

西安电子科技大学

2018 年度毕业生就业质量年度报告

目 录

学校概况	1
报告说明	4
第一章 就业基本情况	5
一 毕业生规模和结构	5
二 毕业生就业率	15
三 就业流向	25
四 本科毕业生的升学情况	52
五 本科毕业生的出国留学情况	56
六 硕士毕业生的读博情况	57
第二章 就业主要特点	60
一 就业指导服务情况	60
二 创新创业教育情况	63
三 促进毕业生就业的政策措施	64
第三章 就业相关分析	67
一 收入分析	67
二 专业相关度	74
三 现状/就业现状满意度	79
第四章 就业发展趋势分析	85
一 就业特点变化趋势	85
(一) 职业变化趋势	85
(二) 行业变化趋势	85
(三) 用人单位变化趋势	86
(四) 就业地区变化趋势	87
二 就业质量变化趋势	88
(一) 月收入变化趋势	88
(二) 专业相关度变化趋势	92
(三) 现状满意度变化趋势	95
第五章 就业对教育教学的反馈	99
一 对人才培养的反馈	99
(一) 对学校的总体满意度	99
(二) 就业对教学的反馈	107
(三) 通用能力培养	111
二 改进措施	113

图表目录

学校概况	1
报告说明	4
第一章 就业基本情况	5
表 1-1 本校 2018 届毕业生的性别结构	5
表 1-2 本校 2018 届本科毕业生的生源结构	5
表 1-3 本校 2018 届硕士毕业生的生源结构	6
表 1-4 本校 2018 届博士毕业生的生源结构	7
表 1-5 本校 2018 届本科各学院毕业生人数	8
表 1-6 本校 2018 届硕士各学院毕业生人数	9
表 1-7 本校 2018 届博士各学院毕业生人数	10
表 1-8 本校 2018 届本科各专业毕业生人数	10
表 1-9 本校 2018 届硕士各专业毕业生人数	11
表 1-10 本校 2018 届博士各专业毕业生人数	14
图 1-1 毕业生的就业率	15
表 1-11 本校 2018 届本科各学院及专业毕业生的就业率	16
表 1-12 本校 2018 届硕士各学院及专业毕业生的就业率	18
表 1-13 本科毕业生从事的主要职业类	25
表 1-14 硕士毕业生从事的主要职业类	25
图 1-2 博士毕业生从事的主要职业类	25
表 1-15 本科各学院毕业生实际从事的主要职业	26
表 1-16 本科各专业毕业生实际从事的主要职业	26
表 1-17 本科毕业生就业的主要行业类	27
表 1-18 硕士毕业生就业的主要行业类	27
图 1-3 博士毕业生就业的主要行业类	28
表 1-19 本科各学院毕业生实际就业的主要行业	28
表 1-20 本科各专业毕业生实际就业的主要行业	29
图 1-4 本科毕业生的用人单位类型分布	30
图 1-5 本科毕业生的用人单位规模分布	30
图 1-6 硕士毕业生的用人单位类型分布	31
图 1-7 硕士毕业生的用人单位规模分布	31
图 1-8 博士毕业生的用人单位类型分布	32
表 1-21 本科各学院毕业生的用人单位类型分布	32
表 1-22 硕士各学院毕业生的用人单位类型分布	33
表 1-23 本科各专业毕业生的用人单位类型分布	33
表 1-24 硕士各专业毕业生的用人单位类型分布	35
表 1-25 本科各学院毕业生的用人单位规模分布	35

表 1-26	硕士各学院毕业生的用人单位规模分布.....	36
表 1-27	本科各专业毕业生的用人单位规模分布.....	37
表 1-28	硕士各专业毕业生的用人单位规模分布.....	38
表 1-29	本校 2018 届本科毕业生进入世界 500 强单位就业的情况统计.....	39
表 1-30	本校 2018 届本科毕业生进入世界 500 强单位就业的情况.....	39
表 1-31	本校 2018 届本科毕业生进入中国 500 强单位就业的情况统计.....	41
表 1-32	本校 2018 届本科毕业生进入中国 500 强单位就业的情况.....	41
表 1-33	本校 2018 届毕业研究生进入世界 500 强单位就业的情况统计.....	44
表 1-34	本校 2018 届毕业研究生进入世界 500 强单位就业的情况.....	44
表 1-35	本校 2018 届毕业研究生进入中国 500 强单位就业情况统计.....	45
表 1-36	本校 2018 届毕业研究生进入中国 500 强单位就业情况.....	45
表 1-37	毕业生到国资委控股的央企就业情况统计.....	47
表 1-38	毕业生到军工等重点单位就业情况统计.....	47
表 1-39	本科毕业生签约集中单位统计.....	48
表 1-40	毕业研究生签约集中单位统计.....	48
图 1-9	本科毕业生在主要就业省份的比例.....	50
表 1-41	主要就业城市需求（本科）.....	50
图 1-10	硕士毕业生在国内工作的城市类型分布.....	51
表 1-42	主要就业城市需求（硕士）.....	51
图 1-11	博士毕业生在国内工作的城市类型分布.....	52
图 1-12	博士毕业生在西安就业的比例.....	52
表 1-43	本校 2018 届本科毕业生的升学比例.....	52
表 1-44	本校 2018 届本科各学院及专业上研的比例.....	53
表 1-45	本校 2018 届本科毕业生上研人数较多院校统计.....	56
表 1-46	本科 2018 届毕业生出国留学的比例.....	56
表 1-47	本校 2018 届本科各学院出国留学的比例.....	56
表 1-48	本校 2018 届硕士毕业生读博情况.....	57
表 1-49	本校 2018 届硕士毕业生读博学校统计.....	58
第二章	就业主要特点	60
图 2-1	毕业生对就业指导服务的总体满意度.....	60
图 2-2	各学院毕业生对就业指导服务的总体满意度.....	61
图 2-3	毕业生接受就业指导服务的比例及有效性评价（多选）.....	62
图 2-4	毕业生接受母校提供的创新创业教育及认为其有效的比例（多选）.....	63
图 2-5	创新创业教育改进需求（多选）.....	63
图 2-6	创业教育对毕业生创业能力、知识和素养方面的影响.....	64
第三章	就业相关分析	67
图 3-1	毕业生的月收入	67

图 3-2	本科各学院毕业生的月收入	68
图 3-3	硕士各学院毕业生的月收入	69
图 3-4	本科各专业毕业生的月收入	70
图 3-5	硕士各专业毕业生的月收入	72
图 3-6	工作与专业相关度	74
图 3-7	本科各学院毕业生的工作与专业相关度	75
图 3-8	硕士各学院毕业生的工作与专业相关度	76
图 3-9	本科各专业毕业生的工作与专业相关度	77
图 3-10	硕士各专业毕业生的工作与专业相关度	78
图 3-11	本科毕业生的现状满意度	79
图 3-12	硕士、博士毕业生的就业现状满意度	79
图 3-13	本科各学院毕业生的现状满意度	80
图 3-14	硕士各学院毕业生的就业现状满意度	81
图 3-15	本科各专业毕业生的现状满意度	82
图 3-16	硕士各专业毕业生的就业现状满意度	84
第四章	就业发展趋势分析	85
表 4-1	主要职业类需求变化趋势	85
表 4-2	主要行业类需求变化趋势	85
图 4-1	不同类型用人单位需求变化趋势	86
图 4-2	不同规模用人单位需求变化趋势	86
表 4-3	主要就业省份需求变化趋势	87
表 4-4	主要就业城市需求变化趋势	87
图 4-3	月收入变化趋势	88
图 4-4	各学院毕业生的月收入、与本校 2017 届对比	89
图 4-5	各专业毕业生的月收入、与本校 2017 届对比	90
图 4-6	专业相关度变化趋势	92
图 4-7	各学院毕业生的工作与专业相关度、与本校 2017 届对比	93
图 4-8	各专业毕业生的工作与专业相关度、与本校 2017 届对比	94
图 4-9	现状满意度变化趋势	95
图 4-10	各学院毕业生的现状满意度、与本校 2017 届对比	96
图 4-11	各专业毕业生的现状满意度、与本校 2017 届对比	97
第五章	就业对教育教学的反馈	99
图 5-1	毕业生对母校的推荐度	99
图 5-2	各学院毕业生对母校的推荐度	100
图 5-3	各专业毕业生对母校的推荐度	101
图 5-4	毕业生对母校的满意度	103
图 5-5	各学院毕业生对母校的满意度	104

图 5-6	各专业毕业生对母校的满意度.....	105
图 5-7	毕业生对母校的教学满意度.....	107
图 5-8	各学院毕业生的教学满意度.....	108
图 5-9	各专业毕业生的教学满意度.....	109
图 5-10	工作中最重要的通用能力（多选）.....	111
图 5-11	母校学习经历对各项通用能力的影响.....	112

学校概况

西安电子科技大学是以信息与电子学科为主，工、理、管、文多学科协调发展的全国重点大学，直属教育部，是国家“优势学科创新平台”项目和“211工程”项目重点建设高校之一、国家双创示范基地之一、首批35所示范性软件学院、首批9所示范性微电子学院、首批9所获批设立集成电路人才培养基地和首批一流网络安全学院建设示范项目的高校之一。

学校前身是1931年诞生于江西瑞金的中央军委无线电学校，是毛泽东等老一辈革命家亲手创建的第一所工程技术学校。1958年学校迁址西安，1966年转为地方建制，1988年定为现名。

建校87年来，学校始终得到了党和国家的高度重视，是我国“一五”重点建设的项目之一，也是1959年中央批准的全国20所重点大学之一。20世纪60年代，学校就以“西军电”之称蜚声海内外。毛泽东同志曾先后两次为学校题词：“全心全意为人民服务”、“艰苦朴素”。

学校现建设有南北两个校区，总占地面积约270公顷，校舍建筑面积130多万平方米。图书馆馆藏文献约736万册，其中纸质文献约261万册，电子文献约475万册；中外文现刊1100余种，拥有69种平台的中外文数字资源，数据库超过130余个，内容覆盖了学校各个学科或专业。

学校现有各类在校生3万余人，其中博士研究生1700余人，硕士研究生9000余人。设有研究生院。设有通信工程学院、电子工程学院、计算机学院、机电工程学院、物理与光电工程学院、经济与管理学院、数学与统计学院、人文学院、外国语学院、软件学院、微电子学院、生命科学技术学院、空间科学与技术学院、先进材料与纳米科技学院、网络与信息安全学院、马克思主义学院、人工智能学院、国际教育学院、网络与继续教育学院19个学院。

