



**NPU
2019**



西北工业大学
NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY

毕业生就业质量

年度报告

GRADUATES EMPLOYMENT REPORT

西北工业大学学生职业发展指导服务中心
二〇一九年十二月

NPU 2019

毕业生就业质量

年度报告

GRADUATES EMPLOYMENT REPORT

西北工业大学学生职业发展指导服务中心
二〇一九年十二月

目 录

综 述	01
第一章 就业基本情况	02
一、毕业生规模和结构	02
(一) 毕业生总人数	02
(二) 毕业生的性别结构	02
(三) 各学院毕业生人数	03
二、毕业生就业率及去向	03
(一) 初次就业率	04
(二) 年终就业率	04
(三) 毕业去向分布	06
三、就业流向	22
(一) 签约单位性质分布	22
(二) 签约单位行业分布	23
(三) 用人单位流向	24
(四) 签约单位地域分布	27
(五) 待就业及暂不就业毕业生情况	30
第二章 毕业生招聘会开展情况	31
一、招聘会举办时间分布	31
二、招聘单位性质分布	32
三、招聘单位地域划分	33
四、世界五百强单位来校招聘情况	34
第三章 就业发展趋势分析	37
一、毕业生就业率始终保持较高水平	37
二、本科毕业生升学率高，且稳中有升	37

三、世界五百强、国有央企就业比例高	38
四、就业地域流向稳定，西部地区和东部地区是毕业生就业地域主要流向	39
第四章 用人单位评价与反馈	40
一、用人单位对本校毕业生质量满意度评价	40
二、用人单位对本校毕业生需求数量较往年的变化情况	40
三、用人单位招聘时对本校学生能力的注重方面	41
四、用人单位对本校就业服务工作满意度	42
第五章 就业创业工作主要特色	43
一、培育时代新人，续写“西工大现象”	43
二、强化价值引导，服务国家战略需求	43
三、推进国际实习，培养全球治理人才	44
四、构建辅导体系，提高就业指导质量	44
五、加强校企合作，探索育人新模式	44
六、搭建服务平台，精准助力学生就业	45
七、拓展实践体系，增强学生创新创业能力	45

OVERVIEW

综述



西北工业大学认真贯彻落实上级关于2019届高校毕业生就业创业工作的有关精神，在学校党委的正确领导下，进一步提高政治站位，落实立德树人根本任务，提高人才培养质量，把学校毕业生就业创业工作摆在最突出位置，努力确保我校毕业生就业创业大局稳定。学校就业创业工作始终坚持立足服务于航空、航天、航海等国家重点领域，坚持立足服务于地方区域经济社会发展，以促进学生终身全面成长成才为工作任务，构建了科学化的就业创业工作机制。

学校积极探索就业创业工作思路，通过遵循人才成长规律，把学生就业创业工作转变为人才培养的全过程，不断深化“全员、全过程、全方位”的育人机制，通过弘扬“立大志向，上大舞台，入主战场，干大事业”的就业价值观，引导毕业生到祖国和人民最需要的地方建功立业，实现更高质量和更充分就业目标。

报告中的数据来源于以下两个方面



西北工业大学毕业生就业数据

初次就业率数据统计截止日期为2019年8月1日。

年终就业率、毕业去向、就业流向等数据统计截止日期为2019年11月30日。



用人单位问卷调查数据

学校面向来校招聘2019届毕业生的用人单位进行了问卷调查，主要涉及对毕业生的能力评价和改进、对学校毕业生质量满意度及学校就业服务工作满意度等。

第一章

就业基本情况 BASIC STATISTICS ON EMPLOYMENT

一、毕业生规模和结构

(一) 毕业生总人数

本校2019届毕业生共计6334人，其中本科生人数为3276人，占比51.72%；硕士毕业生人数为2571人，占比40.59%；博士毕业生人数为487人，占比7.69%。

表1-1 本校2019届毕业生人数

毕业生类型	毕业生人数	占总人数比例
本科	3276	51.72%
硕士	2571	40.59%
博士	487	7.69%
总计	6334	100%

注：表中数据均保留两位小数，由于四舍五入，相加可能不等于100%。

数据来源：西北工业大学数据。

(二) 毕业生的性别结构

本校2019届毕业生中，男生4507人，女生1827人，比例为2.47:1。其中，本科毕业生中，男生2492人，女生784人；硕士毕业生中，男生1638人，女生933人；博士毕业生中，男生377人，女生110人。

表1-2 本校2019届毕业生的性别结构

性别	本科		硕士		博士	
	毕业生人数	占本科毕业生比例	毕业生人数	占硕士毕业生比例	毕业生人数	占博士毕业生比例
男	2492	76.07%	1638	63.71%	377	77.41%
女	784	23.93%	933	36.29%	110	22.59%

注：表中数据均保留两位小数，由于四舍五入，相加可能不等于100%。

数据来源：西北工业大学数据。

（三）各学院毕业生人数

本校2019届共有18个学院，毕业生人数如下：

表1-3 本校2019届各学院的毕业生人数

学院名称	本科毕业生人数	硕士毕业生人数	博士毕业生人数
航空学院	263	204	47
航天学院	168	120	39
航海学院	193	147	35
材料学院	207	232	89
机电学院	270	240	60
力学与土木建筑学院	144	76	15
动力与能源学院	215	122	23
电子信息学院	293	188	46
自动化学院	310	215	44
计算机学院	221	173	19
理学院	294	170	44
管理学院	84	414	13
人文与经法学院	107	116	--
软件与微电子学院	282	67	--
生命学院	29	35	6
外国语学院	67	39	-
教育实验学院	129	--	--
马克思主义学院	--	13	7

数据来源：西北工业大学数据。

二、毕业生就业率及去向

就业率反映了毕业生毕业的落实情况，按照教育部公布的高校毕业生就业率：

毕业生就业率 = (已就业毕业生人数 ÷ 毕业生总人数) × 100%

毕业生总人数 = 已就业毕业生人数 + 待就业毕业生人数

已就业毕业生包括：签约、基层项目、国内升学、出国出境、应征入伍、自主就业等。

（一）初次就业率

截止2019年8月1日，我校本科毕业生的就业率为92.31%，硕士毕业生的就业率为96.30%。（博士由于毕业时间的不确定，因而未统计初次就业率）

表1-4 各学院初次就业率

学院名称	本科		硕士	
	毕业生数	就业率	毕业生数	就业率
航空学院	263	91.63%	204	95.59%
航天学院	168	89.88%	120	100%
航海学院	193	90.16%	147	97.28%
材料学院	207	94.69%	232	99.57%
机电学院	270	90.37%	240	100%
力学与土木建筑学院	144	95.14%	76	96.05%
动力与能源学院	215	95.35%	122	98.36%
电子信息学院	293	93.52%	188	97.34%
自动化学院	310	92.26%	215	98.14%
计算机学院	221	91.40%	173	99.42%
理学院	294	90.82%	170	95.29%
管理学院	84	90.48%	414	91.30%
人文与经法学院	107	93.46%	116	90.52%
软件与微电子学院	282	93.97%	67	97.01%
生命学院	29	89.66%	35	97.14%
外国语学院	67	76.12%	39	84.62%
教育实验学院	129	100%	--	--
马克思主义学院	--	--	13	84.62%

数据来源：西北工业大学数据。

（二）年终就业率

截止2019年11月30日，我校2019届毕业生的总体就业率为97.22%。其中，本科毕业生的就业率为95.02%，硕士毕业生的就业率为99.61%，博士毕业生的就业率为99.38%。

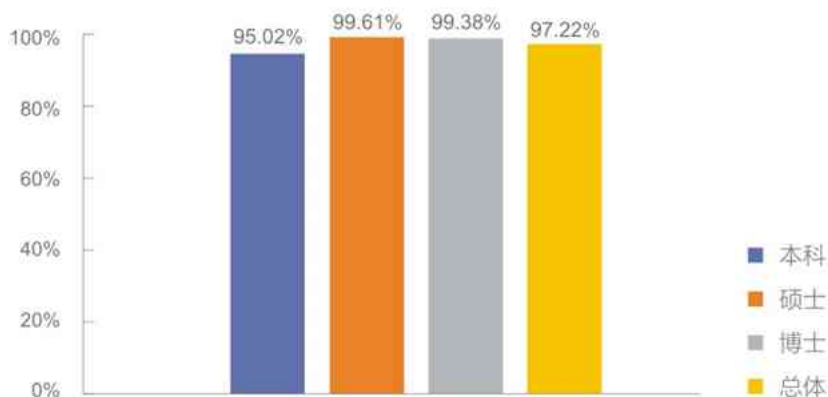


图 1-1 毕业生就业率

数据来源：西北工业大学数据。

表 1-5 各学院年终就业率

学院名称	本科		硕士		博士	
	毕业生人数	就业率	毕业生人数	就业率	毕业生人数	就业率
航空学院	263	92.02%	204	99.51%	47	100%
航天学院	168	90.48%	120	100%	39	97.44%
航海学院	193	92.75%	147	100%	35	100%
材料学院	207	95.17%	232	100%	89	98.88%
机电学院	270	95.56%	240	100%	60	100%
力学与土木建筑学院	144	99.31%	76	98.68%	15	100%
动力与能源学院	215	96.74%	122	99.18%	23	100%
电子信息学院	293	95.22%	188	100%	46	100%
自动化学院	310	98.06%	215	100%	44	100%
计算机学院	221	91.86%	173	99.42%	19	100%
理学院	294	92.86%	170	100%	44	97.73%
管理学院	84	95.24%	414	99.76%	13	100%
人文与经法学院	107	93.46%	116	96.55%	--	--
软件与微电子学院	282	97.52%	67	98.51%	--	--
生命学院	29	100%	35	100%	6	100%
外国语学院	67	92.54%	39	100%	--	--
教育实验学院	129	100%	--	--	-	--
马克思主义学院	--	--	13	100%	7	100%

(三) 毕业去向分布

1. 毕业去向分布

本校2019届本科毕业生主要的去向是“国内升学”（52.20%）、“签就业协议形式就业”（23.72%），硕士、博士毕业生最主要的去向均是“签就业协议形式就业”（分别为88.06%、86.24%）。

表 1-6 本科毕业去向分布

毕业去向	毕业生人数	毕业生所占比例
国内升学	1710	52.20%
签就业协议形式就业	777	23.72%
自主就业	361	11.02%
出国、出境	265	8.09%
待就业	163	4.98%

数据来源：西北工业大学数据。

表 1-7 硕士毕业去向分布

毕业去向	毕业生人数	毕业生所占比例
签就业协议形式就业	2264	88.06%
国内升学	222	8.63%
出国、出境	53	2.06%
自主就业	22	0.86%
待就业	10	0.39%

数据来源：西北工业大学数据。

表 1-8 博士毕业去向分布

毕业去向	毕业生人数	毕业生所占比例
签就业协议形式就业	420	86.24%
博士后进站	37	7.60%
出国、出境	25	5.13%
待就业	3	0.62%
自主就业	2	0.41%

