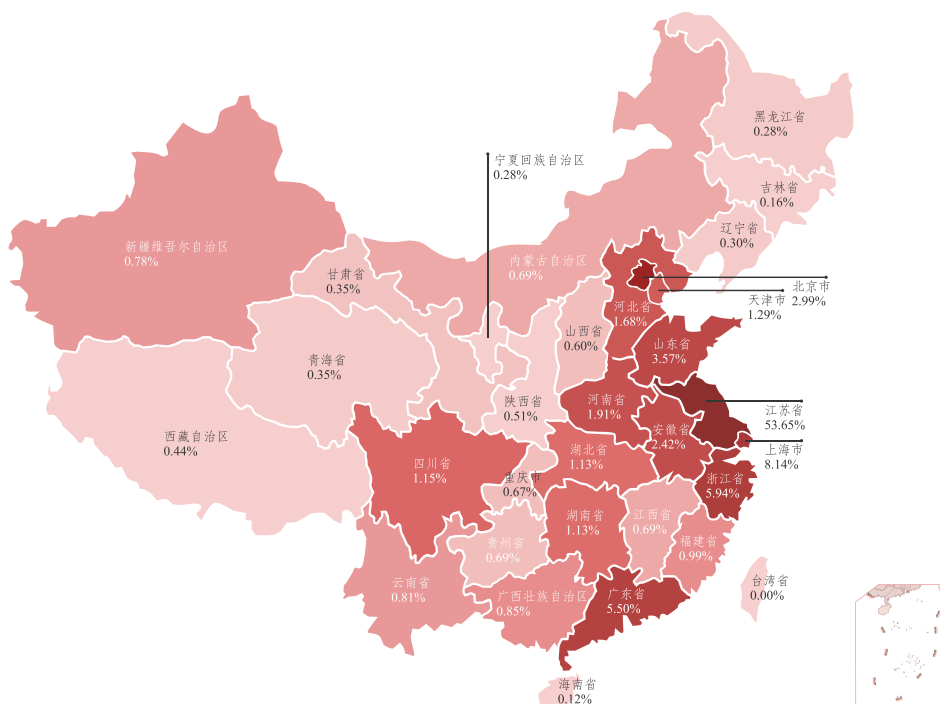


图 2-3 2019 届毕业生就业地域流向分布 (全国)

从毕业生就业城市来看 (图 2-4), 十大就业城市依次为南京、上海、苏州、杭州、无锡、北京、深圳、常州、扬州和广州, 主要集中在国内一线城市和长三角地区主要城市。

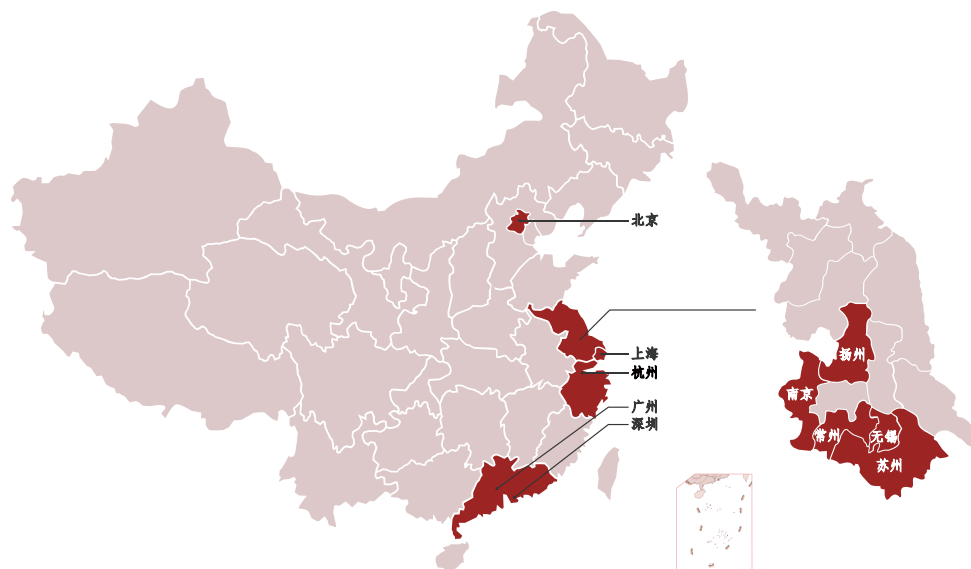


图 2-4 2019 届毕业生十大就业城市分布

我校超过一半毕业生留在江苏就业。从江苏省内毕业生就业分布情况来看, 苏南地区 (南京、苏州、无锡、常州、镇江) 就业比例达 88.12%, 苏中地区 (扬

州、泰州、南通)比例为 5.66%，苏北地区(徐州、连云港、淮安、盐城、宿迁)比例为 6.22%。从各市就业分布情况来看，南京居于首位，达到省内就业的 68.83%。其他城市就业比例依次是苏州(8.92%)、无锡(5.45%)、常州(3.26%)、扬州(2.96%)、盐城(1.93%)、南通(1.72%)、镇江(1.67%)、徐州(1.42%)、淮安(1.37%)、泰州(0.99%)、连云港(0.77%)、宿迁(0.73%)。

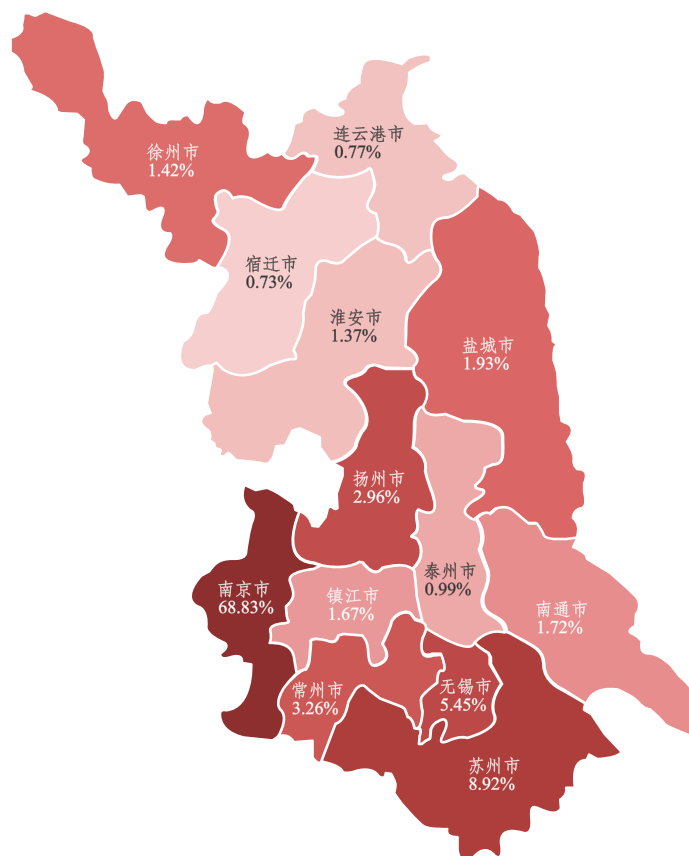


图 2-5 2019 届毕业生就业地域流向分布(江苏省)

从服务国家“一带一路”战略来看，我校去“一带一路”重点省市就业的毕业生占直接就业毕业生人数的 26.73%。从沿海重点就业地域来看，长三角地区是毕业生就业首选区域，就业人数占直接就业毕业生人数的 70.14%。此外，我校毕业生选择“长江经济带”地区就业占直接就业毕业生人数的 76.40%。

### 2.2.3 就业单位行业情况

统计显示，2019 届毕业生主要分布在农、林、牧、渔、业，制造业，科学研究与技术服务业等多个行业就业。其中，到农、林、牧、渔业就业的毕业生比例



最高 (16.23%)，其他比例较高的行业主要有制造业 (14.80%)，科学研究和技术服务业 (11.39%)，教育 (10.75%)，信息传输、软件和信息技术服务业 (7.99%) 及金融业 (6.05%) 等 (图 2-5)。

本科生就业人数排名前三的行业依次是制造业 (21.64%)，信息传输、软件和信息技术服务业 (10.56%) 及农、林、牧、渔业 (9.06%)；硕士生就业人数最多的依次是农、林、牧、渔业 (24.04%)，科学研究和技术服务业 (17.59%) 及教育 (9.10%)；博士生就业人数最多的依次是教育 (49.01%)，农、林、牧、渔业 (28.71%) 及科学研究和技术服务业 (11.39%)。

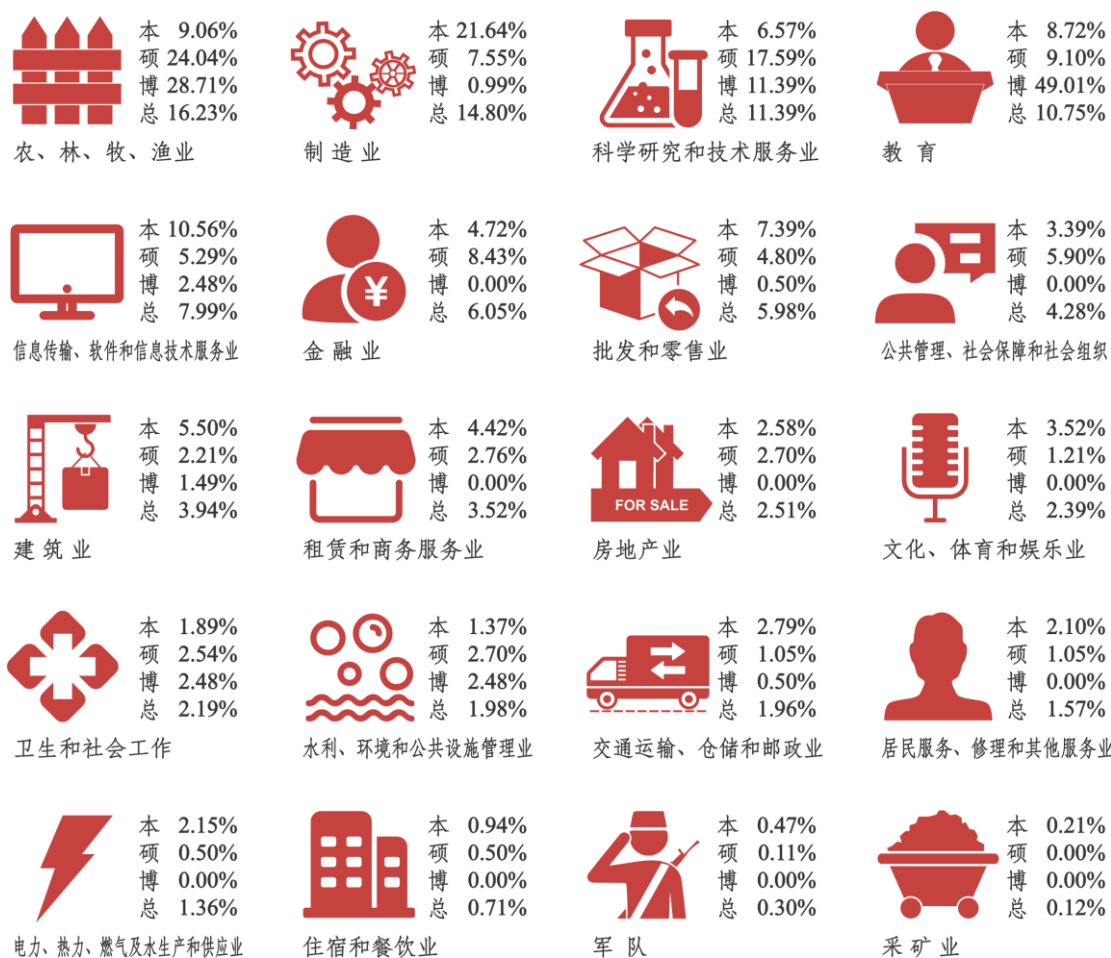


图 2-6 2019 届毕业生用人单位行业分布

## 2.2.4 重点单位就业情况

从 2019 届毕业生用人单位情况来看，420 余名毕业生在世界 500 强单位及其子公司工作，另有 990 余名毕业生到中国 500 强、中国民营企业 500 强及行