学校是国内最早建立信息论、信息系统工程、雷达、微波天线、电子机械、电子对抗等专业的高校之一，开辟了我国IT学科的先河，形成了鲜明的电子与信息学科特色与优势。现有2个国家“双一流”重点建设学科，2个国家一级重点学科（覆盖6个二级学科），1个国家二级重点学科，34个省部级重点学科，14个博士学位授权一级学科，26个硕士学位授权一级学科，具有工程博士专业学位授权，有17个硕士专业学位授权点，9个博士后科研流动站，55个本科专业。全国第四轮一级学科评估结果中，3个学科获评A类：电子科学与技术学科评估结果为A+档，并列全国第1；信息与通信工程学科位于A档；计算机科学与技术学科评估结果为A档，学校电子信息类学科继续保持国内领先水平。

学校树立了以人为本、教师是大学核心竞争力的理念，锻造了一支结构合理、富有创新精神的教师队伍。现有专任教师1900余名，其中，博士生导师330人，硕士生导师1088人。学校有院士4人，双聘院士15人，“万人计划”入选者15人（含“青年拔尖人才计划”入选者5人），“千人计划”入选者22人（含“青年千人计划”入选者11人），长江学者30人，国家自

然自然科学基金创新研究群体 1 个，科技部重点创新团队 2 个，教育部创新团队 6 个，国家杰出青年基金获得者 14 人，优秀青年科学基金获得者 11 人，国家级教学名师 4 人，国家级教学团队 6 个，973 项目首席科学家 3 人，教育部新世纪优秀人才 52 人，中国青年科技奖获得者 4 人，“何梁何利”科学与技术奖获得者 5 人，国家“百千万人才工程”培养对象 11 人，陕西青年科技奖获得者 7 人，教育部教学指导委员会委员 15 人，享受政府特殊津贴 157 人。

学校不断地创新教育理念，深化教学内容、课程体系与实践教学改革，大力推进素质教育，取得了显著成果。现有国家级特色专业建设点 15 个，国家级精品课程 13 门，国家级精品资源共享课 11 门，国家级视频公开课 3 门，国家精品在线开放课程 3 门，建设有 3 个国家人才培养及教学基地、6 个国家级实验教学示范中心、3 个国家级虚拟仿真实验中心，以及 3 个国家级人才培养模式创新实验区。学校人才培养素以理论基础扎实、工程实践能力突出、创新意识强等特色在全国高校中形成了“品牌”。学校坚持“因材施教、分类培养”的教育理念，积极探索实施“卓越工程师教育培养计划”、“钱学森空间科学实验班”和“科教结合协同育人行动计划”等一系列创新型人才培养模式改革。近年来，学校本科生参与课外科技活动的普及率高，获得各类省级、国家级学科和科技竞赛奖 1600 余项，研究生和本科毕业生就业率一直保持在 98%和 96%以上，位居全国高校前列。2006 年，学校顺利通过教育部本科教学工作水平评估并获得“优秀”；2012 年，学校入选全国 50 所毕业生就业典型经验高校之一。

多年来，学校致力于电子信息技术领域的系统研制、科技攻关、工程研发等，创造了我国电子与信息技术领域等多项第一，包括第一台气象雷达、第一套流星余迹通讯系统、第一台可编程雷达信号处理机、第一台毫米波通讯机，以及我军通信装备史上第一部“塞绳电报互换机”、第一台“塔型管空腔振荡器”、第一套“三坐标相控阵雷达”等，为我国信息化、国防现代化做出了重要的贡献。学校现有 6 个国家级科技创新基地、1 个科工局科技创新基地，9 个教育部科技创新基地、21 个陕西省科技创新基地，2013 年入选国家级创新人才培养示范基地。先后牵头单位承担了“973”、“863”、重大专项、国家自然科学基金重大项目等重大、重点项目，产生了一批标志性的研究成果。十八大以来，学校科研指标稳步提升，在认知雷达、移动通讯、网络信息安全、高功率微波集成器件、智能计算、大型天线机电耦合等方面取得了卓有成效的成果，获国家科技奖励 15 项，省部级科技奖励一等奖以上 30 项。2014 年，学校牵头的“信息感知技术协同创新中心”通过国家“2011 计划”认定，位列行业产业类第一，进一步奠定了学校在全国高校中突出的国防科研特色优势地位。

学校大力加强产学研相结合，不断增强科技创新能力。建设有中国西部军民融合创新谷暨西安电子谷、陕西工业研究院、国家大学科技园，同时与国内大型知名企事业单位联合建立股份制公司，成立战略联盟、设立企业基金、建立联合实验室及研究生实习基地，有力促进了科技成果的转化。学校积极开展国际国内的交流与合作，拓展外部发展空间。学校先后成为中电

集团，西安市，国防科工委、陕西省与教育部共建高校，与 70 多个国家、地区的大学及研究机构建立友好关系，建有 7 个国家“高等学校学科创新引智计划”引智基地，与国内电子、航空行业的 10 余个研究所、研究中心、企业集团建立了长期战略合作伙伴关系，英飞凌、Intel、IBM、惠普等跨国公司在学校建立 74 个联合实验室。

建校 87 年来，学校先后为国家输送了 20 余万名电子信息领域的高级人才，产生了 120 多位解放军将领，成长起了 19 位两院院士（1977 年恢复高考以后院士校友 11 位，位列全国前茅），10 余位国家副部级以上领导，培养了联想集团董事局主席柳传志，国际 GSM 奖获得者李默芳，欧洲科学院院士、著名的纳米技术专家王中林，“神五”和“神六”飞船副总设计师、“天宫一号”目标飞行器总设计师杨宏等一大批 IT 行业领军人物和技术骨干，以及数十位科研院所所长和大学校长等，为国家建设和社会进步做出了重要贡献。

在全面建设社会主义现代化国家新征程中，西安电子科技大学将继续坚持走内涵式发展道路，秉承“全心全意为人民服务”的办学宗旨，坚持“立足西部、育人育才、强军拓民、服务引领、团结实干”的发展思路，坚持立德树人根本任务，全面提升教育质量，为把学校建设成为电子信息特色鲜明的一流大学而不懈奋斗！

报告说明

西安电子科技大学根据《教育部关于做好 2018 届全国普通高等学校毕业生就业创业工作的通知》（教学[2017]11 号）、教育部办公厅下发的《关于编制发布高校毕业生就业质量年度报告的通知》（教学厅函[2013]25 号）等文件精神，结合学校实际，编制发布毕业生就业质量年度报告，全面系统反映学校毕业生就业工作，并以此作为招生计划安排、学科专业调整和教育教学改革等方面的重要参考，进一步深化就业与招生计划、人才培养的联动机制。

本报告的主要内容包括毕业生就业基本情况、就业特点、就业相关分析、发展趋势以及对教育教学的反馈，数据来源于第三方高等教育管理数据与解决方案专业机构麦可思所实施的应届毕业培养质量评价项目。调查面向 2018 届本科毕业生 5357 人，共回收本科问卷 2798 份，硕士毕业生 2785 人，共回收硕士问卷 1244 份，博士毕业生 183 人，共回收博士问卷 96 份，主要涵盖就业特点、就业相关分析、就业对教育教学的反馈等方面内容。

第一章 就业基本情况

毕业生的就业基本情况反映了毕业生毕业后的基本去向。本章主要从毕业生的就业率、职业和行业流向、毕业生升学情况来展现本校毕业生就业的基本情况。

一 毕业生规模和结构

1. 总毕业生人数

西安电子科技大学 2018 届本科毕业生人数为 5357 人，硕士毕业生人数为 2810 人，博士毕业生人数为 158 人。

2. 毕业生的性别结构

从性别结构来看，本校 2018 届本科毕业生中，男生占 74.72%，女生占 25.28%；硕士毕业生中，男生占 59.66%，女生占 40.34%；博士毕业生中，男生占 68.54%，女生占 31.46%。

表 1-1 本校 2018 届毕业生的性别结构

性别	本科毕业生所占比例 (%)	硕士毕业生所占比例 (%)	博士毕业生所占比例 (%)
男	74.72	59.66	68.54
女	25.28	40.34	31.46

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

3. 毕业生的生源结构

本校 2018 届本科毕业生来自全国 31 个省、自治区、直辖市。

表 1-2 本校 2018 届本科毕业生的生源结构

生源地	本科毕业生所占比例 (%)
陕西省	23.22
河北省	7.61
河南省	6.96
山东省	5.40
山西省	5.05
安徽省	4.97
江苏省	3.66
湖北省	3.29
甘肃省	3.20

生源地	本科毕业生所占比例 (%)
新疆维吾尔自治区	3.10
浙江省	3.03
福建省	2.62
广西壮族自治区	2.36
湖南省	2.34
贵州省	2.26
内蒙古自治区	1.98
云南省	1.96
江西省	1.96
广东省	1.94
辽宁省	1.87
黑龙江省	1.78
四川省	1.61
吉林省	1.46
重庆市	1.44
宁夏回族自治区	1.20
天津市	1.18
北京市	1.10
青海省	0.62
西藏自治区	0.45
海南省	0.30
上海市	0.07

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：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届硕士生来自全国 29 个省、自治区、直辖市。

表 1-3 本校 2018 届硕士毕业生的生源结构

生源地	硕士生所占比例 (%)
陕西省	27.26
河南省	12.49
山西省	10.48
山东省	8.93
河北省	7.29
安徽省	4.65
湖北省	3.83
江苏省	3.56
甘肃省	2.83

生源地	硕士毕业生所占比例 (%)
四川省	2.10
浙江省	2.01
江西省	1.91
湖南省	1.82
内蒙古自治区	1.73
福建省	1.28
广西壮族自治区	1.19
黑龙江省	0.91
吉林省	0.91
新疆维吾尔自治区	0.82
重庆市	0.64
广东省	0.64
贵州省	0.64
辽宁省	0.55
北京市	0.46
青海省	0.36
云南省	0.18
海南省	0.18
天津市	0.18
宁夏回族自治区	0.18

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：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届博士毕业生来自全国 19 个省、自治区、直辖市。

表 1-4 本校 2018 届博士毕业生的生源结构

生源地	博士毕业生所占比例 (%)
陕西省	32.95
山东省	14.77
河南省	13.64
河北省	6.82
安徽省	4.55
江苏省	4.55
山西省	3.41
甘肃省	3.41
宁夏回族自治区	2.27
湖北省	2.27

生源地	博士毕业生所占比例 (%)
广西壮族自治区	2.27
浙江省	1.14
四川省	1.14
上海市	1.14
北京市	1.14
天津市	1.14
辽宁省	1.14
广东省	1.14
贵州省	1.14

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：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