数据来源：西北工业大学数据。

2.各学院、专业的毕业去向分布

本校2019届各学院及专业本科、硕士、博士毕业生的毕业去向分布见表1-9~表1-11。

表 1-9 本科各学院、专业毕业生的毕业去向分布

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	国内升学人数	签约人数	自主就业人数	出国出境人数
航空学院	小计	263	242	92.02%	171	30	36	5
	飞行器环境与生命保障工程	26	21	80.77%	16	0	5	0
	飞行器设计与工程	236	220	93.22%	155	29	31	5
	飞行器适航技术	1	1	100%	0	1	0	0
航天学院	小计	168	152	90.48%	98	32	15	7
	飞行器动力工程	39	38	97.44%	23	7	4	4
	飞行器设计与工程	63	58	92.06%	39	11	6	2
	航空航天工程	16	16	100%	10	6	0	0
	探测制导与控制技术	50	40	80.00%	26	8	5	1
航海学院	小计	193	179	92.75%	114	35	18	12
	电子信息工程	5	4	80.00%	0	1	2	1
	环境工程	1	1	100%	0	1	0	0
	机械设计制造及其自动化	39	38	97.44%	23	10	4	1
	能源与动力工程	19	19	100%	14	4	0	1
	水声工程	43	41	95.35%	27	8	2	4
	探测制导与控制技术	40	36	90.00%	26	4	4	2
	信息对抗技术	1	1	100%	0	1	0	0
	信息工程	45	39	86.67%	24	6	6	3
材料学院	小计	207	197	95.17%	120	34	21	22
	材料成型及控制工程	66	66	100%	36	16	10	4
	材料科学与工程	75	67	89.33%	32	16	10	9
	复合材料与工程	66	64	96.97%	52	2	1	9

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	国内升学人数	签约人数	自主就业人数	出国出境人数
机电学院	小计	270	258	95.56%	138	59	31	30
	产品设计	18	18	100%	7	7	2	2
	飞行器制造工程	71	70	98.59%	43	13	6	8
	工业工程	27	27	100%	16	9	2	0
	工业设计	23	22	95.65%	6	7	1	8
	机械电子工程	34	30	88.24%	15	8	3	4
	机械设计制造及其自动化	75	70	93.33%	43	7	15	5
	微机电系统工程	22	21	95.45%	8	8	2	3
力学与土木建筑学院	小计	144	143	99.31%	56	48	23	16
	工程力学	42	41	97.62%	19	7	13	2
	建筑学	34	34	100%	9	12	6	7
	交通工程	17	17	100%	8	7	1	1
	土木工程	51	51	100%	20	22	3	6
动力与能源学院	小计	215	208	96.74%	126	44	28	10
	飞行器动力工程	170	163	95.88%	102	33	20	8
	能源与动力工程	45	45	100%	24	11	8	2
电子信息学院	小计	293	279	95.22%	166	74	12	27
	电磁场与无线技术	29	29	100%	15	10	1	3
	电子科学与技术	39	37	94.87%	21	12	0	4
	电子信息工程	103	99	96.12%	53	27	6	13
	探测制导与控制技术	58	54	93.10%	37	12	3	2
	通信工程	64	60	93.75%	40	13	2	5
自动化学院	小计	310	304	98.06%	168	88	28	20
	测控技术与仪器	38	36	94.74%	14	15	4	3
	电气工程及其自动化	78	77	98.72%	44	21	6	6
	交通设备与控制工程	27	26	96.30%	14	8	0	4
	信息安全	31	31	100%	10	15	4	2
	信息安全(保密方向)	23	23	100%	14	6	3	0
	自动化	113	111	98.23%	72	23	11	5

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	国内升学人数	签约人数	自主就业人数	出国出境人数
计算机学院	小计	221	203	91.86%	89	69	33	12
	电子商务	4	3	75.00%	1	0	2	0
	计算机科学与技术	203	187	92.12%	84	61	30	12
	物联网工程	14	13	92.86%	4	8	1	0
理学院	小计	294	273	92.86%	155	53	48	17
	材料物理	43	40	93.02%	26	6	6	2
	高分子材料与工程	56	51	91.07%	31	12	6	2
	光电信息科学与工程	44	41	93.18%	31	5	4	1
	化学工程与工艺	14	14	100%	7	5	1	1
	环境科学	19	19	100%	8	7	2	2
	数学与应用数学	41	37	90.24%	18	5	7	7
	统计学	18	18	100%	11	5	2	0
	信息与计算科学	41	38	92.68%	13	7	16	2
	应用物理学	18	15	83.33%	10	1	4	0
管理学院	小计	84	80	95.24%	30	32	11	7
	工程管理	15	14	93.33%	6	7	1	0
	工商管理	10	10	100%	4	3	1	2
	会计学	30	29	96.67%	9	12	5	3
	市场营销	9	7	77.78%	4	0	2	1
	信息管理与信息系统	20	20	100%	7	10	2	1
人文与经法学院	小计	107	100	93.46%	30	30	16	24
	法学	27	22	81.48%	12	1	7	2
	国际经济与贸易	80	78	97.50%	18	29	9	22
软件与微电子学院	小计	282	275	97.52%	100	121	30	24
	软件工程	242	237	97.93%	87	109	22	19
	微电子科学与工程	40	38	95.00%	13	12	8	5
生命学院	小计	29	29	100%	14	9	1	5
	生物技术	29	29	100%	14	9	1	5

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	国内升学人数	签约人数	自主就业人数	出国出境人数
外国语学院	小计	67	62	92.54%	22	18	9	13
	德语	25	22	88.00%	6	4	5	7
	英语	42	40	95.24%	16	14	4	6
教育实验学院	小计	129	129	100%	113	1	1	14
	材料科学与工程	15	15	100%	13	0	0	2
	材料物理	4	4	100%	3	0	0	1
	电气工程及其自动化	2	2	100%	2	0	0	0
	电子信息工程	3	3	100%	2	1	0	0
	飞行器动力工程	6	6	100%	6	0	0	0
	飞行器设计与工程	29	29	100%	27	0	0	2
	飞行器制造工程	14	14	100%	12	0	0	2
	工业工程	1	1	100%	1	0	0	0
	机械电子工程	9	9	100%	7	0	0	2
	机械设计制造及其自动化	1	1	100%	0	0	0	1
	计算机科学与技术	6	6	100%	6	0	0	0
	水声工程	3	3	100%	3	0	0	0
	探测制导与控制技术	11	11	100%	11	0	0	0
	通信工程	10	10	100%	9	0	1	0
	微机电系统工程	7	7	100%	7	0	0	0
	信息工程	1	1	100%	0	0	0	1
自动化	7	7	100%	4	0	0	3	

数据来源：西北工业大学数据。



表1-10 硕士各学院、专业毕业生的毕业去向分布

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	签约人数	国内升学人数	出国出境人数	自主就业人数
航空学院	小计	204	203	99.51%	177	19	5	2
	材料学	4	4	100%	2	2	0	0
	飞行器设计	54	53	98.15%	44	4	4	1
	固体力学	29	29	100%	27	2	0	0
	航空工程	73	73	100%	68	4	0	1
	航空器结构与适航技术	2	2	100%	1	0	1	0
	空气动力学	6	6	100%	5	1	0	0
	流体力学	25	25	100%	19	6	0	0
	适航技术与管理	1	1	100%	1	0	0	0
	通信与信息系统	2	2	100%	2	0	0	0
	载运工具运用工程	8	8	100%	8	0	0	0
航天学院	小计	120	120	100%	96	18	5	1
	兵器科学与技术	2	2	100%	1	1	0	0
	导航、制导与控制	30	30	100%	19	8	2	1
	飞行器设计	26	26	100%	22	3	1	0
	工程热物理	1	1	100%	1	0	0	0
	航空宇航推进理论与工程	15	15	100%	12	2	1	0
	航天工程	27	27	100%	24	3	0	0
	交通运输规划与管理	1	1	100%	1	0	0	0
	空间应用科学与工程	1	1	100%	1	0	0	0
	控制工程	17	17	100%	15	1	1	0

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	签约人数	国内升学人数	出国出境人数	自主就业人数
航海学院	小计	147	147	100%	121	21	5	0
	兵器科学与技术	30	30	100%	24	4	2	0
	船舶与海洋工程	33	33	100%	28	5	0	0
	船舶与海洋结构物设计制造	3	3	100%	1	2	0	0
	电力电子与电力传动	5	5	100%	5	0	0	0
	电子与通信工程	9	9	100%	7	2	0	0
	环境工程	5	5	100%	4	1	0	0
	环境科学	1	1	100%	1	0	0	0
	机械电子工程	1	1	100%	1	0	0	0
	检测技术与自动化装置	2	2	100%	2	0	0	0
	控制工程	10	10	100%	10	0	0	0
	控制理论与控制工程	10	10	100%	7	1	2	0
	流体力学	1	1	100%	1	0	0	0
	热能工程	3	3	100%	3	0	0	0
	声学	1	1	100%	1	0	0	0
	水声工程	12	12	100%	9	3	0	0
	通信与信息系统	8	8	100%	6	2	0	0
	信号与信息处理	13	13	100%	11	1	1	0
材料学院	小计	232	232	100%	184	41	6	1
	材料工程	82	82	100%	66	15	0	1
	材料加工工程	61	61	100%	48	11	2	0
	材料学	89	89	100%	70	15	4	0

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	签约人数	国内升学人数	出国出境人数	自主就业人数
机电学院	小计	240	240	100%	216	14	8	2
	车辆工程	1	1	100%	1	0	0	0
	电气工程	1	1	100%	1	0	0	0
	工业工程	7	7	100%	7	0	0	0
	工业设计	4	4	100%	4	0	0	0
	工业设计工程	4	4	100%	3	1	0	0
	管理科学与工程	1	1	100%	0	1	0	0
	航空工程	33	33	100%	30	2	1	0
	航空宇航制造工程	55	55	100%	47	5	3	0
	机械电子工程	33	33	100%	28	2	3	0
	机械工程	34	34	100%	34	0	0	0
	机械设计及理论	26	26	100%	25	1	0	0
	机械制造及其自动化	13	13	100%	13	0	0	0
	设计学	6	6	100%	3	1	0	2
	微机电系统及纳米技术	13	13	100%	11	1	1	0
	仪器科学与技术	5	5	100%	5	0	0	0
	仪器仪表工程	4	4	100%	4	0	0	0
力学与土木建筑学院	小计	76	75	98.68%	64	7	3	1
	安全工程	15	15	100%	13	2	0	0
	道路与铁道工程	1	1	100%	1	0	0	0
	工程力学	17	17	100%	13	3	1	0
	固体力学	17	17	100%	16	0	1	0
	建筑设计及其理论	6	6	100%	4	1	1	0
	建筑与土木工程	11	10	90.91%	8	1	0	1
	结构工程	6	6	100%	6	0	0	0
	一般力学与力学基础	3	3	100%	3	0	0	0