业龙头企业等单位就业（表 2-5）。此外，300 余名毕业生前往高校、中科院系统及省级农科院等科研院所工作。

表 2-5 毕业生到重点单位就业情况（部分）

单位名称	人数	单位名称	人数
中国建筑集团	71	潍柴动力	14
苏宁集团	56	徐工集团	14
比亚迪集团	55	格力电器	14
新东方集团	49	雅居乐建设集团	13
南京金斯瑞	34	中国医药集团	12
中国农业银行	30	国家电网	11
上海汽车集团	27	南京健友生化制药	11
药明康德集团	27	京东方科技集团	11
中国工商银行	25	正邦集团	11
宁波银行	22	中国移动	11
中国建设银行	21	江苏银行	9
中国中铁建工集团	19	新希望六和	9
华润集团	18	郑州宇通集团	9
农村商业银行	18	中国邮政银行	9
中国电信	16	中国重汽集团	9
牧原食品	15	交通银行	8
伊利集团	14	正大集团	8
瑞声集团	14	中国银行	8

注：以上选取毕业生超过 8 人的企业单位。

## 2.3 国内升学与出国（境）深造情况

全校 2019 届本科生继续深造的有 1692 人，占本科毕业生总数的 39.74%，其中国内升学 1339 人，占本科毕业生总数的 31.45%；出国（境）深造 353 人，占本科毕业生总数 8.29%。

2019 届硕士生国内升学人数为 309 人，占硕士毕业生总数的 13.64%，国内“双一流”建设高校及中科院等科研院所为主要深造单位，出国深造 18 人；博士研究生出国深造 4 人。硕士生升学率较高的学院有农学院（35.32%）、植物保护学院（20.10%）、资源与环境科学学院（18.14%）、园艺学院（16.22%）和动物科技学院（14.66%）。硕士生出国率较高的学院有园艺学院（2.32%）、信息科学技术学院（2.00%）、渔业学院（2.00%）和外国语学院（2.00%）等 4 个学院。



### 2.3.1 本科生国内升学情况

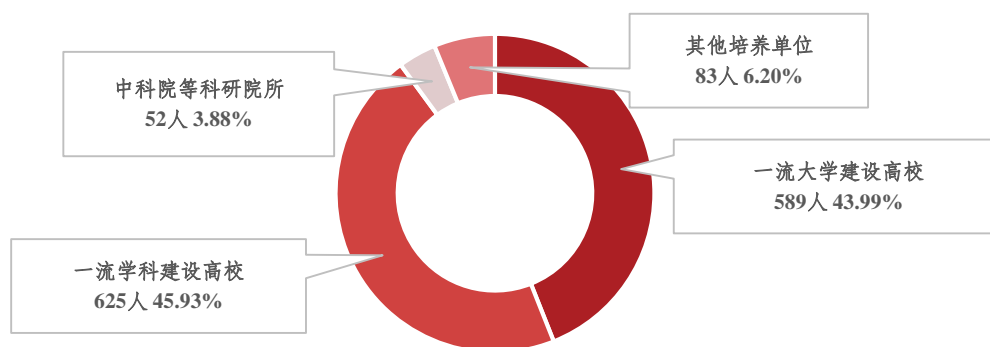


图 2-7 2019 届本科生国内升学单位类型情况

2019 届本科生国内升学的培养单位共计 185 个。本科生到“双一流”建设高校深造的比例为 89.92%，其中一流大学建设高校 589 人（表 2-6），一流学科建设高校 625 人。此外，中国科学院等科研院所 52 人，其他培养单位 83 人（图 2-7）。

表 2-6 2019 届本科生国内升学单位情况（一流大学建设高校）

所在地	高校名称	人数	所在地	高校名称	人数
北京	北京大学	10	安徽	中国科学技术大学	11
	中国人民大学	9	福建	厦门大学	10
	清华大学	1	山东	山东大学	7
	北京航空航天大学	7	中国海洋大学	5	
	北京理工大学	10	河南	郑州大学	3
	中国农业大学	36	湖北	武汉大学	12
	中央民族大学	1	华中科技大学	11	
天津	南开大学	16	湖南	中南大学	11
	天津大学	13		国防科技大学	1
辽宁	大连理工大学	9	广东	湖南大学	10
吉林	吉林大学	4		中山大学	22
黑龙江	哈尔滨工业大学	5	华南理工大学	20	
上海	复旦大学	22	重庆	重庆大学	13
	同济大学	18	四川	四川大学	13
	上海交通大学	29	电子科技大学	6	
	华东师范大学	18	云南	云南大学	5
江苏	南京大学	61	陕西	西安交通大学	4
	东南大学	25		西北农林科技大学	12
浙江	浙江大学	93	西北工业大学	11	
			甘肃	兰州大学	9

本科生国内升学分为免试推荐（保送）和考取研究生，保送研究生 643 人，其中在本校继续读研的有 171 人，保送到其他单位的人数为 472 人；考取研究生 696 人，其中考取本校的有 189 人，考取其他单位的有 507 人。升学本校读研的本科生占国内升学总人数的 26.89%。

从各学院的本科生升学率来看，升学率较高的 5 个学院依次为植物保护学院（57.14%）、动物医学院（54.09%）、动物科技学院（51.72%）、农学院（49.05%）和生命科学学院（48.62%）。

### 2.3.2 本科生出国（境）深造情况

本科生共有 353 人出国（境），去向涉及 22 个国家和地区（图 2-8），出国人数较多的国家有英国（38.35%）、澳大利亚（13.92%）和美国（10.51%）。

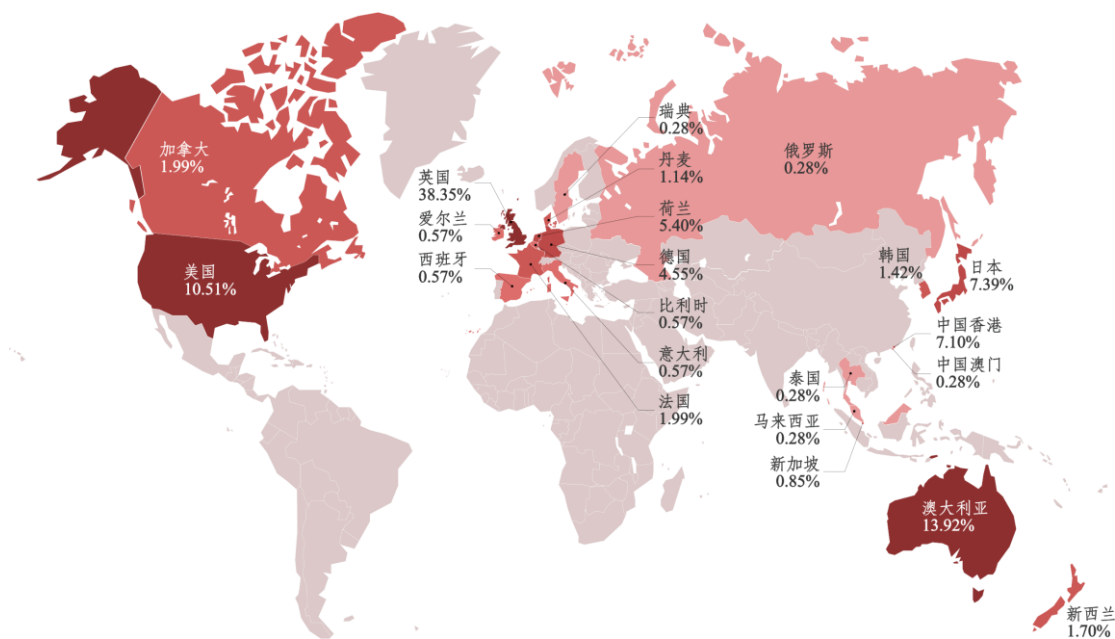


图 2-8 2019 届本科生出国（境）地域分布

从出国（境）深造单位情况来看，以 2019 年 QS 世界大学排名榜单为例，共有 273 名（占比 77.34%）到世界 200 强单位深造（表 2-7）。



表 2-7 2019 届部分本科生出国（境）深造去向情况

国家（地区）	院校	人数	国家（地区）	院校	人数
爱尔兰	都柏林大学学院	1	新加坡	新加坡国立大学	3
	都柏林圣三一大学	1	新西兰	奥克兰大学	4
澳大利亚	阿德莱德大学	1	美国	埃默里大学	1
	澳洲国立大学	3		波士顿大学	1
	昆士兰大学	8		杜克大学	1
	莫纳什大学	1		佛罗里达大学	1
	墨尔本大学	9		哥伦比亚大学	3
	西澳大利亚大学	3		哈佛大学	1
	悉尼大学	15		加州大学圣地亚哥分校	2
	新南威尔士大学	8		凯斯西储大学	1
	比利时	鲁汶大学		2	康奈尔大学
丹麦	哥本哈根大学	3		马里兰大学帕克分校	1
德国	德累斯顿工业大学	2		南加州大学	2
	卡尔斯鲁厄理工学院	1		纽约大学	1
	慕尼黑大学	1		普渡大学	1
	慕尼黑工业大学	1		威斯康星大学	1
韩国	汉阳大学	1		伊利诺伊大学香槟分校	2
	延世大学	1		约翰霍普金斯大学	3
荷兰(尼德兰)	埃因霍芬理工大学	1		佐治亚理工学院	1
	莱顿大学	1		埃克塞特大学	1
	瓦赫宁根大学	15		爱丁堡大学	6
	乌德勒支大学	1		巴斯大学	1
加拿大	阿尔伯塔大学	1		伯明翰大学	13
	滑铁卢大学	1		布里斯托大学	4
	麦克马斯特大学	2		帝国理工学院	4
	英属哥伦比亚大学	1		杜伦大学	15
马来西亚	马来亚大学	1		格拉斯哥大学	3
日本	北海道大学	1		华威大学	9
	大阪大学	1		卡迪夫大学	1
	东北大学	1	利物浦大学	1	
	东京大学	3	利兹大学	8	
	九州大学	1	伦敦大学学院	12	
瑞典	斯德哥尔摩大学	1	伦敦国王学院	16	
中国香港	香港城市大学	9	曼彻斯特大学	12	
	香港大学	6	南安普顿大学	5	
	香港科技大学	2	诺丁汉大学	2	
	香港理工大学	1	谢菲尔德大学	12	
	香港中文大学	5			