4. 各学院及专业毕业生人数

表 1-5 本校 2018 届本科各学院毕业生人数

学院名称	本科毕业生人数 (人)
通信工程学院	952
电子工程学院	859
计算机学院	615
物理与光电工程学院	524
微电子学院	517
机电工程学院	515
软件学院	413
经济与管理学院	275
人工智能学院	155
空间科学与技术学院	117
数学与统计学院	109
先进材料与纳米科技学院	88
人文学院	77
生命科学技术学院	62
外国语学院	41
网络与信息安全学院	38

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-6 本校 2018 届硕士各学院毕业生人数

学术类型	学院名称	硕士毕业生人数（人）
学术学位	通信工程学院	339
学术学位	电子工程学院	305
学术学位	计算机学院	179
学术学位	机电工程学院	158
学术学位	微电子学院	108
学术学位	物理与光电工程学院	100
学术学位	人工智能学院	93
学术学位	经济与管理学院	73
学术学位	网络与信息安全学院	66
学术学位	数学与统计学院	62
学术学位	空间科学与技术学院	30
学术学位	先进材料与纳米科技学院	26
学术学位	人文学院	19
学术学位	生命科学与技术学院	14
学术学位	外国语学院	11
学术学位	马克思主义学院	9
专业学位	电子工程学院	250
专业学位	通信工程学院	228
专业学位	微电子学院	190
专业学位	机电工程学院	131
专业学位	计算机学院	113
专业学位	软件学院	58
专业学位	人工智能学院	41
专业学位	网络与信息安全学院	30
专业学位	物理与光电工程学院	27
专业学位	经济与管理学院	20
专业学位	生命科学与技术学院	19
专业学位	外国语学院	17
专业学位	空间科学与技术学院	17
专业学位	先进材料与纳米科技学院	11
专业学位	数学与统计学院	4

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

备注：本表数据中不含 MBA 硕士

表 1-7 本校 2018 届博士各学院毕业生人数

学院名称	博士毕业生人数（人）
电子工程学院	45
通信工程学院	31
微电子学院	21
物理与光电工程学院	15
人工智能学院	13
计算机学院	12
机电工程学院	9
数学与统计学院	4
空间科学与技术学院	4
生命科学与技术学院	3
经济与管理学院	1

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-8 本校 2018 届本科各专业毕业生人数

专业名称	本科毕业生人数（人）
电子信息工程	673
通信工程	566
计算机科学与技术	521
软件工程	413
电子科学与技术	265
集成电路设计与集成系统	263
微电子科学与工程	254
机械设计制造及其自动化	200
信息安全	168
智能科学与技术	155
信息工程	152
电子信息科学与技术	137
测控技术与仪器	116
信息对抗技术	112
自动化	91
空间信息与数字技术	66
网络工程	64
光电信息科学与工程	63
材料科学与工程	61
电气工程及其自动化	61

专业名称	本科毕业生人数（人）
探测制导与控制技术	60
数学与应用数学	58
空间科学与技术	57
生物医学工程	40
电磁场与无线技术	39
金融学	39
信息管理与信息系统	39
信息安全（实验方向）	38
电子商务	35
遥感科学与技术	35
电波传播与天线	34
人力资源管理	31
物联网工程	30
英语	29
工业工程	28
市场营销	28
统计学	28
工业设计	27
录音艺术	27
应用化学	27
行政管理	26
工商管理	25
汉语言文学	25
应用物理学	25
哲学	25
劳动与社会保障	24
信息与计算科学	23
生物技术	22
电子封装技术	20
日语	12

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-9 本校 2018 届硕士各专业毕业生人数

学位类型	专业名称	硕士毕业生人数（人）
学术学位	通信与信息系统	272
学术学位	电路与系统	153

学位类型	专业名称	硕士毕业生人数（人）
学术学位	信号与信息处理	148
学术学位	微电子学与固体电子学	84
学术学位	计算机系统结构	80
学术学位	计算机应用技术	61
学术学位	计算机软件与理论	60
学术学位	电磁场与微波技术	53
学术学位	机械电子工程	44
学术学位	控制理论与控制工程	41
学术学位	密码学	35
学术学位	应用数学	38
学术学位	无线电物理	37
学术学位	模式识别与智能系统	28
学术学位	管理科学与工程	24
学术学位	测试计量技术及仪器	24
学术学位	光学工程	23
学术学位	信息安全	22
学术学位	物理电子学	22
学术学位	光学	16
学术学位	机械制造及其自动化	16
学术学位	软件工程	16
学术学位	集成电路系统设计	14
学术学位	光通信	13
学术学位	生物医学工程	11
学术学位	材料物理与化学	12
学术学位	材料学	11
学术学位	导航、制导与控制	10
学术学位	空间科学与技术	10
学术学位	检测技术与自动化装置	10
学术学位	金融学	10
学术学位	情报学	9
学术学位	军事通信学	9
学术学位	机械设计及其理论	9
学术学位	交通信息工程及控制	9
学术学位	智能信息处理	8
学术学位	企业管理	8
学术学位	美学	8
学术学位	电力电子与电力传动	8

学位类型	专业名称	硕士毕业生人数（人）
学术学位	电机与电器	7
学术学位	技术经济及管理	7
学术学位	计算数学	7
学术学位	高等教育学	7
学术学位	外国语言学及应用语言学	7
学术学位	信息对抗技术	7
学术学位	行政管理	6
学术学位	运筹学与控制论	6
学术学位	统计学	6
学术学位	工业设计	6
学术学位	概率论与数理统计	5
学术学位	精密仪器及机械	5
学术学位	思想政治教育	5
学术学位	体育教育训练学	4
学术学位	英语语言文学	4
学术学位	马克思主义基本原理	4
学术学位	系统工程	3
学术学位	工程力学	3
学术学位	应用化学	3
学术学位	国民经济学	3
学术学位	生物材料与细胞工程	3
学术学位	遥感信息科学与技术	2
学术学位	图书馆学	2
学术学位	机器人技术	2
学术学位	空间信息科学技术	2
学术学位	会计学	2
学术学位	产业经济学	2
学术学位	等离子体物理	2
学术学位	凝聚态物理	2
学术学位	电子机械科学与技术	1
学术学位	教育技术学	1
专业学位	电子与通信工程	557
专业学位	软件工程	203
专业学位	计算机技术	122
专业学位	机械工程	66
专业学位	集成电路工程	45
专业学位	控制工程	40

学位类型	专业名称	硕士毕业生人数（人）
专业学位	仪器仪表工程	25
专业学位	生物医学工程	19
专业学位	英语笔译	17
专业学位	航天工程	17
专业学位	材料工程	11
专业学位	金融	11
专业学位	光学工程	10
专业学位	物流工程	9
专业学位	应用统计	4

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

备注：本表数据中不含 MBA 硕士

表 1-10 本校 2018 届博士各专业毕业生人数

专业名称	博士毕业生人数（人）
信号与信息处理	23
微电子学与固体电子学	19
通信与信息系统	17
电磁场与微波技术	13
电路与系统	8
无线电物理	6
军事通信学	7
智能信息处理	8
模式识别与智能系统	5
光学工程	6
计算机应用技术	6
密码学	6
测试计量技术及仪器	6
应用数学	4
计算机系统结构	4
机械电子工程	3
导航、制导与控制	3
计算机软件与理论	2
生物信息科学与技术	3
物理电子学	2
集成电路系统设计	2

专业名称	博士毕业生人数（人）
信息与通信工程	1
机械制造及其自动化	1
光学	1
管理科学与工程	1
信息安全	1

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

二 毕业生就业率

1. 毕业生的就业率¹

本校 2018 届本科毕业生的就业率为 98.0%，硕士毕业生的就业率为 99.3%。

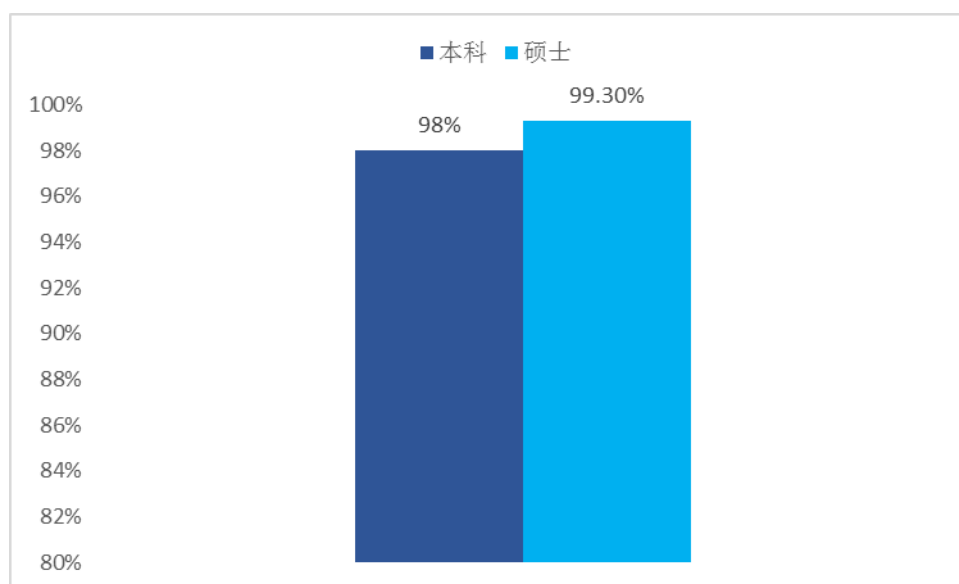


图 1-1 毕业生的就业率

数据来源：西安电子科技大学数据。

¹ 西安电子科技大学 2018 届毕业生就业率统计截止于 2018 年 12 月 10 日。

2. 各学院及专业的就业率

表 1-11 本校 2018 届本科各学院及专业毕业生的就业率

学院名称	专业名称	专业人数 (人)	专业就业人数 (人)	专业就业率 (%)	学院人数 (人)	学院就业人数 (人)	学院就业率 (%)
通信工程学院	通信工程	566	555	98.06	952	935	98.21
	信息工程	152	149	98.03			
	信息安全	168	166	98.81			
	空间信息与数字技术	66	65	98.48			
电子工程学院	电子信息工程	673	659	97.92	859	840	97.79
	信息对抗技术	112	108	96.43			
	电磁场与无线技术	39	38	97.44			
	遥感科学与技术	35	35	100			
计算机学院	计算机科学与技术	521	512	98.27	615	604	98.21
	网络工程	64	63	98.44			
	物联网工程	30	29	96.67			
机电工程学院	机械设计制造及其自动化	200	195	97.5	515	506	98.25
	工业设计	27	27	100			
	测控技术与仪器	116	115	99.14			
	电气工程及其自动化	61	60	98.36			
	自动化	91	89	97.8			
	电子封装技术	20	20	100			
物理与光电工程学院	电子科学与技术	265	260	98.11	524	513	97.90
	光电信息科学与工程	63	62	98.41			
	电子信息科学与技术	137	134	97.81			