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	签约人数	国内升学人数	出国出境人数	自主就业人数
动力与能源学院	小计	122	121	99.18%	106	10	5	0
	电子与通信工程	2	2	100%	2	0	0	0
	动力工程	15	15	100%	14	1	0	0
	动力机械及工程	6	6	100%	6	0	0	0
	风能和太阳能系统及工程	1	1	100%	1	0	0	0
	工程热物理	15	15	100%	14	1	0	0
	航空工程	26	26	100%	22	2	2	0
	航空宇航推进理论与工程	35	35	100%	30	5	0	0
	控制理论与控制工程	4	4	100%	4	0	0	0
	流体机械及工程	12	11	91.67%	10	0	1	0
	热能工程	5	5	100%	3	1	1	0
	信号与信息处理	1	1	100%	0	0	1	0
	电子信息学院	小计	188	188	100%	168	17	3
电磁场与微波技术		20	20	100%	19	1	0	0
电路与系统		18	18	100%	16	2	0	0
电气工程		1	1	100%	1	0	0	0
电子与通信工程		40	40	100%	36	4	0	0
航空电子综合技术		2	2	100%	2	0	0	0
集成电路工程		2	2	100%	2	0	0	0
教育技术学		1	1	100%	1	0	0	0
控制工程		16	16	100%	15	1	0	0
生物医学工程		1	1	100%	1	0	0	0
通信与信息系统		33	33	100%	29	4	0	0
微电子学与固体电子学		1	1	100%	0	1	0	0
物理电子学		1	1	100%	0	0	1	0
系统工程		20	20	100%	17	1	2	0
信号与信息处理		32	32	100%	29	3	0	0

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	签约人数	国内升学人数	出国出境人数	自主就业人数
自动化学院	小计	215	215	100%	196	17	2	0
	电气工程	66	66	100%	63	3	0	0
	机械电子工程	3	3	100%	3	0	0	0
	计算机科学与技术	10	10	100%	10	0	0	0
	交通运输工程	15	15	100%	13	2	0	0
	控制工程	22	22	100%	22	0	0	0
	控制科学与工程	85	85	100%	73	10	2	0
	控制理论与控制工程	2	2	100%	2	0	0	0
	模式识别与智能系统	1	1	100%	1	0	0	0
	仪器科学与技术	6	6	100%	5	1	0	0
	仪器仪表工程	5	5	100%	4	1	0	0
计算机学院	小计	173	172	99.42%	163	7	2	0
	计算机技术	58	58	100%	55	3	0	0
	计算机科学与技术	115	114	99.13%	108	4	2	0



学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	签约人数	国内升学人数	出国出境人数	自主就业人数
理学院	小计	170	170	100%	136	30	4	0
	材料工程	14	14	100%	12	2	0	0
	材料加工工程	1	1	100%	1	0	0	0
	材料物理与化学	12	12	100%	9	3	0	0
	材料学	20	20	100%	15	5	0	0
	概率论与数理统计	5	5	100%	4	1	0	0
	高分子化学与物理	18	18	100%	16	2	0	0
	光学	4	4	100%	3	1	0	0
	光学工程	14	14	100%	12	1	1	0
	化学工程	6	6	100%	5	1	0	0
	化学工艺	2	2	100%	1	1	0	0
	环境工程	1	1	100%	1	0	0	0
	基础数学	4	4	100%	1	2	1	0
	计算数学	20	20	100%	20	0	0	0
	凝聚态物理	8	8	100%	7	1	0	0
	生物医学工程	1	1	100%	1	0	0	0
	统计学	3	3	100%	2	1	0	0
	物理化学	1	1	100%	1	0	0	0
	系统分析与集成	2	2	100%	2	0	0	0
	应用化学	13	13	100%	10	2	1	0
应用数学	16	16	100%	10	5	1	0	
运筹学与控制论	5	5	100%	3	2	0	0	
管理学院	小计	414	413	99.76%	394	7	1	11
	工程管理	81	81	100%	76	0	0	5
	工商管理	226	225	99.56%	219	0	1	5
	工业工程	33	33	100%	29	3	0	1
	管理科学与工程	34	34	100%	31	3	0	0
	会计学	7	7	100%	7	0	0	0
	技术经济及管理	8	8	100%	8	0	0	0
	企业管理	25	25	100%	24	1	0	0

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	签约人数	国内升学人数	出国出境人数	自主就业人数
人文与经法学院	小计	116	112	96.55%	109	2	0	1
	产业经济学	1	1	100%	1	0	0	0
	高等教育学	1	1	100%	1	0	0	0
	公共管理	78	77	98.72%	76	0	0	1
	经济法学	5	5	100%	3	2	0	0
	民商法学	3	3	100%	3	0	0	0
	体育教育训练学	1	1	100%	1	0	0	0
	西方经济学	6	5	83.33%	5	0	0	0
	宪法学与行政法学	1	1	100%	1	0	0	0
	艺术学	2	0	0.00%	0	0	0	0
	应用经济学	18	18	100%	18	0	0	0
	软件与微电子学院	小计	67	66	98.51%	65	1	0
软件工程		67	66	98.51%	65	1	0	0
生命学院	小计	35	35	100%	23	8	3	1
	生物工程	6	6	100%	5	1	0	0
	生物学	21	21	100%	12	7	1	1
	生物医学工程	8	8	100%	6	0	2	0
外国语学院	小计	39	39	100%	35	1	1	2
	外国语言学及应用语言学	17	17	100%	16	0	1	0
	英语笔译	16	16	100%	15	0	0	1
	英语口译	3	3	100%	3	0	0	0
	英语语言文学	3	3	100%	1	1	0	1
马克思主义学院	小计	13	13	100%	11	2	0	0
	马克思主义中国化研究	6	6	100%	4	2	0	0
	思想政治教育	4	4	100%	4	0	0	0
	政治学理论	3	3	100%	3	0	0	0

数据来源：西北工业大学数据。

表1-11 博士各学院、专业毕业生的毕业去向分布

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	签约人数	博后进站人数	出国出境人数	自主就业人数
航空学院	小计	47	47	100%	40	7	0	0
	飞行器设计	18	18	100%	16	2	0	0
	固体力学	16	16	100%	12	4	0	0
	空气动力学	3	3	100%	3	0	0	0
	流固耦合与控制	1	1	100%	1	0	0	0
	流体力学	7	7	100%	6	1	0	0
	载运工具运用工程	2	2	100%	2	0	0	0
航天学院	小计	39	38	97.44%	31	3	4	0
	导航、制导与控制	12	11	91.67%	10	0	1	0
	飞行器设计	14	14	100%	11	2	1	0
	工程热物理	1	1	100%	1	0	0	0
	航空宇航推进理论与工程	12	12	100%	9	1	2	0
航海学院	小计	35	35	100%	29	4	1	1
	兵器科学与技术	16	16	100%	15	1	0	0
	船舶与海洋结构物设计制造	1	1	100%	0	0	0	1
	控制理论与控制工程	1	1	100%	0	1	0	0
	声学	7	7	100%	7	0	0	0
	水声工程	7	7	100%	6	1	0	0
	信息与通信工程	3	3	100%	1	1	1	0
材料学院	小计	89	88	98.88%	72	8	8	0
	材料加工工程	41	41	100%	34	3	4	0
	材料学	46	45	97.83%	36	5	4	0
	电子科学与技术	1	1	100%	1	0	0	0
	先进制造	1	1	100%	1	0	0	0

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	签约人数	国内升学人数	出国出境人数	自主就业人数
机电学院	小计	60	60	100%	56	4	0	0
	工业设计	1	1	100%	1	0	0	0
	管理科学与工程	1	1	100%	1	0	0	0
	航空宇航制造工程	22	22	100%	21	1	0	0
	机械电子工程	13	13	100%	12	1	0	0
	机械设计及理论	12	12	100%	11	1	0	0
	机械制造及其自动化	8	8	100%	7	1	0	0
	微机电系统及纳米技术	2	2	100%	2	0	0	0
力学与土木建筑学院	小计	15	15	100%	14	0	1	0
	力学	15	15	100%	14	0	1	0
动力与能源学院	小计	23	23	100%	21	1	1	0
	动力工程及工程热物理	4	4	100%	4	0	0	0
	航空宇航科学与技术	18	18	100%	16	1	1	0
	流体机械及工程	1	1	100%	1	0	0	0
电子信息学院	小计	46	46	100%	40	2	4	0
	电子科学与技术	16	16	100%	14	0	2	0
	系统工程	6	6	100%	5	0	1	0
	信息与通信工程	24	24	100%	21	2	1	0
自动化学院	小计	44	44	100%	40	1	3	0
	测试计量技术及仪器	1	1	100%	1	0	0	0
	导航、制导与控制	1	1	100%	1	0	0	0
	电机与电器	2	2	100%	2	0	0	0
	电气工程	7	7	100%	7	0	0	0
	检测技术与自动化装置	2	2	100%	2	0	0	0
	交通信息工程及控制	4	4	100%	4	0	0	0
	精密仪器及机械	1	1	100%	1	0	0	0
	控制科学与工程	4	4	100%	3	1	0	0
	控制理论与控制工程	14	14	100%	12	0	2	0
	模式识别与智能系统	6	6	100%	6	0	0	0
	网络与信息安全	1	1	100%		0	1	0
	系统工程	1	1	100%	1	0	0	0

学院名称	专业	总人数	已就业人数	就业率	签约人数	博后进站人数	出国出境人数	自主就业人数
计算机学院	小计	19	19	100%	16	1	2	0
	计算机科学与技术	19	19	100%	16	1	2	0
理学院	小计	44	43	97.73%	38	3	1	1
	材料加工工程	1	1	100%	1	0	0	0
	材料物理与化学	3	3	100%	2	0	1	0
	材料学	8	8	100%	7	1	0	0
	光学工程	4	4	100%	3	1	0	0
	化学	8	7	87.50%	6	1	0	0
	凝聚态物理	2	2	100%	1	0	0	1
	数学	14	14	100%	14	0	0	0
	物理学	1	1	100%	1	0	0	0
	应用数学	3	3	100%	3	0	0	0
管理学院	小计	13	13	100%	13	0	0	0
	管理科学与工程	13	13	100%	13	0	0	0
生命学院	小计	6	6	100%	4	2	0	0
	材料学	1	1	100%	1	0	0	0
	航空航天科学与技术	1	1	100%	1	0	0	0
	生物医学工程	4	4	100%	2	2	0	0
马克思主义学院	小计	7	7	100%	6	1	0	0
	思想政治教育	7	7	100%	6	1	0	0