注：以上选取的高校以 QS 世界大学排名前 200 所高校为参考。

从各学院的本科生出国率来看，出国率较高的学院有金融学院（20.20%）、经济管理学院（13.79%）、公共管理学院（12.50%）和理学院（11.65%）。



## 2.4 离校未就业情况

截至 12 月 10 日，学校共有 271 名 2019 届毕业生暂未就业。其中，本科生 156 人未就业（图 2-9），主要原因包括求职中、拟升学和拟参加公招考试等；硕士研究生未就业的最主要原因是拟参加公招考试（47.73%），此外，部分研究生在年底答辩，离校前暂未落实就业单位或来不及完成签约等。

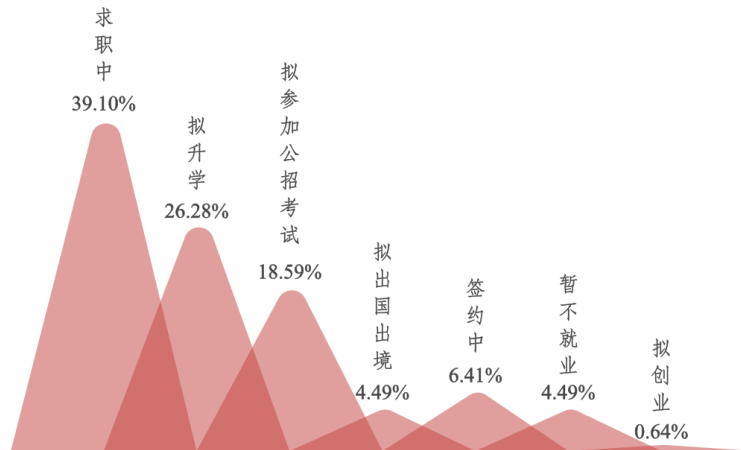


图 2-9 2019 届本科生离校未就业情况

## 第三章 校园招聘活动情况

2018-2019 学年，我校共举办各类校园招聘活动 584 场次，参会单位达到 1778 家次。来校招聘的用人单位涵盖了农、林、牧、渔业，制造业以及科学研究和技术服务业等各行业，以民营企业为主，分布在全国各地，其中来自江苏、上海、北京及浙江的用人单位较多。

### 3.1 招聘活动概况

学校共举办的各类招聘活动包括专场宣讲会 552 场、区域招聘会 18 场、行业专场招聘会 9 场、综合类招聘会 2 场、实习生招聘会 1 场以及大型供需洽谈会 2 场，来校举办专场宣讲会的用人单位最多（图 3-1）。其中，“农业对外合作‘猎英行动计划’——2018~2019 毕业季农业走出去企业校园招聘活动”是该校与农业农村部联合举办，响应国家“一带一路”的方针政策，积极鼓励学生走出国门的涉外就业招聘会。

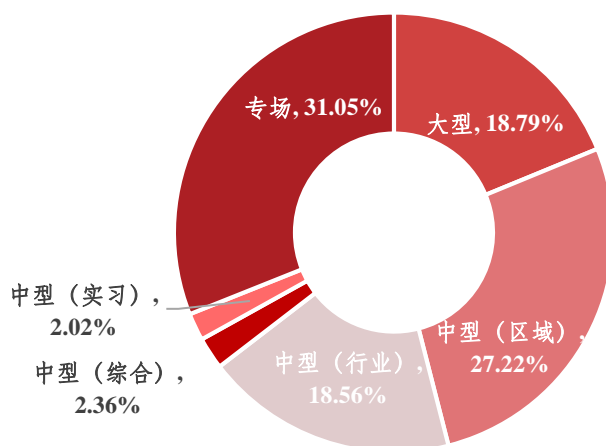


图 3-1 各类招聘活动参会单位数量分布

### 3.2 招聘单位性质分布

从用人单位性质分布来看（图 3-2），来校参与校园招聘活动的用人单位中，



民营企业共有 1241 家次，比例最高（69.80%）。其次是国有及集体企业，港澳台及外资企业，分别为 258 家次（14.51%）和 229 家次（12.88%）。

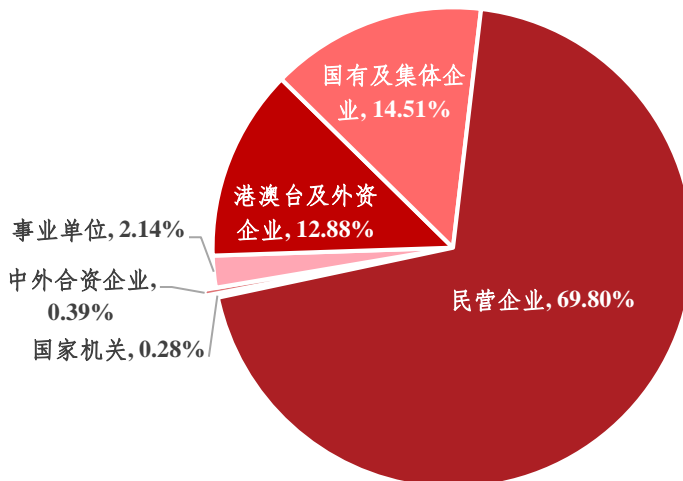


图 3-2 各类招聘活动参会单位性质分布

### 3.3 招聘单位行业分布

从行业分布来看（图 3-3），来校进行校园招聘活动的单位中，农、林、牧、渔业占比最高，达到 30.20%，其次为制造业、科学研究和技术服务业及批发和零售业，分别占 19.35%、16.20%、7.26%。

学校高度重视毕业生服务农业领域就业，积极做好相关用人单位的招聘信息宣传等招聘服务工作。与往年相比，农、林、牧、渔业的用人单位进校数量大幅度提升，为我校涉农专业毕业生提供了更多就业选择。



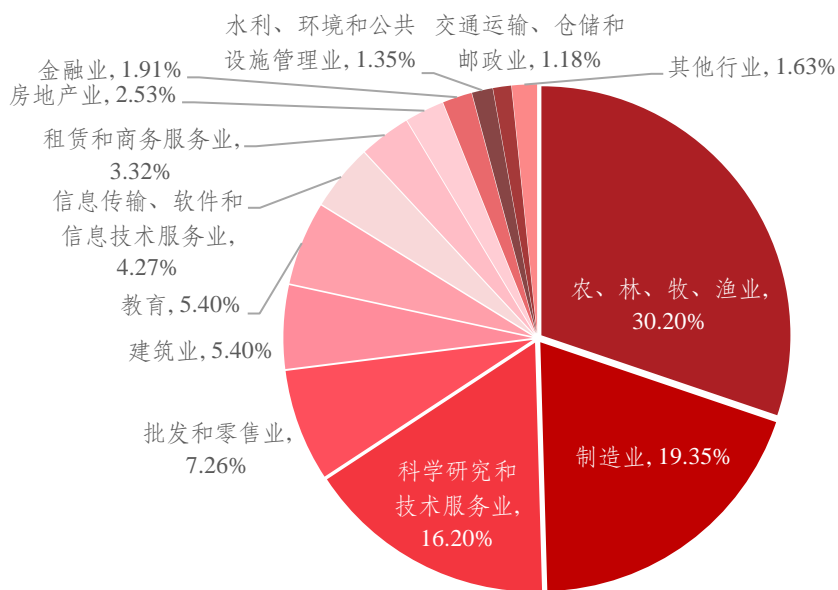


图 3-3 各类招聘活动参会单位行业分布

### 3.4 招聘单位地域分布

来校招聘的用人单位主要分布在江苏、上海、北京、浙江及广东等地(图 3-4), 占全部用人单位的 84.42%。其中江苏的用人单位最多, 比例达 59.90%, 上海、北京、浙江和广东分别占 11.02%、5.01%、4.33%和 4.16%。

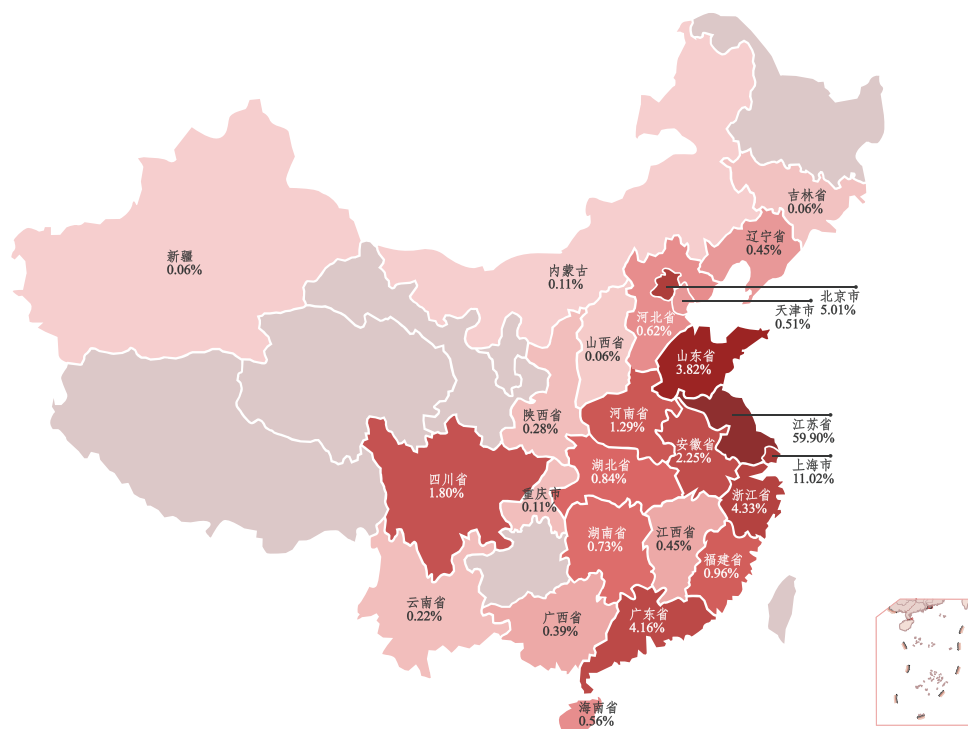


图 3-4 各类招聘活动参会单位地域分布



## 第四章 就业质量评价及反馈

### 4.1 调研说明

本章通过针对毕业生分阶段及用人单位的调研反馈，分析了我校 2019 届毕业生的求职过程、求职结果、毕业生对学校以及用人单位对我校毕业生和我校毕业生就业服务工作的评价情况。