学院名称	专业名称	专业人数 (人)	专业就业人数 (人)	专业就业率 (%)	学院人数 (人)	学院就业人数 (人)	学院就业率 (%)
	电波传播与天线	34	34	100			
	应用物理学	25	23	92			
经济与管理学院	信息管理与信息系统	39	39	100	275	274	99.64
	工商管理	25	25	100			
	工业工程	28	27	96.43			
	电子商务	35	35	100			
	金融学	39	39	100			
	市场营销	28	28	100			
	人力资源管理	31	31	100			
	劳动与社会保障	24	24	100			
	行政管理	26	26	100			
	数字与统计学院	数学与应用数学	58	58			
统计学		28	28	100			
信息与计算科学		23	23	100			
人文学院	录音艺术	27	22	81.48	77	64	83.12
	汉语言文学	25	20	80			
	哲学	25	22	88			
外国语学院	日语	12	12	100	41	41	100.00
	英语	29	29	100			
软件学院	软件工程	413	405	98.06	413	405	98.06
微电子学院	微电子科学与技术	254	246	96.85	517	503	97.29
	集成电路设计与集成系统	263	257	97.72			
生命科学技术学院	生物技术	22	22	100	62	62	100.00

学院名称	专业名称	专业人数 (人)	专业就业人数 (人)	专业就业率 (%)	学院人数 (人)	学院就业人数 (人)	学院就业率 (%)
	生物医学工程	40	40	100			
先进材料与纳米科技学院	材料科学与工程	61	61	100	88	88	100.00
	应用化学	27	27	100			
空间科学与技术学院	空间科学与技术	57	57	100	117	116	99.14
	探测制导与控制技术	60	59	98.33			
网络与信息安全学院	信息安全	38	38	100	38	38	100.00
人工智能学院	智能科学与技术	155	152	98.06	155	152	98.06
本科合计	—	5357	5250	98.00	5357	5250	98.00

数据来源：西安电子科技大学数据。

表 1-12 本校 2018 届硕士各学院及专业毕业生的就业率

学院名称	专业名称	专业人数 (人)	专业就业人数 (人)	专业就业率 (%)	学院人数 (人)	学院就业人数 (人)	学院就业率 (%)
通信工程学院	电子与通信工程	228	228	99.56	567	564	99.47
	光通信	13	13	100.00			
	交通信息工程及控制	9	9	100.00			
	军事通信学	9	8	88.89			
	空间信息科学技术	2	2	100.00			
	密码学	28	28	100%			
	通信与信息系统	267	265	99.25			

学院名称	专业名称	专业人数(人)	专业就业人数(人)	专业就业率(%)	学院人数(人)	学院就业人数(人)	学院就业率(%)
	信息安全	11	11	100.00			
电子工程学院	电磁场与微波技术	53	53	100.00	555	554	99.82
	电路与系统	72	71	98.61			
	电子与通信工程	250	250	100.00			
	模式识别与智能系统	19	19	100.00			
	系统工程	3	3	100.00			
	信号与信息处理	147	147	100.00			
	信息对抗技术	7	7	100.00			
	遥感信息科学与技术	2	2	100.00			
	智能信息处理	2	2	100.00			
计算机学院	计算机技术	113	112	99.12	292	289	98.97
	计算机软件与理论	53	53	100.00			
	计算机系统结构	51	50	98.03			
	计算机应用技术	58	57	98.28			
	教育技术学	1	1	100.00			
	软件工程	16	16	100.00			

学院名称	专业名称	专业人数(人)	专业就业人数(人)	专业就业率(%)	学院人数(人)	学院就业人数(人)	学院就业率(%)
机电工程学院	测试计量技术及仪器	24	23	95.83	289	287	99.31
	电机与电器	7	7	100.00			
	电子机械科学与技术	1	1	100.00			
	工程力学	3	3	100.00			
	工业设计	6	5	83.33			
	机器人技术	2	2	100.00			
	机械电子工程	44	44	100.00			
	机械工程	66	66	100.00			
	机械设计及理论	9	9	100.00			
	机械制造及其自动化	16	16	100.00			
	精密仪器及机械	5	5	100.00			
	控制工程	40	40	100.00			
	控制理论与控制工程	41	41	100.00			
	仪器仪表工程	25	25	100.00			
物理与光电工程学院	等离子体物理	2	2	100.00	127	126	99.21
	电子与通信工程	17	17	100.00			

学院名称	专业名称	专业人数(人)	专业就业人数(人)	专业就业率(%)	学院人数(人)	学院就业人数(人)	学院就业率(%)
	光学	16	16	100.00			
	光学工程	33	33	100.00			
	无线电物理	37	36	97.30			
	物理电子学	22	22	100.00			
经济与管理学院	产业经济学	2	2	100.00	93	93	100.00
	管理科学与工程	24	24	100.00			
	国民经济学	3	3	100.00			
	行政管理	6	6	100.00			
	技术经济及管理	7	7	100.00			
	金融	11	11	100.00			
	金融学	10	10	100.00			
	企业管理	8	8	100.00			
	情报学	9	9	100.00			
	图书馆学	2	2	100.00			
	物流工程	9	9	100.00			
	会计学	2	2	100.00			

学院名称	专业名称	专业人数(人)	专业就业人数(人)	专业就业率(%)	学院人数(人)	学院就业人数(人)	学院就业率(%)
数学与统计学院	概率论与数理统计	5	4	80.00	66	59	89.39
	计算数学	7	6	85.71			
	统计学	6	6	100.00			
	应用数学	38	33	86.84			
	应用统计	4	4	100.00			
	运筹学与控制论	6	6	100.00			
人文学院	高等教育学	7	7	100.00	19	17	89.47
	美学	8	7	87.50			
	体育教育训练学	4	3	75.00			
外国语学院	外国语言学及应用语言学	7	7	100.00	28	28	100.00
	英语笔译	17	17	100.00			
	英语语言文学	4	4	100.00			
软件学院	软件工程	58	58	100.00	58	58	100.00
微电子学院	电力电子与电力传动	8	8	100.00	298	298	100.00
	集成电路工程	45	45	100.00			
	集成电路系统设计	14	14	100.00			

学院名称	专业名称	专业人数(人)	专业就业人数(人)	专业就业率(%)	学院人数(人)	学院就业人数(人)	学院就业率(%)
	凝聚态物理	2	2	100.00			
	软件工程	145	145	100.00			
	微电子学与固体电子学	84	84	100.00			
生命科学技术学院	生物材料与细胞工程	3	3	100.00	33	33	100.00
	生物医学工程	30	30	100.00			
空间科学与技术学院	导航、制导与控制	10	10	100.00	47	47	100.00
	航天工程	17	17	100.00			
	检测技术与自动化装置	10	10	100.00			
	空间科学与技术	10	10	100.00			
先进材料与纳米科技学院	材料工程	11	11	100.00	37	37	100.00
	材料物理与化学	12	12	100.00			
	材料学	11	11	100.00			
	应用化学	3	3	100.00			
网络信息与安全学院	电路与系统	4	4	100.00	96	96	100.00
	电子与通信工程	21	21	100.00			
	计算机技术	9	9	100.00			

学院名称	专业名称	专业人数(人)	专业就业人数(人)	专业就业率(%)	学院人数(人)	学院就业人数(人)	学院就业率(%)
	计算机软件与理论	7	7	100.00			
	计算机系统结构	29	29	100.00			
	计算机应用技术	3	3	100.00			
	密码学	7	7	100.00			
	通信与信息系统	5	5	100.00			
	信息安全	11	11	100.00			
马克思主义学院	马克思主义基本原理	4	3	75.00	9	8	88.89
	思想政治教育	5	5	100.00			
人工智能学院	电路与系统	77	77	100.00	134	134	100.00
	电子与通信工程	41	41	100.00			
	模式识别与智能系统	9	9	100.00			
	信号与信息处理	1	1	100.00			
	智能信息处理	6	6	100.00			
经济管理学院 MBA 中心	工商管理	53	53	100.00	62	62	100.00
	公共管理	9	9	100.00			
硕士合计					2810	2790	99.3

数据来源：西安电子科技大学数据。

三 就业流向

1. 毕业生的职业流向

本校 2018 届本科毕业生从事的主要职业类如下表所示。本校 2018 届本科毕业生就业量较大的职业类为计算机与数据处理（29.25%）、互联网开发及应用（18.85%）、电气/电子（不包括计算机）（16.52%）。

表 1-13 本科毕业生从事的主要职业类

职业类名称	占本校本科就业毕业生的人数百分比 (%)
计算机与数据处理	29.25
互联网开发及应用	18.85
电气/电子（不包括计算机）	16.52

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届硕士毕业生从事的主要职业类如下表所示。本校 2018 届硕士毕业生就业量较大的职业类为计算机与数据处理（29.18%）、电气/电子（不包括计算机）（27.32%）、互联网开发及应用（23.32%）。

表 1-14 硕士毕业生从事的主要职业类

职业类名称	占本校就业硕士毕业生的人数百分比 (%)
计算机与数据处理	29.18
电气/电子（不包括计算机）	27.32
互联网开发及应用	23.32

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届博士毕业生从事“高等教育/职业培训”职业类的比例较高，为 56.14%。

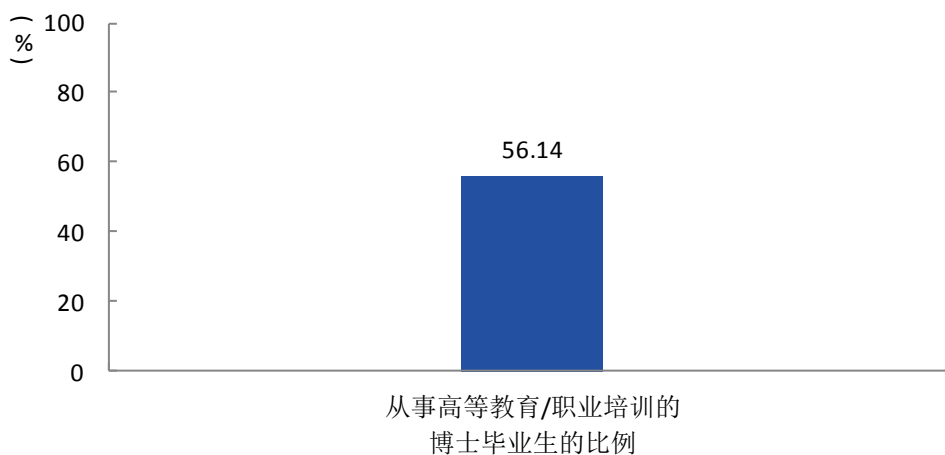


图 1-2 博士毕业生从事的主要职业类

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

2. 本科各学院及专业的职业流向

表 1-15 本科各学院毕业生实际从事的主要职业

学院名称	本校本科该学院毕业生从事的主要职业
电子工程学院	电子工程师；互联网开发师；计算机程序员
机电工程学院	机械工程师；电子工程师；电气工程师
计算机学院	计算机程序员；互联网开发师；计算机软件应用工程师
经济与管理学院	电子商务专员；工业工程师；银行柜员；会计；生产计划管理员
人工智能学院	计算机程序员；互联网开发师
软件学院	计算机程序员；互联网开发师；计算机软件应用工程师
生命科学技术学院	互联网开发师；计算机程序员
数学与统计学院	互联网开发师；数据统计分析师
通信工程学院	互联网开发师；计算机程序员；电子工程师；计算机技术支持员
外国语学院	电子商务专员
网络与信息安全学院	网络安全专家
微电子学院	电子工程师；半导体加工人员；电路绘图员
物理与光电工程学院	电子工程师；互联网开发师；计算机程序员
先进材料与纳米科技学院	半导体加工人员；工业工程师