数据来源：西北工业大学数据。

3.本科各生源地的毕业去向分布

本校2019届本科各生源地毕业生的毕业去向分布见表1-12。

表1-12 本科各生源地毕业生的毕业去向分布

生源地	毕业生人数	就业率	国内升学比例	签约比例	自主就业比例	出国出境比例
广东	39	100%	35.90%	15.38%	10.26%	38.46%
青海	9	100%	11.11%	66.67%	22.22%	0.00%
西藏	9	100%	0.00%	33.33%	66.67%	0.00%
上海	5	100%	20.00%	0.00%	20.00%	60.00%
甘肃	75	98.67%	44.00%	34.67%	10.67%	9.33%
贵州	56	98.21%	28.57%	46.43%	19.64%	3.57%
河南	263	98.10%	65.78%	19.01%	7.60%	5.70%
重庆	50	98.00%	58.00%	26.00%	14.00%	0.00%
浙江	98	97.96%	54.08%	19.39%	12.24%	12.24%
山西	124	97.58%	58.87%	19.35%	12.90%	6.45%
福建	39	97.44%	58.97%	25.64%	2.56%	10.26%
吉林	37	97.30%	43.24%	16.22%	29.73%	8.11%
江苏	159	96.23%	52.83%	17.61%	8.81%	16.98%
河北	202	96.04%	61.88%	22.77%	7.43%	3.96%
四川	135	95.56%	51.11%	22.96%	8.15%	13.33%
江西	67	95.52%	77.61%	11.94%	1.49%	4.48%
湖南	110	95.45%	44.55%	29.09%	17.27%	4.55%
湖北	131	95.42%	51.15%	23.66%	12.98%	7.63%
陕西	831	94.83%	54.39%	20.94%	11.31%	8.18%
天津	37	94.59%	29.73%	24.32%	16.22%	24.32%
山东	170	92.94%	60.00%	17.65%	7.65%	7.65%
宁夏	39	92.31%	33.33%	46.15%	12.82%	0.00%
云南	51	92.16%	25.49%	47.06%	17.65%	1.96%
安徽	202	92.08%	54.95%	21.29%	11.88%	3.96%
新疆	84	91.67%	26.19%	52.38%	11.90%	1.19%
北京	40	90.00%	47.50%	15.00%	2.50%	25.00%

生源地	毕业生人数(人)	就业率	国内升学比例	签约比例	自主就业比例	出国出境比例
黑龙江	40	90.00%	45.00%	27.50%	7.50%	10.00%
广西	49	89.80%	34.69%	36.73%	16.33%	2.04%
辽宁	57	89.47%	52.63%	19.30%	8.77%	8.77%
海南	18	88.89%	22.22%	33.33%	16.67%	16.67%
内蒙古	50	88.00%	40.00%	36.00%	8.00%	4.00%

注：表中数据均保留两位小数，由于四舍五入，相加可能不等于100%。
 数据来源：西北工业大学数据。

三、就业流向

（一）签约单位性质分布

不同学历层次签约单位性质分布存在差异：其中民营企业（45.95%）和国有企业（33.72%）是本科毕业生主要签约流向；民营企业（33.08%）、科研设计单位（26.55%）和国有企业（22.61%）是硕士毕业生主要签约流向；而博士毕业生就业单位性质主要集中于高等教育单位（64.05%）其次是科研设计单位（16.19%）。

表1-13 2019届毕业生签约单位性质分布

生源地	本科毕业生		硕士毕业生		博士毕业生	
	人数	比例	人数	比例	人数	比例
党政机关	18	2.32%	59	2.61%	5	1.19%
科研设计单位	30	3.86%	601	26.55%	68	16.19%
高等教育单位	4	0.51%	50	2.21%	269	64.05%
中初教育单位	-	-	12	0.53%	1	0.24%
医疗卫生单位	1	0.13%	9	0.40%	-	-
其他事业单位	9	1.16%	65	2.87%	6	1.43%
国有企业	262	33.72%	512	22.61%	26	6.19%
三资企业	51	6.56%	186	8.22%	3	0.71%
民营企业	357	45.95%	749	33.08%	26	6.19%
部队	45	5.79%	21	0.93%	16	3.81%

注：表中数据均保留两位小数，由于四舍五入，相加可能不等于100%。
 数据来源：西北工业大学数据。

（二）签约单位行业分布

“信息传输、软件和信息技术服务业”（31.02%）、“制造业”（29.73%）是本科毕业生主要签约行业；“科学研究和技术服务业”（30.21%）、“信息传输、软件和信息技术服务业”（28.58%）和“制造业”（19.08%）是硕士毕业生主要签约行业；而博士毕业生行业分布相对集中，主要流向了“教育”（65.95%）和“科学研究和技术服务业”（17.86%）。

表1-14 2019届毕业生就业签约单位行业分布

单位行业	本科毕业生		硕士毕业生		博士毕业生	
	人数	比例	人数	比例	人数	比例
农、林、牧、渔业	-	-	3	0.13%	-	-
采矿业	1	0.13%	5	0.22%	-	-
制造业	231	29.73%	432	19.08%	29	6.90%
电力、热力、燃气及水生产和供应业	14	1.80%	41	1.81%	6	1.43%
建筑业	52	6.69%	37	1.63%	-	-
批发和零售业	14	1.80%	16	0.71%	1	0.24%
交通运输、仓储和邮政业	19	2.45%	47	2.08%	-	-
住宿和餐饮业	2	0.26%	2	0.09%	-	-
信息传输、软件和信息技术服务业	241	31.02%	647	28.58%	15	3.57%
金融业	32	4.12%	85	3.75%	-	-
房地产业	8	1.03%	22	0.97%	-	-
租赁和商务服务业	4	0.51%	9	0.40%	-	-
科学研究和技术服务业	46	5.92%	684	30.21%	75	17.86%
水利、环境和公共设施管理业	1	0.13%	4	0.18%	-	-
居民服务、修理和其他服务业	4	0.51%	20	0.88%	-	-
教育	41	5.28%	85	3.75%	277	65.95%
卫生和社会工作	2	0.26%	17	0.75%	-	-
文化、体育和娱乐业	-	-	11	0.49%	-	-
公共管理、社会保障和社会组织	22	2.83%	77	3.40%	7	1.67%
军队	43	5.53%	20	0.88%	10	2.38%

注：表中数据均保留两位小数，由于四舍五入，相加可能不等于100%。

数据来源：西北工业大学数据。

(三) 用人单位流向

1. 世界五百强、国有央企就业情况

根据签订就业协议形式就业人数统计，2019届毕业生中到世界五百强企业和国有央企的就业比例达54.72%。

表1-15 2019届毕业生世界五百强、国有央企就业情况

单位性质	本科毕业生		硕士毕业生		博士毕业生		总体	
	人数	比例	人数	比例	人数	比例	人数	比例
世界五百强国有央企	370	47.62%	1433	63.30%	91	21.67%	1894	54.72%
世界五百强	238	30.50%	1153	50.93%	76	18.10%	1467	42.39%
国有央企	292	37.58%	1075	47.48%	81	19.29%	1448	41.84%

注：世界五百强、国有央企中数据有重复统计；排名参考2019年财富世界500强排行榜。
数据来源：西北工业大学数据。

表1-16 2019届毕业生世界五百强就业情况

排名	单位名称	签约人数	排名	单位名称	签约人数
2	中国石油化工集团公司	2	4	中国石油天然气集团公司	7
5	国家电网公司	21	15	三星电子	3
21	中国建筑集团有限公司	41	23	鸿海精密工业股份有限公司	5
26	中国工商银行	10	29	中国平安保险(集团)股份有限公司	3
31	中国建设银行	5	36	中国农业银行	5
39	上海汽车集团股份有限公司	16	44	中国银行	5
48	通用电气公司	3	55	中国铁路工程集团有限公司	9
56	中国移动通信集团公司	14	60	微软	2
61	华为投资控股有限公司	285	63	中国海洋石油总公司	1
70	西门子	2	71	花旗集团	4
77	博世集团	1	80	中国华润有限公司	1
82	东风汽车公司	5	87	中国第一汽车集团公司	1
93	中国交通建设集团有限公司	5	101	中国邮政集团公司	6

排名	单位名称	签约人数	排名	单位名称	签约人数
102	日立	1	111	中国南方电网有限责任公司	4
121	中国人民保险集团股份有限公司	3	137	中国中信集团有限公司	1
138	中国恒大集团	1	139	京东集团	4
140	中国兵器工业集团公司	58	141	中国电信集团公司	5
142	大都会人寿	1	144	中国化工集团公司	2
150	交通银行	5	151	中国航空工业集团公司	321
161	中国电力建设集团有限公司	6	169	中国医药集团	1
182	阿里巴巴集团	5	188	招商银行	6
189	广州汽车工业集团	4	203	中国建材集团	2
213	兴业银行	3	216	上海浦东发展银行	18
232	中国民生银行	2	237	腾讯控股有限公司	10
240	拜耳集团	1	243	中国船舶重工集团公司	31
250	中国机械工业集团有限公司	1	262	中国联合网络通信股份有限公司	9
263	陕西延长石油(集团)公司	1	286	中国华能集团公司	1
289	中国光大集团	3	312	美的集团股份有限公司	9
322	中国航天科工集团公司	68	323	中国航天科技集团公司	198
333	苏宁易购集团	5	349	富士通	2
359	中国中车集团	14	362	国家电力投资集团公司	5
367	中国兵器装备集团公司	4	370	中国电子科技集团公司	157
375	中国电子信息产业集团公司	13	386	中国华电集团公司	1
414	珠海格力电器股份有限公司	3	438	中国大唐集团公司	4
448	海尔智家股份有限公司	6	451	中国太平保险集团有限责任公司	1
468	小米集团	4	485	中国通用技术(集团)控股有限责任公司	1

排名参考2019年财富世界500强排行榜。
数据来源：西北工业大学数据。

2.用人单位签约TOP30

根据签订就业协议形式就业人数统计，2019届毕业生签约人数在TOP30的用人单位多数集中在国防企事业单位。

表1-17 2019届毕业生签约用人单位TOP30

单位名称	签约人数
西安华为技术有限公司	201
西安中兴新软件有限责任公司	85
华为技术有限公司	68
西北工业大学	57
上海飞机设计研究院有限公司	51
中航光电科技股份有限公司	35
中国航天科技集团有限公司第六研究院第十一研究所	32
杭州海康威视数字技术股份有限公司	27
中国航空工业集团公司第六三一研究所	26
中国电子科技集团公司第十四研究所	23
成都飞机工业（集团）有限责任公司	22
中航工业第一飞机设计研究院	22
OPPO广东移动通信有限公司	20
普联技术有限公司	20
中国电子科技集团公司第二十八研究所	19
中航飞机股份有限公司	19
陕西汽车控股集团有限公司	18
天津直升机研发中心	18
中国飞行试验研究院	18
上海神箭机电工程有限责任公司	17
四川航天系统工程研究所	17
中航（上海）航空无线电电子技术有限公司	17
中国航天科技集团公司第九研究院第七七一研究所	16