### 4.2 数据来源

本章以我校自主调研和江苏省教育厅调研为数据依据，以我校 2019 届毕业生和 2018-2019 学年来校招聘的用人单位为调查对象。

学校自主调研了毕业生的就业信息来源、薪酬等内容，随机抽取 2019 届签约就业的毕业生，共回收调查问卷 1781 份，其中本科生 1128 人，研究生 653 人。学校对来校招聘的用人单位进行对毕业生和学校服务的满意度调查，共回收问卷 558 份。毕业生对母校满意度以及工作满意度等数据来源于江苏省教育厅相关调研。

### 4.3 结果分析

#### 4.3.1 就业与签约信息来源

##### （1）就业信息来源

数据显示，在签约就业的毕业生中，学校是毕业生就业信息来源的重要渠道，“院校就业网发布信息”和“院校举办的招聘会”作为就业信息来源的比例均超过 60%（图 4-1），这体现了学校就业市场建设、就业信息服务和招聘服务工作的重要性。此外，社会专门招聘类网站、校友师长来源信息、家庭亲友提供信息、目标单位网站以及就业实习等也为毕业生提供了丰富的就业信息。

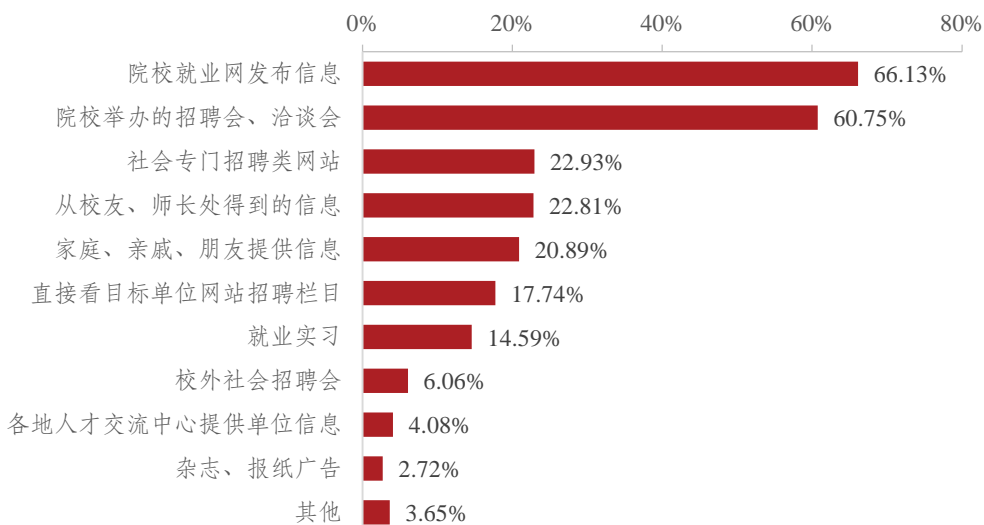


图 4-1 毕业生就业信息来源（按重要程度选 3 项）

## （2）签约信息来源

数据显示，在签约就业的毕业生中，“院校举办的招聘会、洽谈会”和“院校就业网发布信息”位列毕业生签约单位信息来源的前两位（图 4-2）。信息来源结果体现了学校招聘活动及信息发布工作对于毕业生求职签约的价值，此外社招网站、就业实习等各类信息渠道在学生求职签约中也发挥了重要作用。

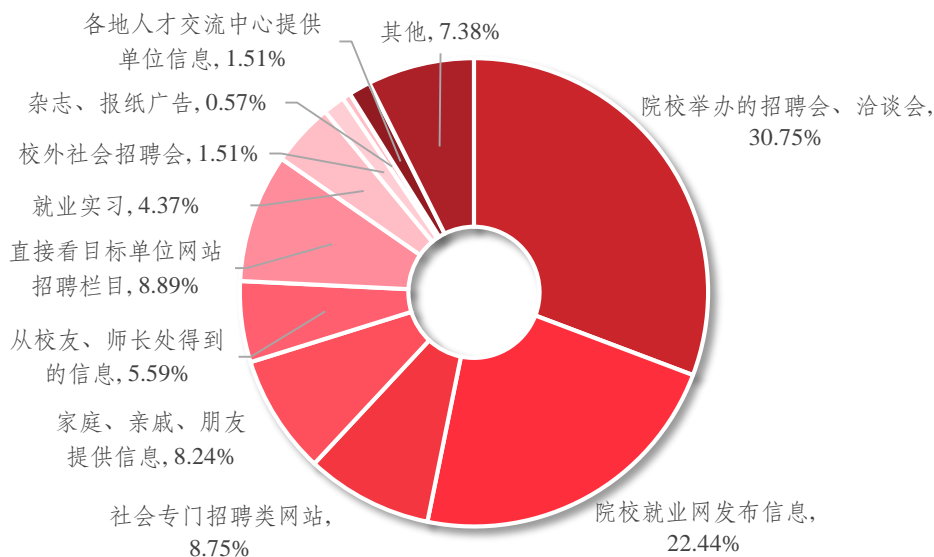


图 4-2 毕业生签约单位信息来源



### 4.3.2 毕业生求职结果评价

#### (1) 薪资水平

从毕业生预期薪资和实际薪资水平来看（图 4-3），2019 届毕业生预期平均月薪为本科生 7419 元，硕士生 8679 元，博士生 11273 元。调研结果显示，毕业生在试用期后实际平均月薪为本科生 6503 元，硕士生 7454 元，博士生 9500 元。

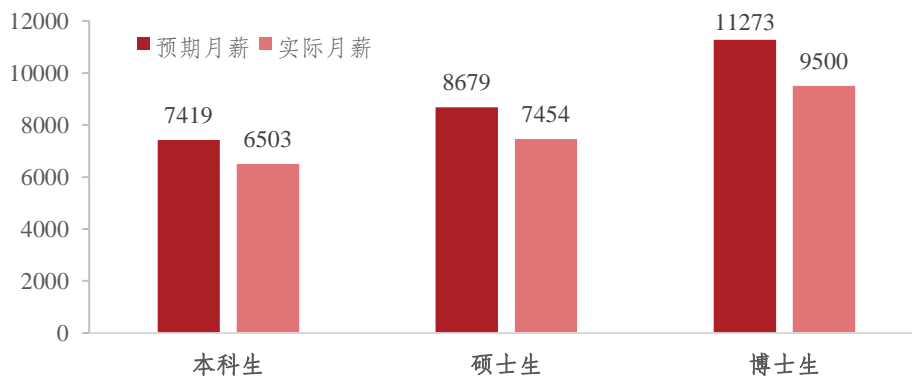


图 4-3 毕业生预期月薪与实际月薪情况对比（分学历）

从毕业生月薪分布情况来看（图 4-4），本科生和硕士生月薪在 5000-8000 元的人数比例较高，均超过 70%。本科生月薪在 5000 元及以上的比例合计 88.20%，硕士生月薪在 5000 元及以上的比例为 97.37%。博士生试用期后月薪均在 5000 元以上，博士生月薪在 8000 元以上的比例接近七成。

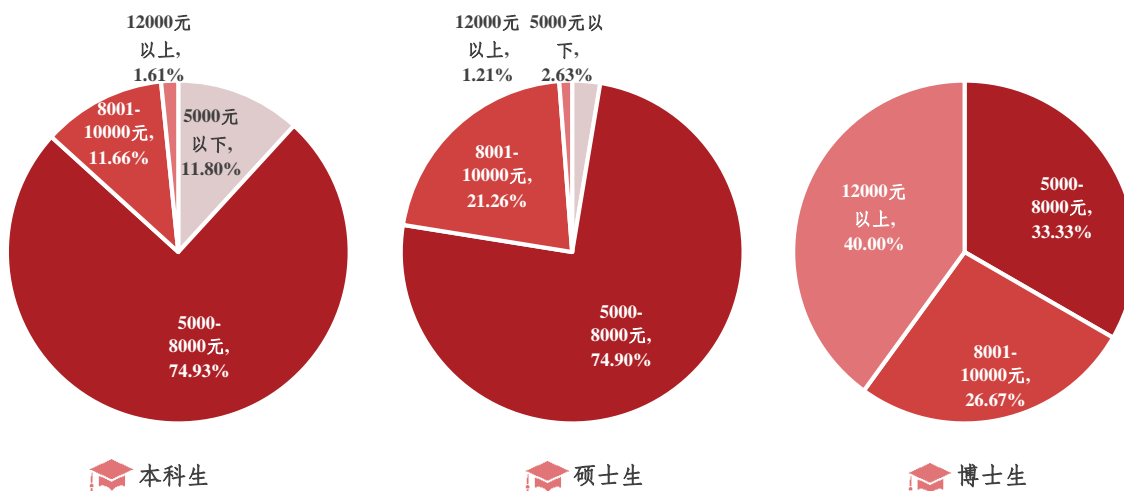


图 4-4 毕业生月薪水平分布（分学历）

## (2) 工作与专业相关度

数据显示,我校毕业生初次就业岗位的专业相关度较高,同时研究生对口度要高于本科生(图 4-5)。本科生从事专业相关工作岗位的比例为 69.89%(其中非常对口 9.24%,比较对口 28.56%),硕士生从事专业相关工作的有 74.32%(其中非常对口 10.38%,比较对口 37.89%),博士生专业对口度较高,从事专业相关工作的达到 97.83%。