注：个别学院由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-16 本科各专业毕业生实际从事的主要职业

学院名称	专业名称	本校本科该专业毕业生从事的主要职业
电子工程学院	电磁场与无线技术	电气工程师
电子工程学院	电子信息工程	电子工程师
电子工程学院	信息对抗技术	电子工程师
机电工程学院	测控技术与仪器	电子工程师
机电工程学院	电气工程及其自动化	电气工程师
机电工程学院	工业设计	机械工程师
机电工程学院	机械设计制造及其自动化	机械工程师
机电工程学院	自动化	电子工程师
计算机学院	计算机科学与技术	计算机程序员
计算机学院	物联网工程	计算机程序员
经济与管理学院	电子商务	电子商务专员
经济与管理学院	工业工程	工业工程师
经济与管理学院	金融学	财务考核人员
空间科学与技术学院	探测制导与控制技术	电子工程师
人工智能学院	智能科学与技术	计算机程序员

学院名称	专业名称	本校本科该专业毕业生从事的主要职业
软件学院	软件工程	计算机程序员
数学与统计学院	数学与应用数学	互联网开发师
通信工程学院	空间信息与数字技术	计算机程序员
通信工程学院	通信工程	互联网开发师
通信工程学院	信息安全	互联网开发师
通信工程学院	信息工程	计算机程序员
网络与信息安全学院	信息安全（实验方向）	网络安全专家
微电子学院	集成电路设计与集成系统	电子工程师
微电子学院	微电子科学与工程	半导体加工人员
物理与光电工程学院	电子科学与技术	电子工程师
物理与光电工程学院	电子信息科学与技术	电子工程师
物理与光电工程学院	光电信息科学与工程	电子工程师
先进材料与纳米科技学院	材料科学与工程	半导体加工人员

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

3. 毕业生的行业流向

本校 2018 届本科毕业生就业的主要行业类如下表所示。本校 2018 届本科毕业生就业量较大的行业类为电子电气仪器设备及电脑制造业（32.79%）、媒体/信息及通信产业（31.78%）。

表 1-17 本科毕业生就业的主要行业类

行业类名称	占本校本科就业毕业生的人数百分比（%）
电子电气仪器设备及电脑制造业	32.79
媒体、信息及通信产业	31.78
金融（银行/保险/证券）业	5.28
教育业	4.90

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届硕士毕业生就业的主要行业类如下表所示。本校 2018 届硕士毕业生就业量较大的行业类为媒体/信息及通信产业（36.10%）、电子电气仪器设备及电脑制造业（34.10%）。

表 1-18 硕士毕业生就业的主要行业类

行业类名称	占本校就业硕士毕业生的人数百分比（%）
媒体、信息及通信产业	36.10
电子电气仪器设备及电脑制造业	34.10
金融（银行/保险/证券）业	7.16
教育业	5.59

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届博士毕业生就业于“教育业”行业类的比例为 59.65%。

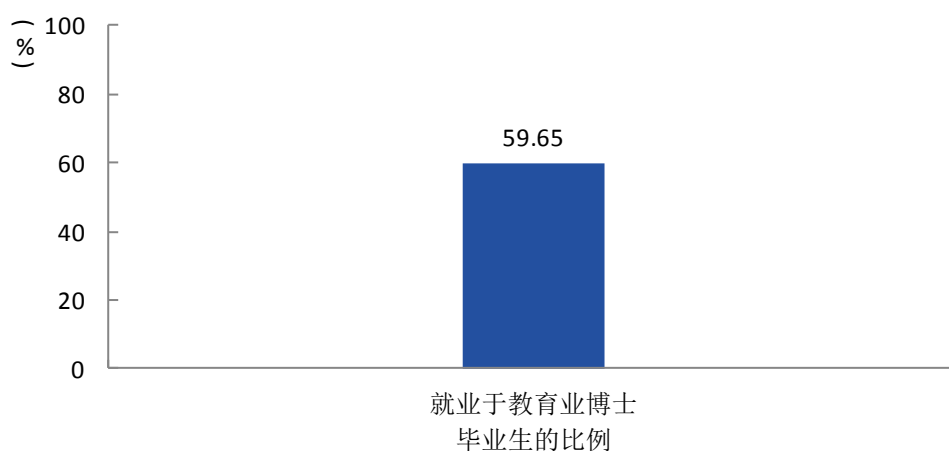


图 1-3 博士毕业生就业的主要行业类

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

4. 本科各学院及专业的行业流向

表 1-19 本科各学院毕业生实际就业的主要行业

学院名称	本校本科该学院毕业生就业的主要行业
电子工程学院	通信设备制造业；半导体和其他电子元件制造业；软件开发业；无线电信运营
机电工程学院	半导体和其他电子元件制造业；通信设备制造业；发电、输电业；电气设备制造业
计算机学院	软件开发业；通信设备制造业；计算机及外围设备制造业
经济与管理学院	互联网运营与网络搜索引擎业；通信设备制造业；家用电器制造业
人工智能学院	软件开发业
人文学院	中小学教育机构
软件学院	软件开发业；互联网运营与网络搜索引擎业；通信设备制造业
数学与统计学院	软件开发业
通信工程学院	通信设备制造业；软件开发业；互联网运营与网络搜索引擎业
外国语学院	教育辅助服务业
微电子学院	半导体和其他电子元件制造业；通信设备制造业；软件开发业
物理与光电工程学院	通信设备制造业；半导体和其他电子元件制造业；软件开发业
先进材料与纳米科技学院	半导体和其他电子元件制造业

注：个别学院由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-20 本科各专业毕业生实际就业的主要行业

学院名称	专业名称	本校本科该专业毕业生就业的主要行业
电子工程学院	电磁场与无线技术	通信设备制造业
电子工程学院	电子信息工程	通信设备制造业
电子工程学院	信息对抗技术	半导体和其他电子元件制造业
机电工程学院	测控技术与仪器	软件开发业
机电工程学院	电气工程及其自动化	发电、输电业
机电工程学院	机械设计制造及其自动化	半导体和其他电子元件制造业
机电工程学院	自动化	半导体和其他电子元件制造业
计算机学院	计算机科学与技术	软件开发业
计算机学院	网络工程	软件开发业
计算机学院	物联网工程	软件开发业
经济与管理学院	电子商务	软件开发业
经济与管理学院	工商管理	家用电器制造业
经济与管理学院	工业工程	通信设备制造业
经济与管理学院	金融学	家用电器制造业
经济与管理学院	劳动与社会保障	互联网运营与网络搜索引擎业
人工智能学院	智能科学与技术	软件开发业
人文学院	录音艺术	中小学教育机构
软件学院	软件工程	软件开发业
数学与统计学院	数学与应用数学	软件开发业
通信工程学院	空间信息与数字技术	通信设备制造业
通信工程学院	通信工程	通信设备制造业
通信工程学院	信息安全	软件开发业
通信工程学院	信息工程	通信设备制造业
外国语学院	英语	教育辅助服务业
微电子学院	集成电路设计与集成系统	半导体和其他电子元件制造业
微电子学院	微电子科学与工程	半导体和其他电子元件制造业
物理与光电工程学院	电子科学与技术	半导体和其他电子元件制造业
物理与光电工程学院	电子信息科学与技术	通信设备制造业
物理与光电工程学院	光电信息科学与工程	软件开发业
物理与光电工程学院	应用物理学	通信设备制造业
先进材料与纳米科技学院	材料科学与工程	半导体和其他电子元件制造业
先进材料与纳米科技学院	应用化学	半导体和其他电子元件制造业

注：个别专业由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

5. 毕业生的用人单位流向

本校 2018 届本科毕业生主要就业的用人单位类型是民营企业/个体（53.91%），就业于国有企业的比例为 28.89%；本科毕业生主要就业于 1000 人以上规模的大型用人单位（66.18%）。

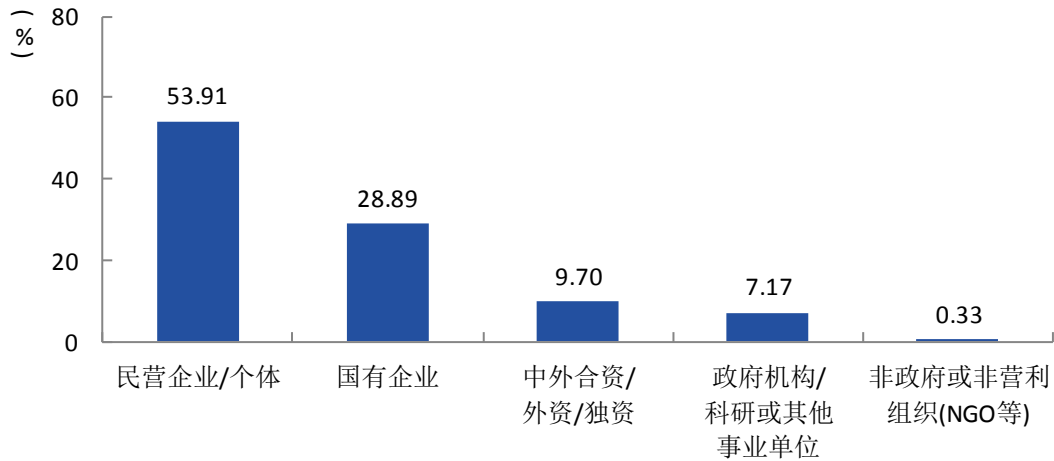


图 1-4 本科毕业生的用人单位类型分布

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

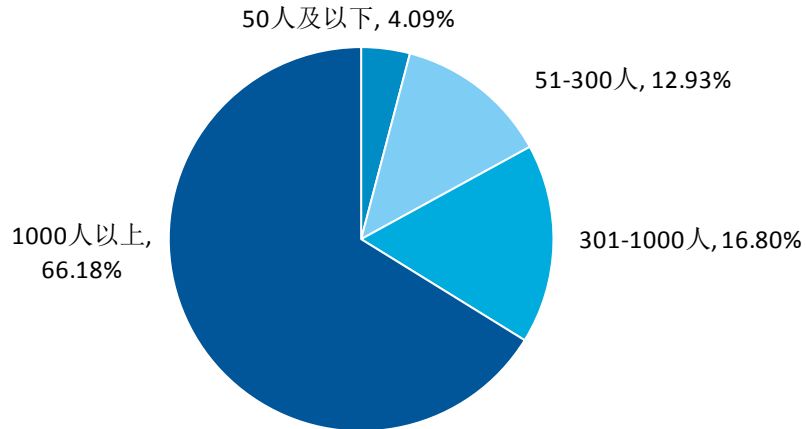


图 1-5 本科毕业生的用人单位规模分布

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届硕士生主要就业的用人单位类型是民营企业/个体（49.83%），就业于国有企业的比例为 25.77%。硕士生主要就业于 1000 人以上规模的大型用人单位（77.70%）。