单位名称	签约人数
中兴通讯股份有限公司	16
中共陕西省委组织部	15
陕西法士特汽车传动集团有限责任公司	14
中国电子科技集团公司第二十研究所	14
中航工业西安飞行自动控制研究所	14
百度在线网络技术(北京)有限公司	13
上海浦东发展银行股份有限公司西安分行	13
长安大学	13
中国兵器工业第二〇三研究所	13
中国电子科技集团公司第五十四研究所	13

数据来源：西北工业大学数据。

(四) 签约单位地域分布

1. 地区分布

2019届毕业生中，在西北地区签约人数最多（36.15%），其次为华东地区（24.21%）。



图1-2 2019届毕业生签约单位地域分布

注：表中数据均保留两位小数，由于四舍五入，相加可能不等于100%。

数据来源：西北工业大学数据。

2. 签约单位省市地区分布

就业人数排名前五的省份分别为陕西省（35.13%）、广东省（10.46%）、北京市（8.84%）、上海市（7.57%）、和江苏省（6.76%）具体分布详见下表。

表1-18 2019届毕业生签约单位省市地区分布

地区	所在地	本科毕业生		硕士毕业生		博士毕业生		合计	
		人数	比例	人数	比例	人数	比例	人数	比例
华北	北京市	95	12.23%	186	8.22%	25	5.95%	306	8.84%
	河北省	7	0.90%	21	0.93%	0	0%	28	0.81%
	山西省	4	0.51%	33	1.46%	12	2.86%	49	1.42%
	天津市	17	2.19%	26	1.15%	2	0.48%	45	1.30%
	内蒙古自治区	3	0.39%	4	0.18%	1	0.24%	8	0.23%
	合计	126	16.22%	270	11.93%	40	9.52%	436	12.60%
东北	辽宁省	3	0.39%	26	1.15%	7	1.67%	36	1.04%
	吉林省	0	0%	1	0.04%	1	0.24%	2	0.06%
	黑龙江省	3	0.39%	0	0%	2	0.48%	5	0.14%
	合计	6	0.77%	27	1.19%	10	2.38%	43	1.24%
华东	上海市	49	6.31%	204	9.01%	9	2.14%	262	7.57%
	江苏省	32	4.12%	189	8.35%	13	3.10%	234	6.76%
	浙江省	33	4.25%	77	3.40%	9	2.14%	119	3.44%
	安徽省	20	2.57%	13	0.57%	6	1.43%	39	1.13%
	福建省	7	0.90%	17	0.75%	3	0.71%	27	0.78%
	江西省	8	1.03%	4	0.18%	6	1.43%	18	0.52%
	山东省	31	3.99%	100	4.42%	8	1.90%	139	4.02%
	合计	180	23.17%	604	26.68%	54	12.86%	838	24.21%
华中	河南省	14	1.80%	82	3.62%	30	7.14%	126	3.64%
	湖北省	18	2.32%	59	2.61%	1	0.24%	78	2.25%
	湖南省	15	1.93%	20	0.88%	6	1.43%	41	1.18%
	合计	47	6.05%	161	7.11%	37	8.81%	245	7.08%
华南	广东省	100	12.87%	250	11.04%	12	2.86%	362	10.46%
	广西壮族自治区	11	1.42%	9	0.40%	2	0.48%	22	0.64%
	海南省	1	0.13%	1	0.04%	0	0%	2	0.06%
	合计	112	14.41%	260	11.48%	14	3.33%	386	11.15%

地区	所在地	本科毕业生		硕士毕业生		博士毕业生		合计	
		人数	比例	人数	比例	人数	比例	人数	比例
西南	四川省	37	4.76%	127	5.61%	24	5.71%	188	5.43%
	重庆市	2	0.26%	12	0.53%	10	2.38%	24	0.69%
	贵州省	29	3.73%	7	0.31%	1	0.24%	37	1.07%
	云南省	8	1.03%	2	0.09%	0	0%	10	0.29%
	西藏自治区	3	0.39%	0	0%	0	0%	3	0.09%
合计		79	10.17%	148	6.54%	35	8.33%	262	7.57%
西北	陕西省	207	26.64%	782	34.54%	227	54.05%	1216	35.13%
	甘肃省	4	0.51%	4	0.18%	3	0.71%	11	0.32%
	青海省	2	0.26%	2	0.09%	0	0%	4	0.12%
	宁夏回族自治区	3	0.39%	4	0.18%	0	0%	7	0.20%
	新疆维吾尔自治区	11	1.42%	2	0.09%	0	0%	13	0.38%
合计		227	29.21%	794	35.07%	230	54.76%	1251	36.15%

注：表中数据均保留两位小数，由于四舍五入，相加可能不等于100%。

数据来源：西北工业大学数据。

3. 签约人数最多的十个城市分布

西安市为毕业生就业城市首选，北京市、深圳市和上海市也是部分毕业生的选择，同时也可看出成都市、南京市、杭州市、贵阳市、苏州市、武汉市等城市也受到了毕业生的青睐。

表1-19 2019届毕业生就业签约人数最多的十个城市分布

城市名称	本科毕业生		城市名称	硕士毕业生		城市名称	博士毕业生	
	人数	比例		人数	比例		人数	比例
西安市	194	24.97%	西安市	740	32.69%	西安市	209	49.76%
北京市	95	12.23%	上海市	204	9.01%	北京市	25	5.95%
深圳市	63	8.11%	北京市	186	8.22%	太原市	11	2.62%
上海市	49	6.31%	深圳市	170	7.51%	成都市	11	2.62%
成都市	28	3.60%	成都市	97	4.28%	郑州市	10	2.38%
贵阳市	27	3.47%	南京市	72	3.18%	重庆市	10	2.38%
济南市	20	2.57%	苏州市	63	2.78%	洛阳市	9	2.14%
杭州市	20	2.57%	杭州市	62	2.74%	上海市	9	2.14%
武汉市	17	2.19%	武汉市	55	2.43%	绵阳市	9	2.14%
天津市	17	2.19%	洛阳市	53	2.34%	南昌市	6	1.43%
						杭州市	6	1.43%

数据来源：西北工业大学数据。

（五）待就业及暂不就业毕业生情况

本校2019届本科待就业及暂不就业毕业生共163名，2人正在签约中（1.23%），15人正在积极求职（9.20%），6人准备公务员考试（3.68%），1人准备创业（0.61%）；暂不就业毕业生共139名，135人不就业拟国内升学（82.82%），4人其他暂不就业（2.45%）。

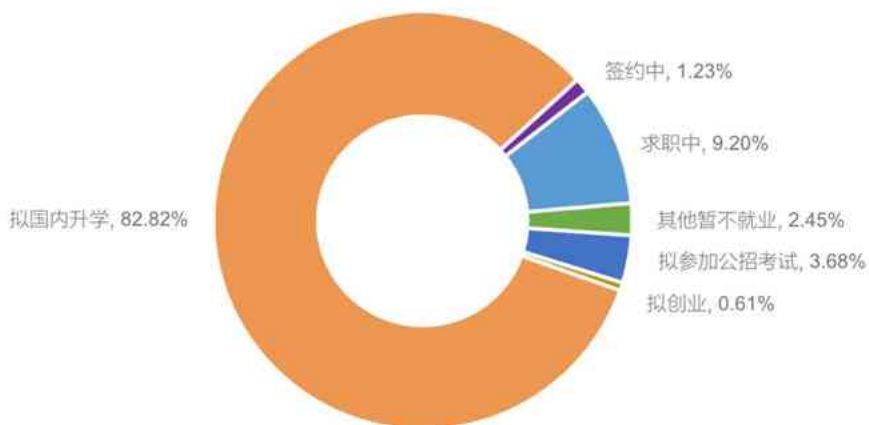


图1-3 2019届本科待就业及暂不就业毕业生情况

数据来源：西北工业大学数据。

本校2019届硕士待就业及暂不就业毕业生共10名，3人正在积极求职（30%），1人正在签约中（10%）；暂不就业硕士生共6名，4人不就业拟国内升学（40%），2人其他暂不就业（20%）。

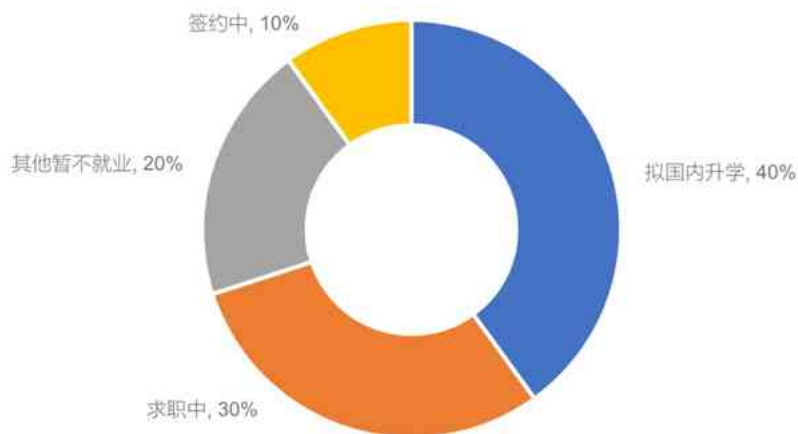


图1-4 2019届硕士毕业生待就业及暂不就业情况

数据来源：西北工业大学数据。

本校2019届未落实毕业去向的3名博士毕业生，其中2人正在积极求职，1人正在签约中。

第二章

毕业生招聘会开展情况 COMMENCEMENT OF THE GRADUATE JOB FAIR

一、招聘会举办时间分布

学校面向2019届毕业生举办招聘会1245场，组团招聘会59场，共3812家用人单位，招聘会数量和来校用人单位数量比往年有较大增长。从时间分布来看，9月、10月和来年3月份为招聘高峰期，其中，9月份招聘场次和参会单位数量最多。

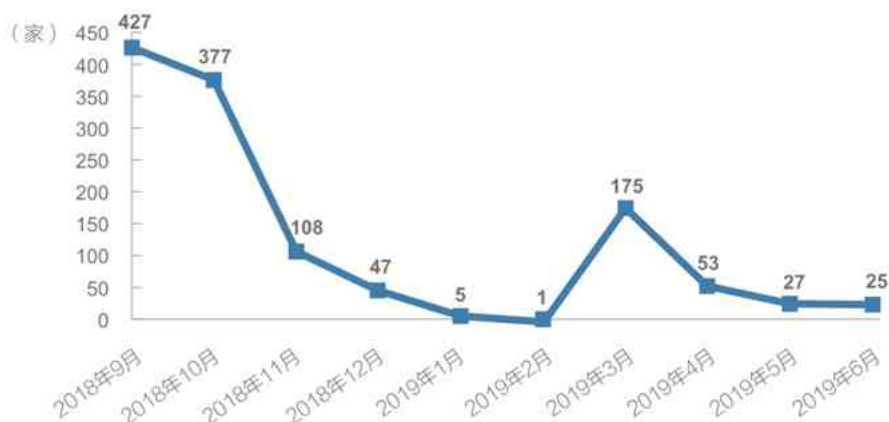


图 2-1 2019届各月份招聘会举办场次

数据来源：西北工业大学数据。



图 2-2 2019届各月份来校招聘用人单位数量

数据来源：西北工业大学数据。

二、招聘单位性质分布

从来校招聘用人单位性质来看，来校招聘的企业单位数量最多（2656家，69.67%），其中，国有企业（1107家，29.04%）和民营企业（1310家，34.37%）均相对较多，详细划分见下表。