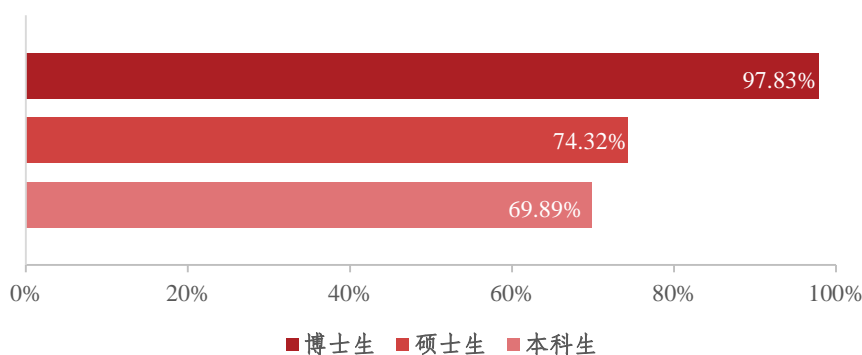


图 4-5 毕业生从事工作与专业相关度(分学历)

## (3) 工作满意度

数据显示,毕业生的学历越高,其工作满意度相对更高(图 4-6)。本科生、硕士生和博士生的工作满意度分别为 81.51%、81.91%和 93.48%。

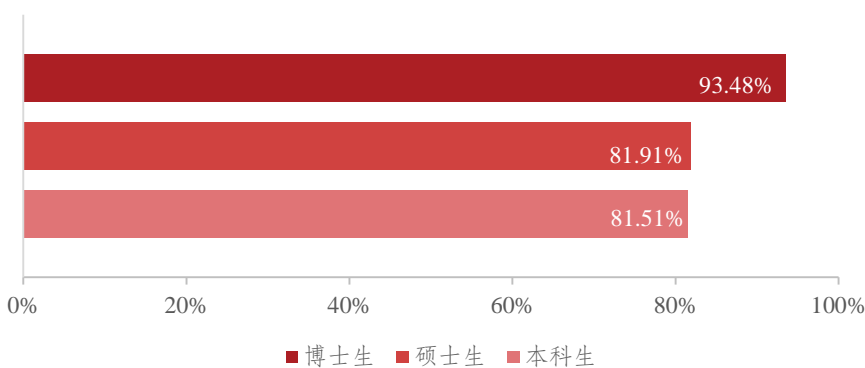


图 4-6 毕业生工作满意度(分学历)

### 4.3.3 毕业生对学校的满意度

#### (1) 总体满意度

2019 届毕业生对母校总体评价的累计满意度较高(图 4-7),本科生满意度



为 96.65%，硕士生满意度为 97.54%，博士生满意度为 96.18%。

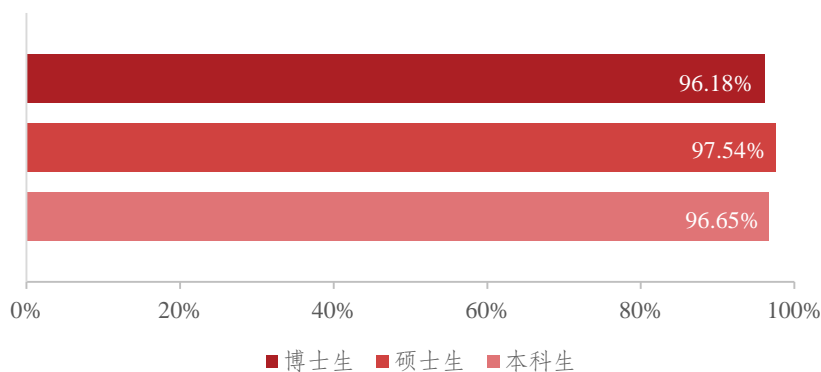


图 4-7 毕业生母校满意度（分学历）

## （2）对就业指导服务的满意度

从毕业生对学校就业指导服务工作的评价来看，92.25%的毕业生对学校就业指导服务工作表示“非常满意”或“满意”（图 4-8）。

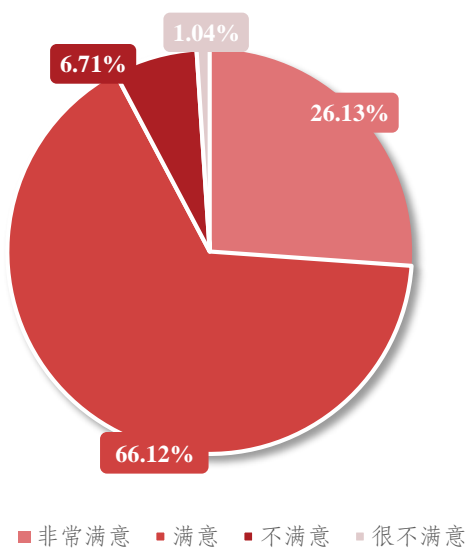


图 4-8 毕业生对就业指导服务的满意度

### 4.3.4 用人单位反馈

#### （1）用人单位对我校服务工作的满意度

数据显示，来校招聘用人单位对我校各项就业服务工作高度认可，总体满意度为 93.27%（图 4-9）。发布招聘信息、组织招聘活动、就业派遣等各维度的满意度均在九成以上。



图 4-9 用人单位对就业服务工作的满意度

### (2) 用人单位对毕业生的满意度

数据显示，来校招聘的用人单位对我校毕业生的总体满意度为 96.92%，处于较高水平（表 4-1）。用人单位在职业道德、知识结构、工作能力等三个维度对毕业生评价的累计满意度均在九成以上。

表 4-1 用人单位对毕业生的满意度

评价指标\满意程度	非常满意	比较满意	一般	不太满意
职业道德	44.38%	52.36%	2.36%	0.91%
知识结构	39.27%	55.09%	4.91%	0.73%
工作能力	38.25%	56.65%	4.19%	0.91%
总体满意度	43.48%	53.44%	2.36%	0.72%

### (3) 影响毕业生就业质量的因素反馈

用人单位认为影响就业质量的因素中，毕业生的“工作态度”最重要，其次是“团队合作精神”“分析与解决问题能力”等因素（图 4-10）。



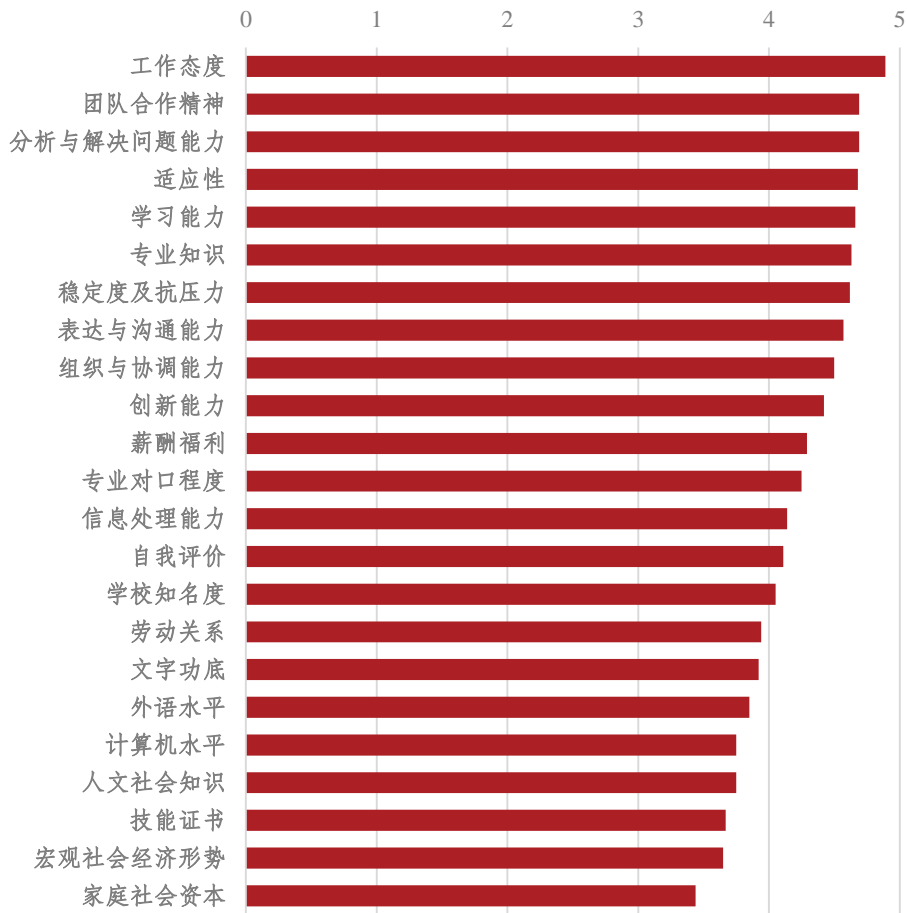


图 4-10 影响毕业生就业质量的因素

注：1~5 分别代表“不重要”“不太重要”“一般”“重要”和“非常重要”。

## 第五章 毕业生就业工作做法

南京农业大学高度重视毕业生就业创业工作，积极贯彻落实国家、教育部及江苏省关于促进高校毕业生就业创业工作的决策部署，主动适应经济社会发展需求，遵循高水平研究型大学发展和人才成长规律，围绕“农业特色世界一流大学”建设目标以及“世界一流、中国特色、南农品格”人才培养目标，坚持“以人为本、德育为先、能力为重、全面发展”的工作理念，将大学生就业创业工作摆在突出的重要位置，努力促进广大毕业生实现更高质量和更充分的就业。我校获评“2019年度全国创新创业典型经验高校”。

### 5.1 指导升级，护航大学生职业发展

#### (1) 广泛开展调研，引领就业指导模式向精准化升级

按照教育部办公厅对于高校毕业生精准就业服务的工作要求，全年共面向 27 位教师、1547 名低年级本科生、1652 名高年级本科生和 1423 名研究生开展就业指导现状和需求调查，面向全体 2019 届毕业生开展就业意向和母校满意度等调研，深入了解全校大学生职业发展的阶段性需求和差异化特点，明确学校就业指导工作的框架模式和实施路径，培育高水平师资队伍，打好就业指导课堂教育和课外教育的组合拳，全面提升就业指导工作的精准化程度。

#### (2) 培育师资队伍，促进就业指导教师向专业化迈进

坚持“事务+专业”并行的基本原则，推进就业服务与就业指导同频共振，全方位培育生涯教育师资队伍的专业化水平，实行“一生一策”动态管理，精准促进毕业生更加充分和更高质量就业。一是常态化培训就业事务管理队伍。通过学生工作例会、就业系统培训会、就业信