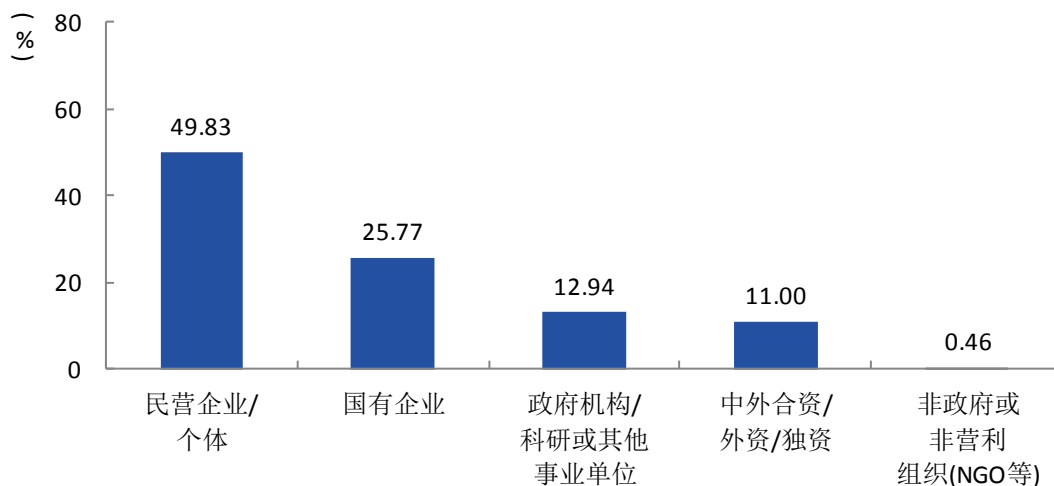


图 1-6 硕士毕业生的用人单位类型分布

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

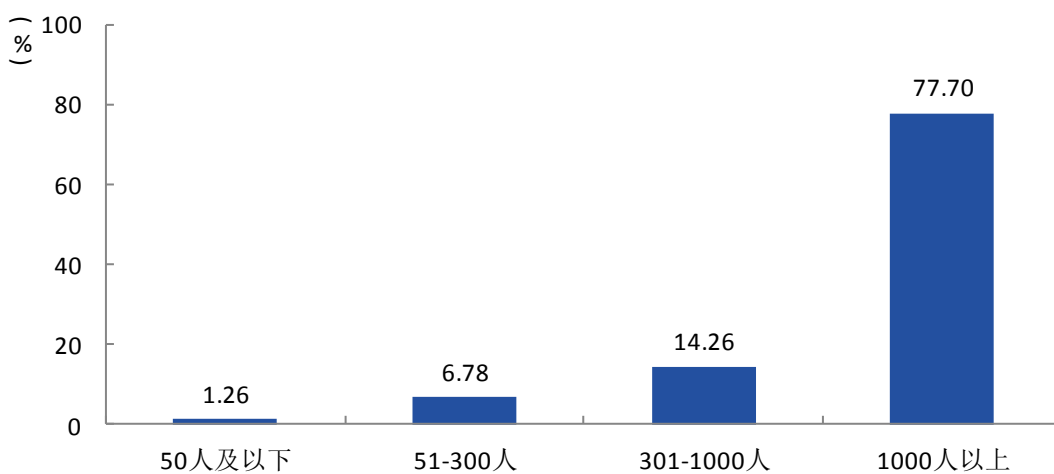


图 1-7 硕士毕业生的用人单位规模分布

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届博士毕业生主要就业的用人单位类型是政府机构/科研或其他事业单位 (70.15%)。

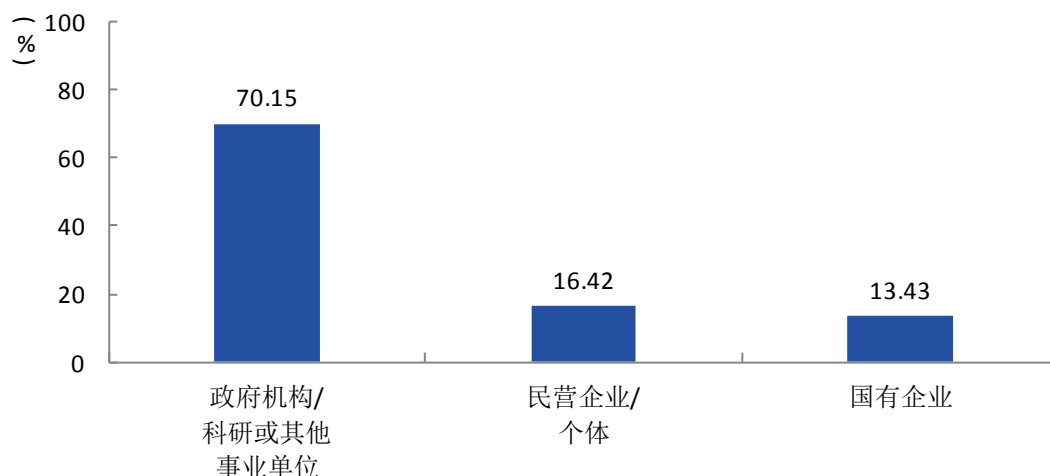


图 1-8 博士毕业生的用人单位类型分布

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

6. 各学院及专业的用人单位流向

表 1-21 本科各学院毕业生的用人单位类型分布

单位：%

学院名称	民营企业/个体	中外合资/外资/独资	国有企业	政府机构/科研或其他事业单位	非政府或非营利组织 (NGO 等)
数学与统计学院	76.93	7.69	7.69	7.69	0.00
软件学院	70.48	11.45	13.22	4.41	0.44
人工智能学院	68.42	15.79	15.79	0.00	0.00
外国语学院	68.18	18.18	4.55	9.09	0.00
计算机学院	63.18	6.20	22.48	8.14	0.00
经济与管理学院	59.14	8.54	23.17	9.15	0.00
人文学院	56.51	8.70	26.09	8.70	0.00
物理与光电工程学院	51.50	12.57	28.74	7.19	0.00
生命科学技术学院	50.00	14.29	35.71	0.00	0.00
通信工程学院	48.90	6.94	37.85	5.05	1.26
电子工程学院	48.35	12.21	30.05	9.39	0.00
先进材料与纳米科技学院	47.50	12.50	40.00	0.00	0.00
机电工程学院	46.69	10.89	36.58	5.45	0.39

学院名称	民营企业/ 个体	中外合资/ 外资/独资	国有企业	政府机构/ 科研或其他 事业单位	非政府或 非营利 组织（NGO 等）
微电子学院	44.00	22.40	26.40	7.20	0.00
空间科学与技术学院	33.33	16.67	41.67	8.33	0.00

注：个别学院因样本不足没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-22 硕士各学院毕业生的用人单位类型分布

单位：%

学院名称	民营企业/ 个体	中外合资/ 外资/独资	国有企业	政府机构/ 科研或其他 事业单位	非政府或 非营利 组织（NGO 等）
空间科学与技术学院	75.00	0.00	12.50	12.50	0.00
人工智能学院	65.71	14.29	14.29	5.71	0.00
软件学院	60.00	13.33	13.33	13.34	0.00
机电工程学院	59.60	9.09	23.23	8.08	0.00
网络与信息安全学院	59.26	25.93	11.11	3.70	0.00
物理与光电工程学院	54.17	10.42	16.67	18.74	0.00
电子工程学院	51.79	5.36	27.98	14.27	0.60
通信工程学院	48.94	10.11	27.66	12.76	0.53
微电子学院	44.12	17.65	32.35	4.90	0.98
计算机学院	43.37	19.28	25.30	12.05	0.00
数学与统计学院	42.86	3.57	32.14	17.86	3.57
经济与管理学院	16.00	0.00	48.00	36.00	0.00

注：个别学院因样本不足没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

表 1-23 本科各专业毕业生的用人单位类型分布

单位：%

专业名称	民营企业/ 个体	中外合资/ 外资/独资	国有企业	政府机构/ 科研或其他 事业单位	非政府或 非营利 组织（NGO 等）
物联网工程	88.24	5.88	5.88	0.00	0.00
信息管理与信息系统	81.25	0.00	18.75	0.00	0.00
英语	80.00	0.00	6.67	13.33	0.00
信息与计算科学	80.00	10.00	0.00	10.00	0.00
数学与应用数学	72.73	9.09	9.09	9.09	0.00