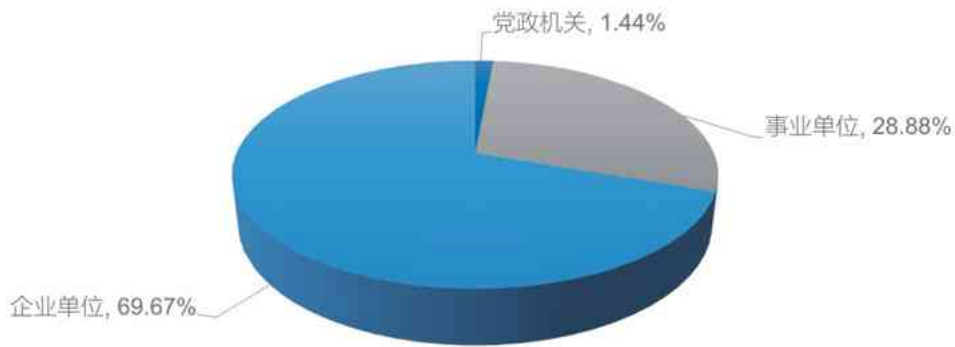


图2-3 来校招聘用人单位性质分布

数据来源：西北工业大学数据。

表2-1 招聘单位性质详细划分

单位性质		单位数（家）	占总单位数比例
党政机关		55	1.44%
事业单位	科研设计单位	497	13.04%
	教育	402	10.55%
	医疗卫生单位	24	0.63%
	其他事业单位	173	4.54%
	部队	5	0.13%
	小计	1101	28.88%
企业单位	国有企业	1107	29.04%
	三资企业	239	6.27%
	民营企业	1310	34.37%
	小计	2656	69.67%
合计		3812	100%

数据来源：西北工业大学数据。

三、招聘单位地域分布

从来校招聘用人单位地域分布看，西部地区（1262家，33.11%）最多，其次是东部地区（1038家，27.23%），北、上、深（888家，23.29%），中部地区（502家，13.17%），东北地区（122家，3.20%）。详细划分见下表。

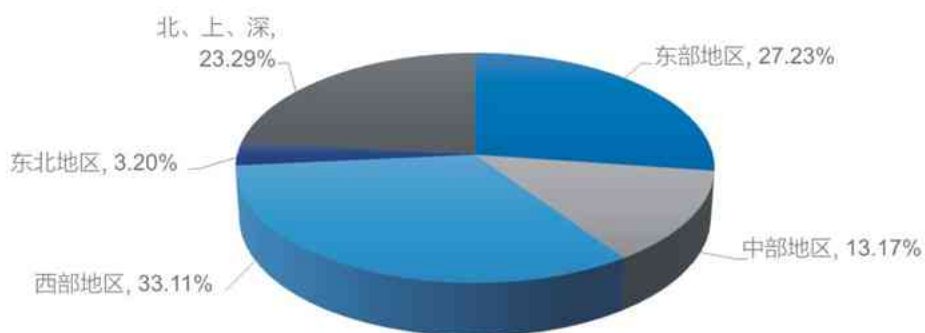


图 2-4 来校招聘用人单位地区分布

数据来源：西北工业大学数据。

表 2-2 来校招聘用人单位地区详细划分

地区		参会单位数（家）	比例
东部地区	江苏	277	7.27%
	广东（除深圳）	229	6.01%
	山东	132	3.46%
	浙江	219	5.75%
	天津	64	1.68%
	河北	59	1.55%
	福建	47	1.23%
	海南	11	0.29%
	小计	1038	27.23%
中部地区	河南	103	2.70%
	湖北	118	3.10%
	山西	34	0.89%
	湖南	128	3.36%
	安徽	57	1.50%
	江西	62	1.63%
	小计	502	13.17%

	地区	参会单位数 (家)	比例 (%)
西部地区	陕西	685	17.97%
	四川	266	6.98%
	贵州	79	2.07%
	甘肃	18	0.47%
	重庆	62	1.63%
	内蒙古	66	1.73%
	广西	36	0.94%
	云南	17	0.45%
	新疆	19	0.50%
	宁夏	7	0.18%
	青海	5	0.13%
	西藏	2	0.05%
	小计	1262	33.11%
东北地区	黑龙江	33	0.87%
	辽宁	76	1.99%
	吉林	13	0.34%
	小计	122	3.20%
北、上、深	北京	478	12.54%
	上海	223	5.85%
	深圳	187	4.91%
	小计	888	23.29%

数据来源：西北工业大学数据。

四、世界五百强单位来校招聘情况

面向2019届毕业生，共有54家世界五百强单位来校开展校园招聘活动。近年来，来校招聘世界五百强单位呈上升趋势，本校毕业生的综合素质不断得到世界五百强单位的认可，学生的就业质量不断提高。

表2-3 来校招聘的世界五百强单位名单

序号	单位名称
1	中国航空工业集团有限公司
2	中国航天科工集团有限公司
3	中国航天科技集团有限公司
4	中国电子信息产业集团有限公司
5	中国兵器工业集团有限公司
6	中国船舶重工集团有限公司
7	中国电子科技集团有限公司
8	中国兵器装备集团有限公司
9	招商局集团
10	国家电网公司
11	中国中车股份有限公司
12	美的集团股份有限公司
13	中国建筑工程总公司
14	东风汽车公司
15	鸿海精密工业股份有限公司
16	中国电信集团公司
17	招商银行
18	中国人寿保险(集团)公司
19	中国恒大集团
20	上海汽车集团股份有限公司
21	华为投资控股有限公司
22	中国工商银行
23	浙江吉利控股集团
24	三星电子
25	中国铁道建筑总公司
26	霍尼韦尔国际公司
27	中国中信集团有限公司

序号	单位名称
28	中国银行
29	中国化工集团公司
30	国家电力投资集团公司
31	苏宁易购集团
32	中国能源建设集团有限公司
33	中国石油化工集团公司
34	中国石油天然气股份有限公司
35	中国建设银行
36	京东集团
37	青岛海尔
38	珠海格力电器股份有限公司
39	腾讯控股有限公司
40	广州汽车工业集团
41	宝洁公司
42	通用电气公司
43	中国民生银行
44	中国机械工业集团有限公司
45	中国邮政集团公司
46	陕西延长石油（集团）公司
47	中国联合网络通信股份有限公司
48	富士通
49	中国大唐集团公司
50	博世集团
51	微软
52	花旗集团
53	中国华润有限公司
54	中国第一汽车集团

数据来源：西北工业大学数据。

第三章

就业发展趋势分析 ANALYSIS OF EMPLOYMENT DEVELOPMENT TREND

一、毕业生就业率始终保持较高水平

西北工业大学毕业生深受社会和用人单位的青睐和欢迎。近三年来，本科生就业率一直保持在95%以上，研究生就业率一直保持在99%以上。



图 3-1 2017-2019届毕业生就业率情况图

数据来源：西北工业大学数据。

二、本科毕业生升学率高，稳中有升

本校2019届本科毕业生总升学率是60.29%，比本校2017届（58.13%）高2.16个百分点；国内升学率为52.20%，比本校2017届（50.82%）高1.38个百分点；出国、出境升学率是8.09%，与本校2017届（7.31%）持平。以上变化趋势，说明本校本科毕业生越来越多选择本科毕业后继续深造，提升自己的竞争力。



图 3-2 2017-2019届本科毕业生升学情况

数据来源：西北工业大学数据。

三、世界五百强、国有央企就业比例高

西北工业大学毕业生近三届均有一半以上在世界五百强、国有央企就业。



图 3-3 2017-2019届毕业生在世界五百强、国有央企就业比例

数据来源：西北工业大学数据。

四、就业地域流向稳定，西部地区和东部地区是毕业生就业地域主要流向

毕业生就业地域流向相对比较稳定。西部地区与东部地区一直是我校毕业生就业地域的主要流向，近三年西部地区就业比例都保持在42%以上，东部地区就业比例也比较稳定，保持在44%以上。

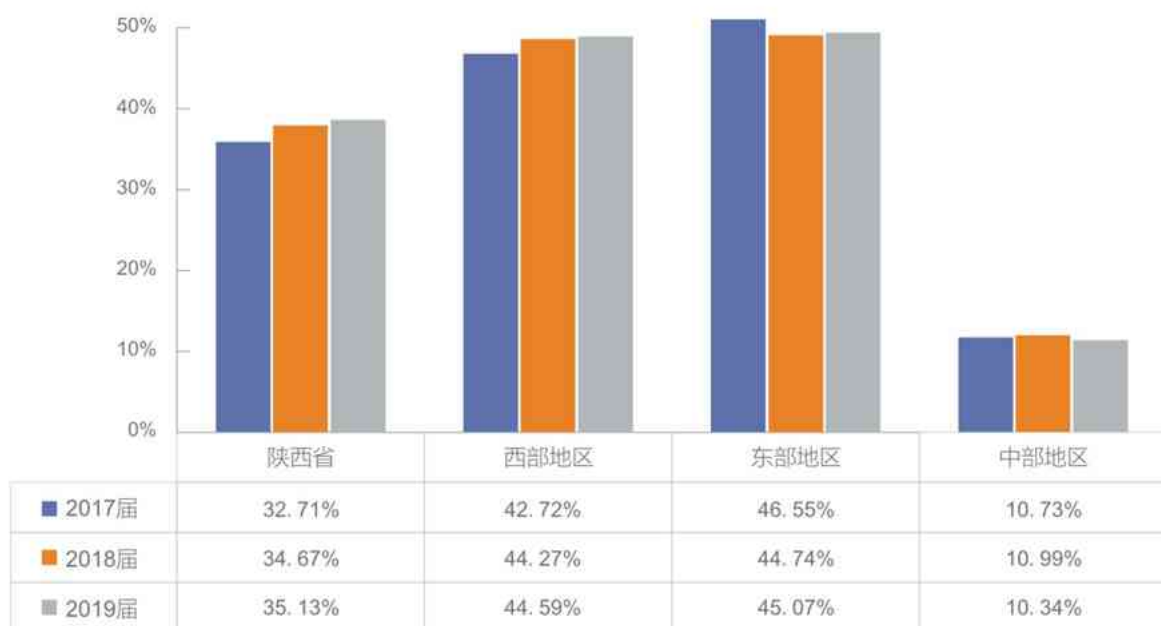


图 3-4 2017—2019 届毕业生就业地域流向情况

注：西部地区：四川省、重庆市、贵州省、云南省、西藏自治区、陕西省、甘肃省、青海省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区、广西壮族自治区、内蒙古自治区。