图 5-1 第二届就业创业指导教师教学技能大赛

息上报等多种渠道，跟踪院系每一位毕业生就业去向。进一步修订完善《南京农



业大学毕业生就业派遣工作手册》，将派遣流程和手续明确化，增强师生办理相关手续的便利性；二是进阶性提升专任教师授课水平。按照“高校职业规划教学培训（TTT-1）”、“高校就业指导教师培训（TTT-2）”、“全球职业规划师培训（GCDF）”和“创新创业教育培训”四个专业提升模块，全年共有 8 人参加了 TTT-1 培训，11 人参加了 TTT-2 培训，33 人获取 GCDF 资格证书，60 人参加了创新创业内训；三是以赛促学，促进师资队伍成果转化。举办南京农业大学第二届就业创业指导教师教学技能大赛，推荐 2 名教师参加江苏省第五届就业创业指导教师教学技能大赛，1 名教师获总决赛三等奖，学校连续第二次荣获“最佳组织奖”。

### （3）探索混合教学，深化就业指导课程向生本化发展

以《大学生生涯规划与职业发展》必修课课程教学为就业指导核心，全学年完成 9000 余名大学生 18 个学时的授课量。在教学实施过程中，通过江苏省高校招生就业指导与服务中心就业创业课题立项，试点尝试和探索“翻转课堂”教学模式，推进课程教学“五个一”行动，即为：参加一次职业测试，通过吉训职业测评系统，引导学生正确认识自我，合理定位职业目标；参加一次宣讲会或招聘会，学生可通过 91job 系统，选择体验和参加学校以及兄弟高校各类宣讲会、招聘会，探索社会对人才的招聘需求，主动寻求实习机会；参加一次团队展示，鼓励学生在小班分组课堂中，增强团队合作、积极主动思考，通过成果汇报，总结学习感想；参加一次职业发展类活动，学生可结合专业和兴趣，通过讲座、竞赛、训练营等多种校内外渠道，针对性提升职业能力；撰写一份职业规划书，规划职业路径，落实职业行动。充分发挥学生主体作用，引导课堂从注重“教师教”向注重“学生学”转变。

### （4）构筑网格体系，推进就业指导活动向立体化延伸

课外教育作为课堂教学的有效补充，学校致力于构筑就业指导活动的网格化体系，以“学校-学院-社团”为纵向活动链条，横向贯通第六届“大学生职业生涯规划季”20 多项系列活动，覆盖全校本科生、研究生，持续帮助学生提升就业能力。学校层面，以“职业发展辅导”、“职场实践体验”、“‘三创’学堂”



三个模块为依托，设计竞赛、讲座、沙龙等形式多样的活动内容，并通过榜样教育、典型教育、朋辈教育等形式全方位提升学生生涯规划意识与就业能力；学院层面，以新生入学教育、毕业生离校教育等生涯教育关键时间段为契机，加强专业教育和就业指导；社团层面，



图 5-2 第五届简历制作大赛

充分发挥社团在青年学生中的影响力，以“大学生职业发展协会”开展的“职场全明星活动”和“企划同盟”开展的“大学生创业文化节”两项特色活动为载体，激发大学生职业发展意识。此外，积极开展“国际组织实习任职”“基层选调”等政策宣讲活动，2019 年我校两名毕业生赴联合国粮农组织实习，一名毕业生获得联合国教科文组织实习录用通知。

### （5）关注个性问题，坚持就业指导咨询向双向化发力

关注个性问题，坚持就业指导咨询向双向化发力，一方面，以“‘禾苗’生涯发展教育工作室”为主平台，8 位持有全球 GCDF、心理咨询师、职业指导师等资格证书的咨询师，对学生的主动求助，提供常态化的生涯咨询服务；另一方面，以学校辅导员工作站为支撑，



图 5-3 第一期全球 GCDF 案例大讨论

对学业困难、就业困难的学生，定期跟踪并谈心谈话。双向提高就业指导工作的精准化程度。同时，开展了三期全球 GCDF 案例大讨论活动，分别以“职业生涯规划困惑”、“职业发展选择性问题”、“生涯咨询工具使用”为主题，讨论了 12 个典型生涯发展困惑案例，汇聚团队智慧，思考共性问题，整体提升为学生个性化职业发展问题提供帮扶的能力水平。



## 5.2 多方联动，开拓高质量就业市场

### (1) 校地联动，加强“引进来”“走出去”互动

学校与地方政府开展深入合作，吸引优质企业进校招聘。与农业农村部外经中心、江苏省高校招生就业指导服务中心分别联合举办“‘猎英行动计划’——农业走出去企业校园招聘会”（春、秋两场）、“百校联动名校行暨南京农业大学 2020 届毕业生专场招聘会”；邀请南京市江北新区管理委员会社会事业局、南京经济技术开发区组织人事局（人社局）、南京市高淳区人力资源和社会保障局等，组织 60 余家优质企业走进校园，



图 5-4 南京经开区组织人事局来校交流

向我校师生介绍行业、企业发展现状及趋势，详细阐述新业态下企业选人、用人、培养人的标准，及校园招聘流程，为我校师生提供熟悉就业市场、把握企业需求的机会。组织师生 400 余人参加“2019 杭州高层次人才招聘大会暨长三角城市人才招聘会”“宁波市第二十一届高层次人才智力引进洽谈会”“常州市 2019 年‘龙城金秋’高层次人才洽谈会”等各地高洽会，为毕业生创造更多就业机会。

### (2) 校院联动，开展“优企暑期行”活动

校、院两级的就业工作领导小组，利用暑假假期，深入内蒙古蒙草生态环境（集团）股份有限公司、浩鲸云计算科技股份有限公司、新希望六和股份有限公司等 100 余家综合性知名企业、行业龙头企业一线走访、宣传以及调研，签订“南京农业大学大学生就业创业实习基地共建协议”，了解行业发展前景、企业发展动态，掌握人才需求变化，收集企业用人需求信息，为我校毕业生高质量就业搭建平台、疏通渠道。



图 5-5 暑期走访浩鲸云计算科技股份有限公司

### (3) 师生联动，打造“优企开放日”活动

学校根据优质企业的意愿和需求，选派就业指导教师和在校生，先后参加牧原食品股份有限公司、京东方科技集团股份有限公司、红太阳集团等 40 余家企业的“企业开放日”等参访活动，加强我校师生与优质企业的互动与交流，增进我校师生对目标企业



图 5-6 参加红太阳集团“企业开放日”活动

企业的发展动态、企业文化、职业发展路径、工作环境、工作内容等方面的了解和把握，为就业指导课程的授课积累素材、为未来的求职提供前期体验。

### (4) 校企联动，推动“优才实习”计划

学校通过暑期实习生专场招聘会，输送优秀的在校生，利用暑假深入苏宁云商集团股份有限公司、领华宠物医院、温氏食品集团股份有限公司等 36 家“南京农业大学大学生就业创业实习基地”进行各种形式的中长期实习，使毕业生具备就业的基本能力和心理准备，让企业客观认识和考察我校学生的专业能力、综合素质和发展潜力，让实习成为我校学生就业的“直通车”。



图 5-7 领华宠物医院暑期实习

## 5.3 专创融合，汇聚创新创业新动能

学校围绕“课内课外结合、线上线下结合、校内校外结合、国内国外结合”的创新创业育人体系和“创新实验-双创竞赛-成果对接-实践孵化的“四位一体”创新创业能力训练体系，大力推动创新创业实践教学再上新台阶。

## (1) 四项结合，全力打造创新创业育人体系

学校全力打造“课内课外、线上线下、校内校外、国内国外”四项结合的创新创业育人体系，有力地促进了创新创业教育融入人才培养全过程。一是课内课外结合，推进专创教育互融。学校在第二课堂构建“通识教育+专业教育+拓展教育”三层次的双创课程体系，培养学生的创新精神、创业意识和解决实际问题的能力。



图 5-8 创新创业指导师资内训

2019 年，学校进一步出台相关文件规定，明确要求本科生要修满不少于 8 学分的创新创业教育课。同时通过举办“双创实践指导师资内训”、承办“2019 年江苏省就业创业人员培训班”等活动，助力双创教师提升创业思维训练与启蒙教育能力。在第二课堂建设“实验-竞赛-成果-实践孵化”相结合的“四位一体”的双创实践平台和“三创学堂”为核心的双创活动体系，显著提升了学生参与创新创业的热情和创新创业能力。二是线上线下结合，打造智慧教育平台。2019 年，学校新建设上线“南京农业大学创新创业服务平台”，实现了创客空间申报、入驻、考核、退园等创业教育管理工作信息化、数据化、智能化。2019 年，学校继续加强网络教学平台建设，全校共有 3303 名学生选修创新创业在线开放课程，教学效果良好。三是校内校外结合，完善协同育人机制。2019 年，学校广泛开展与政府、企业、公益组织的合作，共建设新农村发展研究院新农村服务基地、创新创业实践教学基地、就业创业实习基地等各类创新创业基地超过 55 家，近 5000 名大学生在基地开展科创及实训实践活动，提升了科研创新和实践应用能力。四是国内国外结合，拓展双创教育资源。学校注重拓展国际资源，培养学生的世界眼光和前沿科研意识。



图 5-9 第七届 GCHERA 世界农业奖颁奖典礼

2019 年连续第 7 年颁发“GCHERA 世界农业奖”，为中国农业高校和农业科技



教育参与国际合作创造了良好的交流平台。连续 11 年举办“中外农业教育论坛”，研讨农业发展重大前沿课题，探讨农业高校如何培养造就“知农业、敬农业、爱农业、事农业”的优秀创新创业人才。

## (2) 四位一体，协同搭建创新创业实践平台

一是创新实验平台。学校挂牌建设了植物生产实验教学中心、动物科学类实验教学中心、农业生物学虚拟仿真实验教学中心等十个南京农业大学大学生创新创业实验室，依托学校创新实验平台，学校全年培育专项、院级、校级、省级和国家级创新创业训练计划项目 925 项，累计资助学生 544 万元。二是双创竞赛平台。学校打造“学院、学校、江苏省、国家、国际”五级双创竞赛平台，鼓励大学生以创新成果主要完成人身份参与各级竞赛。2019 年，学校承办江苏省第十六届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛、第五届江苏省“互联网+”大学生创新创业大赛“青年红色筑梦之旅”启动仪式等双创大赛活动，营造出很好的竞赛文化氛围。学生全年获得美国大学生数学建模竞赛中获一等奖等国际奖项 16 项，