专业名称	民营企业/ 个体	中外合资/ 外资/独资	国有企业	政府机构/ 科研或其他 事业单位	非政府或 非营利 组织 (NGO 等)
工商管理	71.43	4.76	23.81	0.00	0.00
软件工程	70.48	11.45	13.22	4.41	0.44
工业设计	70.00	10.00	20.00	0.00	0.00
工业工程	68.97	10.34	13.79	6.90	0.00
空间信息与数字技术	65.22	0.00	30.43	4.35	0.00
电子商务	63.64	9.09	18.18	9.09	0.00
计算机科学与技术	62.97	6.48	23.61	6.94	0.00
录音艺术	61.54	7.69	23.08	7.69	0.00
测控技术与仪器	59.64	10.53	22.81	7.02	0.00
光电信息科学与工程	58.83	11.76	17.65	11.76	0.00
智能科学与技术	58.82	17.65	20.59	2.94	0.00
电子信息科学与技术	58.69	10.87	26.09	4.35	0.00
劳动与社会保障	58.33	16.67	25.00	0.00	0.00
通信工程	50.26	6.28	37.70	4.19	1.57
电子封装技术	50.00	0.00	40.00	10.00	0.00
生物医学工程	50.00	8.33	41.67	0.00	0.00
信息对抗技术	50.00	0.00	35.71	14.29	0.00
信息安全	50.00	5.36	35.71	8.93	0.00
应用物理学	50.00	16.67	8.33	25.00	0.00
材料科学与工程	49.99	15.63	34.38	0.00	0.00
网络工程	48.00	4.00	24.00	24.00	0.00
电子科学与技术	46.52	13.95	34.88	4.65	0.00
电子信息工程	45.69	13.91	31.79	8.61	0.00
金融学	44.45	11.11	33.33	11.11	0.00
微电子科学与工程	44.26	21.31	29.51	4.92	0.00
机械设计制造及其自动化	44.12	10.78	42.16	2.94	0.00
集成电路设计与集成系统	43.74	23.44	23.44	9.38	0.00
市场营销	43.47	8.70	21.74	26.09	0.00
自动化	43.18	13.64	36.36	6.82	0.00
行政管理	42.86	14.29	35.71	7.14	0.00
空间科学与技术	40.00	20.00	40.00	0.00	0.00
信息工程	34.04	14.89	44.68	4.26	2.13
电气工程及其自动化	29.41	11.76	47.07	8.82	2.94

注：个别专业因样本不足没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

表 1-24 硕士各专业毕业生的用人单位类型分布

单位：%

专业名称	民营企业/ 个体	中外合资/ 外资/独资	国有企业	政府机构/ 科研或其他 事业单位	非政府或 非营利 组织（NGO 等）
电路与系统	64.86	13.51	16.22	5.41	0.00
无线电物理	64.71	0.00	11.76	23.53	0.00
密码学	64.29	7.14	21.43	7.14	0.00
机械电子工程	62.50	6.25	31.25	0.00	0.00
控制工程	58.33	0.00	25.00	16.67	0.00
光学工程	58.33	8.33	25.00	8.34	0.00
机械工程	55.56	22.22	11.11	11.11	0.00
软件工程	53.42	16.44	24.66	5.48	0.00
控制理论与控制工程	52.94	5.88	29.41	11.77	0.00
通信与信息系统	52.04	10.20	24.49	13.27	0.00
电子与通信工程	49.71	13.45	22.22	13.45	1.17
计算机系统结构	47.37	26.32	21.05	5.26	0.00
信号与信息处理	46.30	1.85	40.74	11.11	0.00
计算机技术	45.00	10.00	27.50	17.50	0.00
计算机软件与理论	44.44	27.78	22.22	5.56	0.00
微电子学与固体电子学	41.38	17.24	34.48	3.45	3.45
计算机应用技术	40.00	10.00	30.00	20.00	0.00
测试计量技术及仪器	40.00	30.00	20.00	10.00	0.00
生物医学工程	40.00	30.00	20.00	10.00	0.00
应用数学	38.89	5.56	33.33	16.66	5.56
电磁场与微波技术	36.36	0.00	36.36	27.28	0.00
集成电路工程	18.18	36.36	45.45	0.01	0.00

注：个别专业因样本不足没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

表 1-25 本科各学院毕业生的用人单位规模分布

单位：%

学院名称	50 人及以下	51-300 人	301-1000 人	1000 人以上
人文学院	18.18	18.18	4.55	59.09
外国语学院	9.52	9.52	23.81	57.15
空间科学与技术学院	8.33	8.33	16.67	66.67
生命科学技术学院	7.69	15.38	7.69	69.24
经济与管理学院	6.06	9.70	12.73	71.51

学院名称	50人及以下	51-300人	301-1000人	1000人以上
微电子学院	5.60	23.20	21.60	49.60
电子工程学院	5.21	11.85	17.06	65.88
先进材料与纳米科技学院	5.00	7.50	22.50	65.00
计算机学院	3.49	13.57	15.50	67.44
通信工程学院	3.48	14.24	17.09	65.19
机电工程学院	3.14	11.76	13.73	71.37
软件学院	3.08	12.33	17.18	67.41
数学与统计学院	2.70	13.51	18.92	64.87
物理与光电工程学院	2.40	12.57	17.37	67.66
人工智能学院	0.00	0.00	27.78	72.22

注：个别学院因样本不足没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

表 1-26 硕士各学院毕业生的用人单位规模分布

单位：%

学院名称	50人及以下	51-300人	301-1000人	1000人以上
经济与管理学院	4.00	20.00	16.00	60.00
数学与统计学院	3.57	14.29	21.43	60.71
通信工程学院	1.60	5.88	12.31	80.21
机电工程学院	1.01	5.05	11.11	82.83
微电子学院	0.98	9.80	33.34	55.88
物理与光电工程学院	0.00	8.51	6.38	85.11
网络与信息安全学院	0.00	0.00	11.11	88.89
人工智能学院	0.00	2.86	11.43	85.71
软件学院	0.00	6.67	13.33	80.00
电子工程学院	0.00	5.39	10.78	83.83
空间科学与技术学院	0.00	18.75	0.00	81.25
计算机学院	0.00	3.61	8.44	87.95

注：个别学院因样本不足没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

表 1-27 本科各专业毕业生的用人单位规模分布

单位：%

专业名称	50 人及以下	51-300 人	301-1000 人	1000 人以上
信息对抗技术	17.86	3.57	10.71	67.86
劳动与社会保障	16.67	16.67	16.67	49.99
录音艺术	15.38	23.08	7.69	53.85
行政管理	14.29	7.14	14.29	64.28
工业设计	10.00	20.00	20.00	50.00
空间科学与技术	10.00	10.00	20.00	60.00
电子商务	9.09	9.09	22.73	59.09
生物医学工程	9.09	18.18	9.09	63.64
测控技术与仪器	8.93	19.64	16.07	55.36
市场营销	8.70	8.70	21.74	60.86
网络工程	8.00	28.00	12.00	52.00
英语	7.14	14.29	28.57	50.00
信息安全	7.14	25.00	21.43	46.43
微电子科学与工程	6.56	16.39	19.67	57.38
材料科学与工程	6.25	9.38	25.00	59.37
物联网工程	5.88	11.76	11.76	70.60
工商管理	4.76	9.52	9.52	76.20
数学与应用数学	4.76	19.05	19.05	57.14
集成电路设计与集成系统	4.69	29.69	23.44	42.18
空间信息与数字技术	4.55	18.18	13.64	63.63
电子信息工程	4.00	12.00	19.33	64.67
电子科学与技术	3.49	15.12	12.79	68.60
软件工程	3.08	12.33	17.18	67.41
电气工程及其自动化	2.94	14.71	5.88	76.47
计算机科学与技术	2.78	12.04	16.20	68.98
通信工程	2.63	11.05	16.32	70.00
自动化	2.33	9.30	11.63	76.74
电子信息科学与技术	2.17	6.52	17.39	73.92
信息工程	2.08	12.50	16.67	68.75
应用物理学	0.00	16.67	8.33	75.00
电子封装技术	0.00	0.00	20.00	80.00
信息与计算科学	0.00	10.00	20.00	70.00
工业工程	0.00	6.67	3.33	90.00
信息管理与信息系统	0.00	12.50	12.50	75.00
金融学	0.00	11.11	5.56	83.33

专业名称	50人及以下	51-300人	301-1000人	1000人以上
光电信息科学与工程	0.00	17.65	47.06	35.29
智能科学与技术	0.00	6.25	25.00	68.75
机械设计制造及其自动化	0.00	7.84	14.71	77.45

注：个别专业因样本不足没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

表 1-28 硕士各专业毕业生的用人单位规模分布

单位：%

专业名称	50人及以下	51-300人	301-1000人	1000人以上
生物医学工程	20.00	0.00	20.00	60.00
集成电路工程	9.09	9.09	45.45	36.36
控制工程	8.33	8.33	8.33	75.00
密码学	7.14	0.00	7.14	85.71
通信与信息系统	1.02	5.10	11.22	82.65
电子与通信工程	0.58	8.19	12.28	78.95
无线电物理	0.00	6.25	6.25	87.50
电路与系统	0.00	0.00	5.41	94.59
控制理论与控制工程	0.00	5.88	23.53	70.59
计算机技术	0.00	7.50	10.00	82.50
计算机软件与理论	0.00	0.00	16.67	83.33
应用数学	0.00	22.22	16.67	61.11
光学工程	0.00	16.67	8.33	75.00
机械电子工程	0.00	0.00	12.50	87.50
信号与信息处理	0.00	1.89	13.21	84.91
机械工程	0.00	5.56	11.11	83.33
测试计量技术及仪器	0.00	0.00	10.00	90.00
微电子学与固体电子学	0.00	13.79	13.79	72.41
计算机系统结构	0.00	0.00	5.26	94.74
软件工程	0.00	6.85	30.14	63.01

注：个别专业因样本不足没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

7. 毕业生高质量就业指标

我校18届毕业生就业质量继续保持较高水平。这主要体现在我校毕业生就业的单位档次高、在国家战略命脉的单位就业人数多且在单位的发展前景好。

(1) 毕业生高质量就业单位统计

根据统计，2018届本科毕业生中总计有18.36%的毕业生签约了世界500强企业，毕业研究生中总计有35.38%的毕业生签约世界500强企业。

1) 本科毕业生进入世界500强企业就业的情况

本校2018届签约就业的本科毕业生中总计有18.36%签约了世界500强企业。

表 1-29 本校 2018 届本科毕业生进入世界 500 强企业就业的情况统计

指标	2018 届签约就业人数 (人)	2018 届签约世界 500 强企业人数 (人)	2018 届比率 (%)
世界 500 强企业	2266	416	18.36

数据来源：西安电子科技大学数据。

表 1-30 本校 2018 届本科毕业生进入世界 500 强企业就业的情况

排名	单位名称	就业人数 (人)
2	国家电网公司	13
4	中国石油天然气集团公司	1
12	三星电子	12
23	中国建筑工程总公司	4
24	鸿海精密工业股份有限公司	5
26	中国工商银行	2
29	中国平安保险	4
31	中国建设银行	5
36	上海汽车集团股份有限公司	6
40	中国农业银行	5
42	中国人寿保险	1
46	中国银行	4
53	中国移动通信集团公司	21
58	中国铁道建筑总公司	2
65	东风汽车公司	1
66	西门子	1
71	微软	2
72	华为投资控股有限公司	106
79	日立	1