东部地区：北京市、天津市、河北省、辽宁省、上海市、江苏省、浙江省、福建省、山东省、广东省、海南省。

中部地区：山西省、吉林省、黑龙江省、安徽省、江西省、河南省、湖北省、湖南省。

数据来源：西北工业大学数据。



第四章

用人单位评价与反馈

EVALUATION AND
FEEDBACK OF EMPLOYERS

一、用人单位对本校毕业生质量满意度评价

为全面了解用人单位对我校毕业生的总体评价和满意度状况，以提高我校人才培养质量，学校面向来校招聘2019届毕业生的381家用人单位进行了问卷调查。调查显示，用人单位对我校毕业生质量整体满意度高，毕业生在专业能力、研究能力和上进心等方面表现突出，我校毕业生更加受到用人单位青睐。

用人单位对本校毕业生质量满意度较高，达到99.74%。

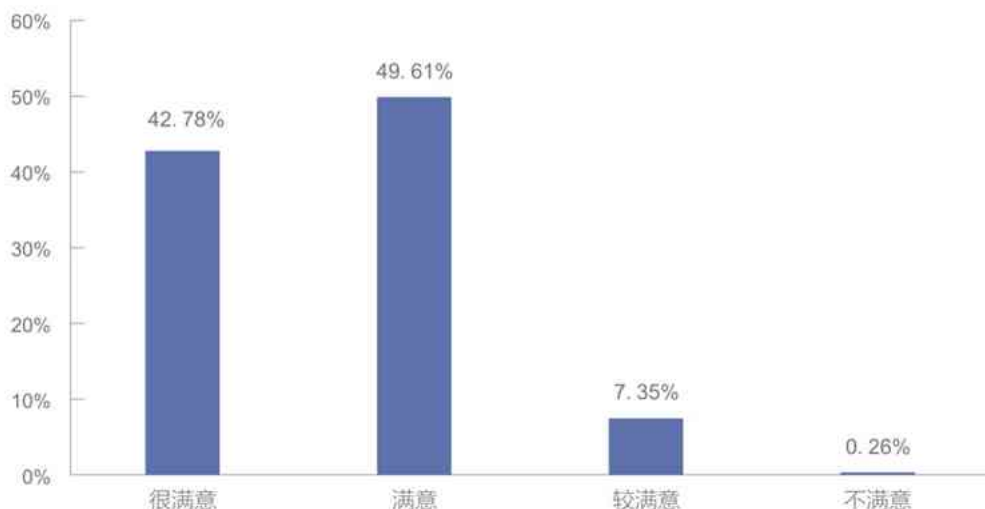


图 4-1 用人单位对本校毕业生质量满意度评价

数据来源：用人单位问卷调查数据

二、用人单位对本校毕业生需求数量较往年的变化情况

调研数据显示，48.82%的用人单位对本校毕业生需求增加，表明用人单位人才需求旺盛，对我校毕业生更加青睐。

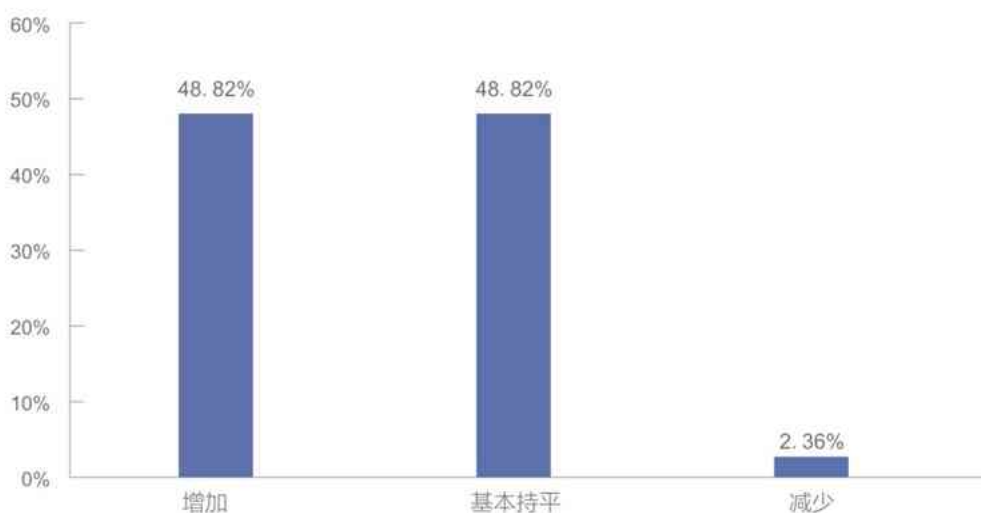


图 4-2 用人单位对本校毕业生需求数量较往年的变化情况

数据来源：用人单位问卷调查数据

三、用人单位招聘时对本校学生能力的注重方面

用人单位在招聘本校毕业生时对能力的注重方面主要集中在：所学专业（95.80%）、学习成绩（72.70%）、表达和沟通能力（71.92%）、团队合作精神（54.07%）、实习实践经历（51.44%）、创新能力（51.18%）、道德品质（42.52%）、生源地区（34.65%）、心理素质（31.50%）、计算机技能（15.22%）、外语水平（14.17%）、学生干部经历（11.81%）、性别（11.02%）、外在形象（9.19%）、其他（1.31%）。

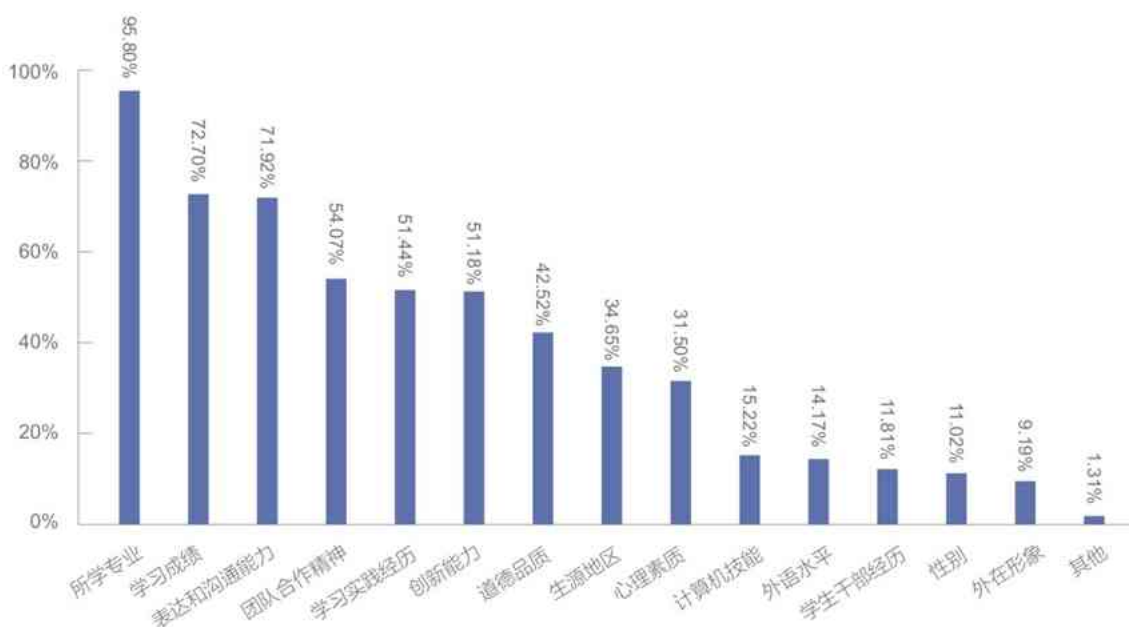


图 4-3 用人单位招聘时对本校学生能力的注重

数据来源：用人单位问卷调查数据

四、用人单位对本校就业服务工作满意度

用人单位对本校就业服务工作的满意度为98.69%，其中很满意达54.86%。

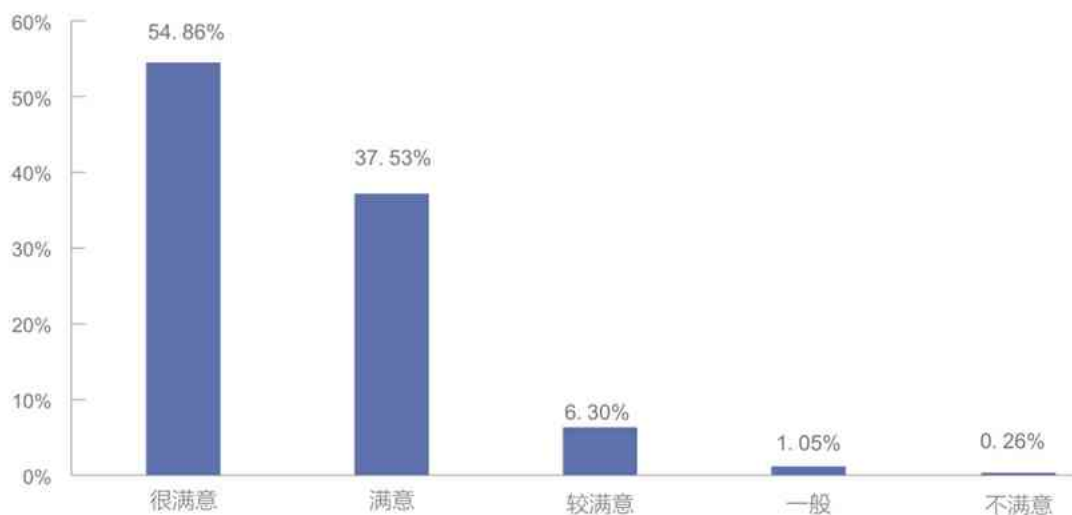


图 4-4 用人单位对本校就业服务工作满意度

数据来源：用人单位问卷调查数据



第五章

就业创业工作主要特色

MAJOR FEATURES OF EMPLOYMENT AND SELF-EMPLOYMENT

西北工业大学2019届就业创业工作始终以促进学生终身全面成长成才为使命，以服务国家重大战略需求为导向，构建了“全员、全过程、全方位”的就业创业工作体系，实现了更高质量和更充分就业目标。本学年，学校与联合国国际劳工组织国际培训中心签署了“全球青年领袖精英班”项目合作协议，举办了西北地区首届“国际组织人才训练营”，积极推进国际组织实习任职工作。人民日报以《小钟同学拿到成长“钥匙”》为题，对我校运用大数据、完全学分制、就业指导课等强化大学生生涯规划，进行了专题

报道，对学校就业创业工作起到了积极的宣传和推动作用。学生创业工作硕果累累，学校获评陕西高等学校创新创业教育研究与培训基地，飞天创客空间获陕西省第二届金孵奖“2018最贴心孵化机构”；博士生何伟作为唯一学生创业代表在深圳前海受到习近平总书记的亲切接见，创客代表朱健楠入选福布斯2018年中国“30位30岁以下精英”榜单，学生戴维、王旭辰、张弢的创业公司荣获陕西省第二届金孵奖“年度创业十杰”。