全国 IMA 校园管理会计案例大赛一等奖等国家级奖项 95 项，江苏省“互联网+”大学生创新创业大赛一等奖等省级奖项 323 项。三是科技成果对接平台。学校重点建设“南京农业大学科技成果对接网站”，鼓励学生创新创业能发挥自身学科优势、与老师的科研成果转化相结合。2019 年，在科技成果对接平台的支持下，我校崔中利教授的微生物肥、侯喜林教授的“玫瑰系列”

白菜、余德贵副教授的农业电商等科研成果，分别转化为在校大学生的“微生物设备及技术应用”、“优园美地”、“篮农云柜”等大学生创业项目，并入驻学校大学生创客空间。四是实践孵化平台。(1) 孵化场地支持。2019 年，学校继续加强卫岗校区和牌楼基地“大学生创客空间”、浦口校区“三创空间”的建设，同时



图 5-10 渔管家项目在大学生创业农场



图 5-11 首期大学生科技创业平行基金评审

白莱、余德贵副教授的农业电商等科研成果，分别转化为在校大学生的“微生物设备及技术应用”、“优园美地”、“篮农云柜”等大学生创业项目，并入驻学校大学生创客空间。四是实践孵化平台。(1) 孵化场地支持。2019 年，学校继续加强卫岗校区和牌楼基地“大学生创客空间”、浦口校区“三创空间”的建设，同时

在白马教学科研基地，创设“大学生农场”，“渔管家”、“小丛草”、“玫瑰白菜”等3个驻园项目入驻农场。(2)多渠道资金支持。在创业种子基金的基础上，推动首期南农大一紫金创投大学生科技创业平行基金评审，欧贝威中兽药、初息文化两个驻园团队项目分获50万和30万投资。(3)双导师支持。学校发布了《关于在大学生创客空间实施“驻园团队双导师挂牌”项目的通知》，为学生团队提供“科技创新导师”和“创业运营导师”的双导师支持。(4)一站式服务支持。新制定和修订《南京农业大学—南京紫金科技创业投资有限公司大学生科技创业平行基金管理办法》、《南京农业大学大学生创客空间团队考核管理办法》等4项管理制度。



图 5-12 三创学堂之“创业门诊”

服务模式上，设立智慧创业线上智能化管理系统、创客空间新驻园团队教育、“一对一”双导师等十大工作项目，积极提升创客空间管理规范性和探索创新大学创业孵化器运营模式。(5)“三创学堂”活动指导。2019年累计开展“三创”学堂活动14大项，参与学生3000余人次。包括第五期“大学生科技创业训练营”、第七期“大学生创业文化节”暨创业项目成果展、第三届“正大杯大学生双创营销大赛”等。学校紧紧围绕创客空间团队项目推进需求实际，2019年首次举办涉及公司财务、创业资金来源、产品市场推广、团队建设等主题的周三“创业门诊”，团队参与热情高、反馈积极。

### (3) 创新创业教育成果

近年来，我校先后被授予“江苏省大学生创新创业教育示范校”和“江苏省大学生创新创业示范基地”、“江苏省大学生就业创业先进单位”等荣誉称号，2019年，我校获评“2019年度全国创新创业典型经验高校”，学校实践教育成果显著，涌现出一批大学生创业典型，例如南京欧贝威生物技术有限公司创始人、中兽医在读博士刘振广，依托南京农业大学中兽医实验室，研发提供规范、安全、有效的新型中草药宠物专用保健品及中成药，获批“一种犬猫胃肠调理营养膏”



等 9 项专利，2019 年获批“2019 国际高校商业精英挑战赛‘云泽杯’创新创业竞赛一等奖”、第五届江苏省“互联网+”创新创业大赛二等奖、“‘南农大一紫金创投’大学生科技创业平行基金特等奖资助”等荣誉。南京博思科环境科技有限公司创始人、农业昆虫与害虫防治专业在读博士秦春燕，顺应生态文明的发展趋势，开展水源地保护、水生态修复、水生生物监测及采样设备生产销售，获批实用新型专利 16

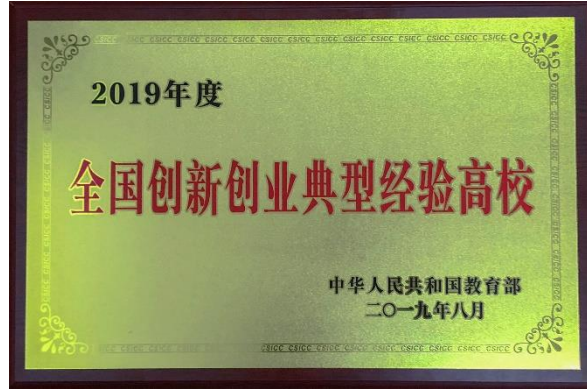


图 5-13 学校获评“全国创新创业典型经验高校”

项、实用新型专利 15 项，获评“南京市青年大学生优秀创业项目”等荣誉。南京棚友农业科技有限公司创始人、工业设计大四本科生林泓，以物联网设施园艺为发展方向、以提高农业生产力为核心理念，从事设施园艺检测与监控设备销售，累计获批《基于物联网的温室管理及病害智能预警系统 V1.0》等 11 项专利，2019 年获得“2019 日本京都国际大学生创业大赛全球总冠军”、“2019‘互联网+’大学生创新创业大赛银奖”、“江苏省企创杯一等奖”等荣誉。



## 第六章 就业情况对人才培养的影响

毕业生就业质量跟踪调查及反馈机制的建立与完善，是为学生提供精准就业指导与服务的基础，学校在联合江苏省教育厅开展“江苏省普通高校本科毕业生调查”的基础上，根据我校就业工作的实际需求，学校分别对毕业生开展“本科毕业生考研情况调研”、“毕业生就业意向调查”、“毕业生就业质量调查”、“毕业生意向及学校满意度调研”、“毕业生双选会学生满意度调研”，对用人单位开展“毕业生校园招聘活动专项调研”，对2014—2017届本科毕业生集中开展“本科毕业生培养质量评价调研”，通过这一系列的调研和访谈，建立了从学生在校到毕业离校入职五年的人才培养跟踪调查评价体系，广泛收集来自毕业生、用人单位和社会对学校人才培养、就业服务的意见和建议，有针对性地改进和完善学校人才培养工作。

### 6.1 招生就业联动，积极试行专业大类招生

在招生及专业设置上，学校继续健全招生计划与专业设置与就业相挂钩的联动机制，形成招生与就业的良性互动。2019年，学校根据社会发展的需求变化，对种子科学与工程专业、植物保护专业、园艺专业、农林经济管理专业、中药学专业、生物科学专业六个我校特色优势涉农专业增加招生计划，以满足社会实际需求。为拓展毕业生职业发展空间，加快通识教育与专业教育的有机融合，帮助学生深入分析专业内涵和行业发展趋势，提升毕业生的社会适应性，增强未来抗击就业风险的能力，学校继续在5个学院试点进行大类招生，遴选有志于从事现代农业、生命科学领域研究与应用的优秀生源，培养“专业口径宽、基础扎实、知识面广、适应力强”的高素质人才，并对环境科学与工程类、食品科学与工程类两个社会需求旺盛的大类的增加招生计划，希望未来用更多高素质的毕业生进一步提升我校毕业生的社会美誉度。





## 6.2 把握社会需求，探索人才分类培养模式

学校把握高等教育和人才成长规律，主动适应经济社会发展需要，服务乡村振兴、农业现代化、生态文明建设等国家重大战略需求，在 2019 版人才培养方案的修订中，坚持以“德育为先、知识为本、能力为重、全面发展”的基本办学要求；注重课程内涵建设，推进本研衔接；强调课程育人、科研育人、实践育人；完善本科人才分类培养模式，促进拔尖创新型和复合应用型人才培养。明确我校人才培养总目标，坚持“世界一流、中国特色、南农品格”的人才培养理念，培养具有正确价值观和社会责任感、健全人格和科学人文素养、扎实专业基础和创新能力、国际视野和跨文化交流能力，能够服务国家经济社会发展、致力于解决人类面临的重大问题，德智体美劳全面发展的高素质卓越人才。

对国家卓越农林人才培养计划试点专业（拔尖创新型）、国家生命科学与技术人才培养基地班、国家理科基础科学研究和教学人才培养生物学基地班、金善宝实验班、江苏省品牌专业专门研究制定人才培养方案，积极推进学科专业内本科-专业硕士、或跨学科跨专业的本研贯通培养，强化跨专业选修课程，通过校企协同培养帮助学生树立正确的职业发展规划，提升知识运用能力和实践技能，提高学生的综合素质和解决生产实际问题的能力，增强就业创业体验，为未来高质量充分就业夯实基础。

## 6.3 对标行业需求，推进校企合作育人进程

学校瞄准中国农业走出去发展战略、乡村振兴战略以及国家推进产业融合、着力培育农业龙头企业参与全产业链开发的农业发展新形势，深入推进校企合作育人机制，开展“‘猎英行动计划’——农业走出去企业校园招聘会”、“优企进校园”、“暑期优企行”、“优企开放日”、“优才实习计划”等一系列活动，拓展毕业生就业空间，对接行业发展需求，让学校人才培养推进现代农业发展进程，让企业参与学校专业人才培养方案制定，共同评价培养质量，促进人才培养与产业发展、社会需求的高度融合，形成学校特有的人才比较优势，实现学生的高质量就业，最终推动我国现代农业产业更快、更好的发展。



## 第七章 2020 届毕业生就业工作展望

2019 年中央经济工作会议 12 月 10 日至 12 日在北京举行，会议指出 2020 年是全面建成小康社会和“十三五”规划收官之年，要实现第一个百年奋斗目标，为“十四五”发展和实现第二个百年奋斗目标打好基础，做好经济工作十分重要，在充分肯定成绩的同时，必须清醒认识到，当前世界经济增长持续放缓，仍处在国际金融危机后的深度调整期，世界大变局加速演变的特征更趋明显，全球动荡源和风险点显著增多。我国经济近年来稳中向好、长期向好的基本趋势没有改变，现阶段正处在转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力的攻关期，结构性、体制性、周期性问题相互交织，“三期叠加”影响持续深化，经济下行压力加大。会议强调，实现 2020 年预期目标，要坚持“稳”字当头，坚持宏观政策要稳、微观政策要活、社会政策要托底的政策框架，提高宏观调控的前瞻性、针对性、有效性。要积极进取，坚持问题导向、目标导向、结果导向，在深化供给侧结构性改革上持续用力，确保经济实现量的合理增长和质的稳步提升。要继续抓重点、补短板、强弱项，确保全面建成小康社会。