一、培育时代新人，续写“西工大现象”

一直以来，西工大充分发挥航空、航天、航海“三航”特色优势，聚焦国防科技事业发展和国民经济建设需求，培养了一批又一批优秀毕业生，他们在国家发展的各个时期，西工大学子用赤诚的爱国之心和对祖国事业的热爱，凭着过硬的政治素质和扎实的专业基础、开拓创新的精神，奔赴祖国最需要的地方，为国防科技发展和国民经济建设做出重大贡献。建校80多年来，学校已为国防科技事业和国民经济建设输送了19万多名高级科技人才，一大批校友成为国防科研、生产单位的领军人物和栋梁之才。西工大校友在工作中的优异表现得到了社会和用人单位的高度赞誉和充分肯定，在人才培养领域形

成了以“愿意去、留得住、干得好”为特征的“西工大现象”。

面对新时代，西工大在建设中国特色世界一流大学征程中，提出了要实施一流人才培养行动计划，培养担当民族复兴大任的时代新人，续写人才培养领域“西工大现象”的新使命。学校就业创业工作始终以培养“具有家国情怀、追求卓越、引领未来的领军人才”为目标，深化对学生的价值塑造，持续弘扬“立大志向，上大舞台，入主战场，干大事业”的就业价值观，引导广大学生到祖国和时代最需要的地方建功立业，为续写人才培养领域“西工大现象”做出了应有的贡献。

二、强化价值引导，服务国家战略需求

学校加强对毕业生的就业引导，坚定不移服务国家发展战略，开展“翱翔学子建功立业奖”评选活

动，鼓励和引导广大毕业生到国家重要领域、战略行业，到基层、到西部、到艰苦地区，到祖国和人民最

需要的地方建功立业，本年度共有97名毕业生获得翱翔学子建功立业奖专项奖励，奖励金额30.3万元。同时，学校积极组织实施各类基层就业项目，通过各种

途径大力宣传国家、地方的相关政策及措施，校领导多次带队赴县乡基层看望我校选调生，关心和支持基层就业校友的成长。

三、推进国际实习，培养全球治理人才

学校继续推进国际组织实习任职工作，鼓励和引导毕业生到国际组织实习任职，组织了首届国际组织人才训练营活动，邀请八位具有丰富外交实践经验的原国际组织任职专家受聘担任训练营导师，来自全校百余名优秀学子参加本次培训，知名国际组织专家就国际组织人才培养进行了座谈交流，提出了国际组织人才培养建议，同时开展了“快闪”“翱翔名家讲堂”“国际组织实习任职模拟笔试面试”“国际组织实习任职经验分享”等丰富多彩的系列活动，在校内外引起了强烈反响。

学校依托与联合国国际劳工组织国际培训中心签署的合作协议，继续高质量参与联合国全球青年领导

力精英班项目，本年度有36名优秀学生参与联合国全球青年领导力精英班暑期项目。学校与国际劳工组织国际培训中心联合举办了“国际青年教育与青年领导力论坛”活动，本次论坛以“联合国可持续发展目标与青年教育与青年领导力培养”为主题，邀请了来自联合国驻华总代表和联合国系统的17位官员与国内33所国内高校100余名代表参加论坛并进行了讨论交流活动，本次论坛将国际组织对人才的需求与高校人才培养紧密结合，通过教授、学者、联合国官员和学生四方共同交流，探寻国际人才培养新途径，为高校国际组织人才培养整理了思路，总结了经验。

四、构建辅导体系，提高就业指导质量

学校构建了丰富的职业生涯规划与就业指导教学体系，拥有高素质专业师资队伍，开设有《大学生职业生涯规划》《求职有道》《创业基础》等就业创业课程，同时注重师资队伍培训，组织开展了“大学生职业素养训练与提升”专项学习活动，培训师资38人，提升了师资专业化水平。开通了“AI测评求职平台”资源，为学生的职业发展和生涯规划创造条件，惠及全校上万名学生；组织开展了“莉莉老师聊就业”

“就业中心面对面”“工大职讲堂”“就业指导季”“女生求职训练营”“职业菁英特训营”“卓越种子工作坊”“工大蒲公英”“辅导圆先锋”等专题系列活动，共计开展各类活动累计100多场；举办了“飞鲨杯”大学生职业生涯规划大赛、“试飞院杯”模拟求职大赛、“丝路智库”精英挑战赛、简历设计大赛等丰富多样的就业指导活动，开展团体辅导和个体咨询活动800余人次，为学生提供了个性化就业指导。

五、加强校企合作，探索育人新模式

学校不断探索校企合作新机制，完善“学业促发展、就业扶上马、职业送一程、事业帮一生”的校企协同育人合作机制，继续实施“学生科技创新社团计划”和“校外班级导师计划”。组织参与了“国企领导上讲台”、国企骨干担任校外辅导员活动，与结对单位中国航空工业集团有限公司紧密联系，聘任航空工

业西飞副总经理吴志鹏和航空工业一飞院副院长冯军受聘担任我校校外辅导员，开展了“国企领导干部上讲台”国企公开课——中国航空工业集团有限公司总经理、党组书记罗荣怀报告会，以及“国企开放日——西工大学子走进大国顶梁柱之航空工业西飞”活动，收到了良好的效果。

六、搭建服务平台，精准助力学生就业

通过搭建校园招聘平台，学校面向2019届毕业生共组织校园招聘会1245场，其中大中型组团招聘会59场，全年来校招聘单位共3812家，为毕业生提供了高质量的就业岗位。依托“就业信息网”“数字化签约平台”“就业微信平台”等信息化服务平台，为用人单位和毕业生提供便捷高效的信息和事务服务，学校就业信息网年均访问量800万次，就业微信平台关

注量超过6万人，已有1.5万余家企业注册西工大数字化签约平台，为用人单位和毕业生提供精准化信息服务。通过就业帮扶平台，组织实施“零距离就业帮扶计划”，对就业困难群体毕业生进行全方位帮扶，为174名2019届家庭经济困难毕业生申请陕西省求职创业补贴17.4万元，2019届建档立卡家庭毕业生就业率达到100%。

七、拓展实践体系，增强学生创新创业能力

（一）加强师资队伍建设

建立了一支近30人的以专职为主、专兼职结合的管理服务队伍；选聘176位知名社会人士担任创业导师，对学生双创团队给予指导。向教育部全国万名优秀创新创业导师人才库推荐并入选导师28位，向教育部中美青年创客交流中心专家库推荐7位创新创业领域专家，有力的支撑了创新创业工作。现导师服务学生团队项目辅导累计已达200余次，开展“创享+”活动分享会50次。

（二）搭建创业孵化平台

依托设施完善、管理先进、服务周到的创客空间、创新创业基地等平台，累计帮扶学生团队成立创业就业型企业56家，直接带动就业200余人；孵化学生创业团队161个，创客500余人。其中，孵化无人机、机器人、3D打印、智能制造、新材料、新能源等科技类项目占比超80%。目前在孵的16家学生企业成功对接投融资机构，获总投资融资金额6755万元。

（三）推进创客班建设

改革创客班培养方案，以着力培养学生创新创业的知识结构、技能技巧、能力素养为主线，通过“课堂教学+专题讲座+实践支撑”的教育教学模式实现优生优培。目前第四期创客班学员招生108人，涵盖全校17个学院。从10月开班以来，开展技术创新理论模块课程、前沿科学技术报告会等系列活动8次，前往日

本大阪、天津、杭州、广州等地进行学习交流10场，丰富创新创业知识，拓展创新创业思维。

（四）加强多方协同协作

学校先后与陕西省科技厅、财政厅、人社厅、碑林区政府、高新区政府、长安区政府、教育部大创办和北京中关村创业大街等政府机构合作，积极争取政策支持，共建校外创投加速器。与全球知名硬件加速器HAX签订战略合作协议，在师资引进、人才实训、项目孵化等领域展开合作。与西安浐灞生态区人力资源与社会保障局达成战略合作，搭建西北工业大学大学生创新创业校外实践基地，丰富实践育人新平台。与晨曦航空、泓创等企业签署战略合作协议，促进专业领域资源融合。与中科创星、创业园发展中心、百度（西安）联合建设的3个基地入选陕西省大学生校外创新创业实践教育基地建设项目。与英诺基金、松禾资本、HAX资本、建行陕西分行等十几家投融资机构签署战略合作协议，致力于创业项目小额贷款和后续融资等金融业务。

（五）创业典型事例

1. 北极鸥航空科技有限公司创始人

——戴维（2019届毕业生）

北极鸥航空科技有限公司成立于2017年2月，是一家以无人机系统设计、发动机总成技术和高分辨率三维实景探测于一体的专业化科技型公司。目前民用

无人机领域的发动机使用的是化油器进行雾化供油，这种方式存在供油不精确、发动机燃烧效率低、耗油量、故障多、调校繁琐、严重依赖飞行员的调校水平，而无人机的工作环境又复杂多变，这使得发动机的安全性和航时大打折扣。团队研发的发动机数控总成系统可以有效解决传统发动机使用过程中存在的技术问题，为无人机在复杂的低温高海拔环境下进行作业提供了动力保障。团队成立以来，先后为京东货运无人机、南方电网电力巡检无人机、国家重点研发计划等重大技术项目提供技术支持，技术装备已在国内20余家通航和无人机公司得到运用，先后获得苏州市政府、台州市政府高层次人才引进计划支持。技术团队被人社部授予全国优秀创新创业团队称号。

2.西安华航泽睿广告传播有限公司

——马腾（2019届毕业生）

华航泽睿以高清数字航拍、无人机地形测绘及高精度3D城市建模、特种无人机和专业级地面站的研究定制为核心业务。主要服务对象为大中型企业、政府

部门、规划设计部门、媒体等，提供无人机测绘、城市三维建模、720°全景成像、航拍、地面侦查和特种无人机系统于一体的专业服务。团队具有高效率、高质量的测绘建模等无人机工作技术，低成本、全天候飞行、高精度便捷飞行控制系统，新材料与创新工艺为特性的高端创新特种无人机产品，基于深厚的技术研发能力和高效的无人机工作技术，为客户提供专业无人机特种工作解决方案。可按照客户要求定制特种无人机系统，包括无人机平台、相应传感器和专业地面站以及配套服务。

目前团队完成各项目60余项，包括无人机定制项目7项，无人机测绘项目8项，航拍项目50余项。同时，与陕西省测绘局、银川市环保局、西咸新区管委会等达成了长期合作意向。团队累计获得国内外创新创业系列赛事奖项57项，其中国际级4项，国家级18项等。申请、授权专利7项。2019年公司获批高新技术企业认定。中国教育报、央视网、网易新闻、华商报、西安日报以及陕西新闻联播、银川市电视台等多家媒体对华航进行了专访报道。





网 址：<https://job.nwpu.edu.cn>

联系我们：029-88494728 029-88430695

地 址：陕西省西安市碑林区友谊西路127号

陕西省西安市长安区东祥路1号