2019 年 10 月 30 日，2020 届全国普通高校毕业生就业创业工作网络视频会议在北京召开，会议预测 2020 届高校毕业生规模预计将达到 874 万人，同比增加 40 万人。毕业生就业选择较往年更加多元、就业期望值居高不下、就业结构性矛盾依然突出，国内外经济形势复杂而严峻。面对以上情况，国家将实施“稳就业”政策，这一“总基调”是未来经济运行保持在合理区间的重要保障，也为 2020 届高校毕业生就业奠定了信心。中美贸易摩擦对部分外向型企业带来了冲击，企业面临减产、停产、调整重组的挑战，这其中又以电子通信、电气机械、木材加工、化学产品等行业企业受影响较大。我校就业市场较为综合，理工类、人文社科类和管理类专业的毕业生可能受此摩擦影响相对较大。2019 年 12 月 20 日至 21 日，在北京召开的中央农村工作会议，明确提出坚决补上全面小康“三农”领域短板，切实发挥好“三农”压舱石作用，推进农业高质量发展，巩固镰刀弯地区调整成果，继续实施大豆振兴计划，加快恢复生猪生产。这为我校大农



类专业的毕业生就业提供了新机遇，如畜牧行业因受非洲猪瘟疫情的影响，整个行业进行资源的整合与重组，多家畜牧业龙头企业因未来战略布局的需要，对2020届畜牧类专业毕业生的需求较往年有较大幅度的提升，这为我校相关专业的毕业生就业提振了信心。

面对就业工作新形势，我校将以“稳就业”“提质量”为工作的核心内容。在拓宽就业市场渠道方面，学校继续推进“优企进校园”活动，引进更多优质企业来校招聘，积极参加各类“校企对接会”，与更多优质企业建立联系，邀请各类企业进校招聘，组织师生参加各地市的高校人才洽谈会，满足毕业生全国就业的战略布局。在毕业生就业信息服务方面，学校将继续开展就业信息“滴灌”行动，从2018届毕业生开始，我校每个毕业生班级至少聘任一位学生担任就业工作信息员，负责学校、学院就业信息传达以及就业活动组织等工作。从两届毕业生实际工作效果来看，毕业生签约信息来自于学校渠道的比例得到显著提升。在就业工作战线教师业务能力提升方面，学校将以“禾苗”工作室为依托，构建更加完善的课程师资、生涯规划咨询教师的培训体系，提升教师的各项业务能力，开展全校范围内的就业工作评优表彰工作，重点树立和表彰在就业促进方面做出突出贡献的典型，鼓励全校班主任老师、更多专业课老师和学生干部积极参与就业指导与服务工作，形成全员参与就业、促进就业的局面。



附表 2019 届毕业生分学科分专业人数及就业率

学科	本科专业	人数	总就业率	硕士专业	人数	总就业率	博士专业	人数	总就业率
农学		939	96.06%		1205	95.77%		318	94.65%
农学	农学	154	96.10%	作物栽培学与耕作学	53	92.45%	作物栽培学与耕作学	13	92.31%
	种子科学与工程	56	98.21%	作物遗传育种	121	90.08%	作物遗传育种	60	91.67%
	植物保护	112	92.86%	作物硕士	30	93.33%	种子科学与技术	2	100%
	农业资源与环境	64	93.75%	种业硕士	13	84.62%	农业信息学	4	100%
	园艺	118	92.37%	植物保护	65	96.92%	植物病理学	25	92.00%
	设施农业科学与工程	32	100%	植物病理学	51	94.12%	农业昆虫与害虫防治	26	88.46%
	茶学	24	95.83%	农业昆虫与害虫防治	51	98.04%	土壤学	5	100%
	园林	33	96.97%	农业资源利用	42	85.71%	植物营养学	10	90.00%
	动物科学	118	99.15%	土壤学	36	97.22%	农业资源与环境	38	97.37%
	水产养殖学	27	92.59%	植物营养学	48	100%	果树学	19	100%
	动物医学	135	97.78%	果树学	41	100%	蔬菜学	14	100%
	动物药学	24	100%	蔬菜学	35	100%	茶学	2	100%
	草业科学	42	97.62%	茶学	9	100%	观赏园艺学	13	100%
				观赏园艺学	25	100%	药用植物学	1	100%
				设施园艺学	4	100%	设施园艺学	2	100%
				园艺硕士	95	100%	动物遗传育种与繁殖	14	92.86%
				风景园林	25	100%	动物营养与饲料科学	17	100%
				动物遗传育种与繁殖	33	93.94%	动物生物工程	1	100%
				动物营养与饲料科学	35	97.14%	水产	9	77.78%
				动物生产学	6	100%	基础兽医学	11	90.91%
				动物生物工程	6	83.33%	预防兽医学	17	100%
				养殖硕士	36	91.67%	临床兽医学	7	100%
				水产养殖	22	100%	草学	8	100%
				渔业硕士	26	96.15%			
				农村与区域发展	26	96.15%			
				基础兽医学	32	100%			
				预防兽医学	47	100%			
				临床兽医学	22	100%			
				兽医	71	95.77%			
				食品加工与安全硕士	30	96.67%			
			农业信息化硕士	19	78.95%				
			农业科技组织与服务硕士	23	95.65%				
			草学	10	100%				
			草业硕士	17	100%				
理学		432	92.82%		234	96.58%		75	96.00%
理学	生态学	28	100%	遗传学	1	100%	遗传学	4	100%
	环境科学	65	96.92%	农药学	27	100%	生物信息学	4	100%





学科	本科专业	人数	总就业率	硕士专业	人数	总就业率	博士专业	人数	总就业率
理学	中药学	55	98.18%	海洋科学	13	100%	农药学	13	100%
	信息与计算科学	61	90.16%	生态学	15	100%	生态学	8	100%
	应用化学	42	90.48%	环境科学	15	93.33%	应用海洋生物学	1	0.00%
	生物科学	79	84.81%	水生生物学	2	100%	科学技术史	9	100%
	生物技术	102	94.12%	地图学与地理信息系统	12	100%	生物物理学	2	100%
				科学技术史	6	100%	天然产物化学	1	100%
				数学	6	100%	植物学	9	100%
				化学	11	100%	动物学	2	100%
				生物物理学	2	100%	微生物学	10	100%
				植物学	39	92.31%	细胞生物学	5	100%
				动物学	8	62.50%	生物化学与分子生物学	7	71.43%
				微生物学	43	100%			
				发育生物学	4	100%			
				细胞生物学	6	83.33%			
			生物化学与分子生物学	24	100%				
经济学		177	92.09%		105	94.29%		12	100%
经济学	国际经济与贸易	43	97.67%	产业经济学	13	100%	产业经济学	6	100%
	金融学	103	89.32%	国际贸易学	13	92.31%	国际贸易学	2	100%
	投资学	31	93.55%	国际商务	19	94.74%	金融学	4	100%
				人口、资源与环境经济学	5	100%			
				金融学	16	93.75%			
			金融	39	92.31%				
管理学		726	95.18%		239	95.40%		61	95.08%
管理学	工商管理	43	97.67%	工商管理	22	100%	农业经济管理	27	96.30%
	市场营销	34	97.06%	管理科学与工程	3	100%	图书情报与档案管理	6	100%
	农林经济管理	97	96.91%	行政管理	20	95.00%	行政管理	3	66.67%
	电子商务	32	100%	会计	73	90.41%	教育经济与管理	2	50.00%
	信息管理与信息系统	63	93.65%	会计学	3	100%	社会保障	1	100%
	人文地理与城乡规划	32	100%	技术经济及管理	12	100%	土地资源管理	22	100%
	人力资源管理	66	92.42%	教育经济与管理	5	100%			
	行政管理	57	94.74%	旅游管理	2	100%			
	劳动与社会保障	26	96.15%	农业经济管理	21	95.24%			
	土地资源管理	103	94.17%	企业管理	10	100%			
	农村区域发展	27	96.30%	情报学	7	100%			
	公共事业管理	25	100%	社会保障	8	100%			
	旅游管理	57	100%	图书馆学	1	100%			
	会计学	64	84.38%	图书情报	20	100%			
				土地资源管理	32	93.75%			
工学		1693	98.52%		338	98.52%		57	92.98%
工学	环境工程	31	100%	环境工程	35	97.14%	环境污染控制工程	10	80.00%



学科	本科专业	人数	总就业率	硕士专业	人数	总就业率	博士专业	人数	总就业率
工学	风景园林	69	100%	风景园林学	7	100%	食品科学与工程	37	94.59%
	食品科学与工程	79	96.20%	发酵工程	5	100%	农业机械化工程	7	100%
	食品质量与安全	61	96.72%	食品科学与工程	81	100%	农业生物环境与能源工程	1	100%
	生物工程	52	100%	食品工程	34	100%	农业电气化与自动化	2	100%
	计算机科学与技术	61	96.72%	计算机科学与技术	3	100%			
	网络工程	66	96.97%	化学工程	20	95.00%			
	机械设计制造及其自动化	182	99.45%	生物工程	40	97.50%			
	材料成型及控制工程	99	97.98%	机械设计理论	1	100%			
	工业设计	62	98.39%	车辆工程	4	100%			
	车辆工程	111	98.20%	检测技术与自动化装置	7	100%			
	电子信息科学与技术	110	100%	农业机械化工程	15	100%			
	自动化	124	97.58%	农业生物环境与能源工程	1	100%			
	交通运输	100	100%	农业电气化与自动化	8	100%			
	农业机械化及其自动化	114	98.25%	机械工程	26	100%			
	农业电气化	62	96.77%	农业工程	31	96.77%			
	工程管理	112	99.11%	物流工程	18	94.44%			
	物流工程	84	98.81%	农业机械化硕士	2	100%			
	工业工程	114	99.12%						
	文学		157	92.99%		50	92.00%		
文学	英语	77	90.91%	外国语言文学	6	100%			
	日语	80	95.00%	翻译	44	90.91%			
法学		96	97.92%		66	96.97%			
法学	法学	68	97.06%	经济法学	6	100%			
法学	社会学	28	100%	社会学	5	100%			
法学				民俗学	5	100%			
法学				法律(非法学)	5	100%			
法学				法律(法学)	8	87.50%			
法学				社会工作	31	96.77%			
法学				马克思主义基本原理	3	100%			
法学				思想政治教育	3	100%			
艺术学		38	97.37%						
艺术学	表演	38	97.37%						
医学					18	100%			
医学				中药学	18	100%			
历史学					5	100%			
历史学				专门史	5	100%			
哲学					5	80.00%			
哲学				科学技术哲学	5	80.00%			
	总计	4258	96.34%	总计	2265	96.11%	总计	523	94.84%



就在身边 创造未来

誠  
樸  
勤  
仁