排名	单位名称	就业人数（人）
86	中国华润有限公司	1
114	松下	1
129	三菱商事株式会社	1
140	中国兵器工业集团公司	1
141	中国电信集团公司	16
149	中国中信集团有限公司	1
161	中国航空工业集团公司	15
167	中国化工集团公司	1
168	交通银行	1
181	京东集团	8
213	招商银行	4
227	上海浦东发展银行股份有限公司	5
230	中国恒大集团	9
245	中国船舶重工集团公司	4
251	中国民生银行	1
267	浙江吉利控股集团	2
273	中国联合网络通信股份有限公司	28
294	陕西煤业化工集团	2
300	阿里巴巴集团	7
313	富士通	1
323	美的集团股份有限公司	10
331	腾讯控股有限公司	15
343	中国航天科技集团公司	1
346	中国航天科工集团公司	5
369	中国电子信息产业集团有限公司	30
388	中国电子科技集团公司	40
393	中国船舶工业集团公司	1
427	苏宁易购集团	3
432	纬创集团	1
468	中国大唐集团公司	1
499	青岛海尔	4
—	本科合计	416

数据来源：西安电子科技大学数据。

2) 本科毕业生进入中国 500 强单位就业的情况

本校 2018 届本科毕业生中总计有 19.68% 签约了中国 500 强单位。

表 1-31 本校 2018 届本科毕业生进入中国 500 强单位就业的情况统计

指标	2018 届签约就业人数 (人)	2018 届签约中国 500 强企业人数 (人)	2018 届比率 (%)
中国 500 强公司	2266	446	19.68

数据来源：西安电子科技大学数据。

表 1-32 本校 2018 届本科毕业生进入中国 500 强单位就业的情况

排名	单位名称	就业人数 (人)
2	中国石油天然气股份有限公司	1
3	中国建筑股份有限公司	4
4	中国平安保险(集团)股份有限公司	4
5	上海汽车集团股份有限公司	6
6	中国移动有限公司	21
7	中国工商银行股份有限公司	2
9	中国铁建股份有限公司	2
10	中国人寿保险股份有限公司	1
11	中国建设银行股份有限公司	5
12	中国农业银行股份有限公司	5
14	中国银行股份有限公司	4
16	中国中信股份有限公司	1
17	中国电信股份有限公司	16
18	京东商城电子商务有限公司	8
22	中国恒大集团	9
27	中国联合网络通信股份有限公司	28
32	美的集团股份有限公司	10
33	腾讯控股有限公司	15
35	阿里巴巴集团控股有限公司	7
38	招商银行股份有限公司	4
43	交通银行股份有限公司	1
44	苏宁易购集团股份有限公司	3
48	上海浦东发展银行股份有限公司	5
51	青岛海尔股份有限公司	4
56	珠海格力电器股份有限公司	3
59	中国民生银行股份有限公司	1
60	新华人寿保险股份有限公司	1

排名	单位名称	就业人数（人）
67	中国南方航空股份有限公司	2
68	东风汽车集团股份有限公司	1
71	TCL 集团股份有限公司	57
72	中国航油（新加坡）股份有限公司	1
75	中兴通讯股份有限公司	39
76	比亚迪股份有限公司	14
78	中国东方航空股份有限公司	7
80	长城汽车股份有限公司	1
81	中国通信服务股份有限公司	1
83	京东方科技集团股份有限公司	15
85	吉利汽车控股有限公司	2
91	百度股份有限公司	10
98	四川长虹电器股份有限公司	2
113	顺丰控股股份有限公司	4
118	内蒙古伊利实业集团股份有限公司	2
120	华夏银行股份有限公司	1
122	大唐国际发电股份有限公司	1
127	中化国际（控股）股份有限公司	1
138	永辉超市股份有限公司	1
139	中国化学工程股份有限公司	1
148	网易公司	1
156	陕西煤业股份有限公司	1
172	中国核工业建设股份有限公司	1
179	杭州海康威视数字技术股份有限公司	18
180	柳州钢铁股份有限公司	1
192	中国船舶重工股份有限公司	4
195	特变电工股份有限公司	2
196	创维数码控股有限公司	6
197	金地（集团）股份有限公司	2
212	中国铁路通信信号股份有限公司	2
219	中国核能电力股份有限公司	1
225	青岛海信电器股份有限公司	4
232	中国航空科技工业股份有限公司	15
240	康佳集团股份有限公司	5
290	歌尔股份有限公司	1
292	浪潮电子信息产业股份有限公司	9
294	宁波银行股份有限公司	2
330	舜宇光学科技（集团）有限公司	1

排名	单位名称	就业人数（人）
346	烽火通信科技股份有限公司	4
391	浙江大华技术股份有限公司	3
412	厦门金龙汽车集团股份有限公司	1
421	步步高商业连锁股份有限公司	4
432	中国船舶工业股份有限公司	1
435	隆基绿能科技股份有限公司	2
441	五菱汽车集团控股有限公司	2
471	合力泰科技股份有限公司	14
482	中国西电电气股份有限公司	1
487	深圳长城开发科技股份有限公司	1
491	欣旺达电子股份有限公司	3
—	本科合计	446

数据来源：西安电子科技大学数据。

3) 毕业研究生进入世界 500 强单位就业的情况

本校 2018 届毕业研究生中总计有 35.62% 签约了世界 500 强单位。

表 1-33 本校 2018 届毕业研究生进入世界 500 强单位就业的情况统计

指标	2018 届签约就业人数 (人)	2018 届签约世界 500 强企业人数 (人)	2018 届比率 (%)
世界 500 强公司	2906	1035	35.62

备注：“世界 500 强”比率计算时不含 MBA 硕士。

数据来源：西安电子科技大学数据。

表 1-34 本校 2018 届毕业研究生进入世界 500 强单位就业的情况

排名	单位名称	就业人数 (人)
2	国家电网公司	13
12	三星电子	10
26	中国工商银行	10
29	中国平安保险(集团)股份有限公司	11
31	中国建设银行	7
36	上海汽车集团股份有限公司	6
40	中国农业银行	8
46	中国银行	12
53	中国移动通信集团公司	39
65	东风汽车公司	1
66	西门子	1
71	微软	2
72	华为投资控股有限公司	361
113	中国邮政集团公司	1
140	中国兵器工业集团公司	6
141	中国电信集团公司	14
146	英特尔公司	4
161	中国航空工业集团公司	41
181	京东集团	32
202	广州汽车工业集团	2
213	招商银行	43
227	上海浦东发展银行股份有限公司	14
237	兴业银行	4
245	中国船舶重工集团公司	19
251	中国民生银行	1
273	中国联合网络通信股份有限公司	14

排名	单位名称	就业人数（人）
300	阿里巴巴集团	28
323	美的集团股份有限公司	1
331	腾讯控股有限公司	66
343	中国航天科技集团公司	52
346	中国航天科工集团公司	6
368	台积电	2
369	中国电子信息产业集团有限公司	21
385	中国中车股份有限公司	1
388	中国电子科技集团公司	176
427	苏宁易购集团	1
457	诺基亚	2
489	泰康保险集团	2
500	爱立信公司	1
—	研究生合计	1035

数据来源：西安电子科技大学数据。

4) 毕业研究生进入中国 500 强就业的情况

本校 2018 届毕业研究生中总计有 24.70% 签约了中国 500 强单位。

表 1-35 本校 2018 届毕业研究生进入中国 500 强单位就业情况统计

指标	2018 届签约就业人数 (人)	2018 届签约中国 500 强企业人数 (人)	2018 届比率 (%)
中国 500 强公司	2906	718	24.70

备注：“中国 500 强”比率计算时不含 MBA 硕士。

数据来源：西安电子科技大学数据。

表 1-36 本校 2018 届毕业研究生进入中国 500 强单位就业情况

排名	单位名称	就业人数（人）
4	中国平安保险（集团）股份有限公司	11
5	上海汽车集团股份有限公司	5
6	中国移动有限公司	40
7	中国工商银行股份有限公司	10
11	中国建设银行股份有限公司	7
12	中国农业银行股份有限公司	8
14	中国银行股份有限公司	12
17	中国电信股份有限公司	15
18	京东商城电子商务有限公司	32

排名	单位名称	就业人数 (人)
19	中国太平洋保险 (集团) 股份有限公司	1
24	宝山钢铁股份有限公司	1
27	中国联合网络通信股份有限公司	14
28	中国电力建设股份有限公司	2
32	美的集团股份有限公司	1
33	腾讯控股有限公司	66
35	阿里巴巴集团控股有限公司	28
37	中国邮政储蓄银行股份有限公司	1
38	招商银行股份有限公司	37
40	中国中车股份有限公司	3
44	苏宁易购集团股份有限公司	1
48	上海浦东发展银行股份有限公司	14
56	珠海格力电器股份有限公司	2
59	中国民生银行股份有限公司	1
62	兴业银行股份有限公司	4
68	东风汽车集团股份有限公司	1
75	中兴通讯股份有限公司	186
83	京东方科技集团股份有限公司	14
86	中国光大银行股份有限公司	1
91	百度股份有限公司	58
98	四川长虹电器股份有限公司	1
113	顺丰控股股份有限公司	2
118	内蒙古伊利实业集团股份有限公司	1
128	神州数码集团股份有限公司	1
148	网易公司	14
155	山东黄金矿业股份有限公司	1
157	北京银行股份有限公司	3
179	杭州海康威视数字技术股份有限公司	42
192	中国船舶重工股份有限公司	19
215	浙商银行股份有限公司	1
224	上海银行股份有限公司	2
225	青岛海信电器股份有限公司	7
273	携程国际有限公司	4
290	歌尔股份有限公司	8
292	浪潮电子信息产业股份有限公司	5
294	宁波银行股份有限公司	1
317	中联重科股份有限公司	1
349	中芯国际集成电路制造有限公司	3

排名	单位名称	就业人数（人）
391	浙江大华技术股份有限公司	12
419	爱奇艺	10
425	闻泰科技股份有限公司	1
487	深圳长城开发科技股份有限公司	2
491	欣旺达电子股份有限公司	1
—	研究生合计	718

数据来源：西安电子科技大学数据。

(2) 毕业生在国家战略命脉的单位就业人数多

我校 2018 届毕业生中有 637 人签约国资委控股的央企。

表 1-37 毕业生到国资委控股的央企就业情况统计

学历层次	涉及单位数（个）	签约人数（人）
本科生	29	217
研究生	22	420

数据来源：西安电子科技大学数据。

我校 2018 届毕业生中有 724 人签约军工等重点单位，就业层次较高。

表 1-38 毕业生到军工等重点单位就业情况统计

学历层次	涉及单位数（个）	签约人数（人）
本科生	75	180
研究生	113	544

数据来源：西安电子科技大学数据。

8. 毕业生签约集中单位

(1) 本科生签约集中单位如下表所示。

表 1-39 本科毕业生签约集中单位统计

序号	单位名称	就业人数(人)
1	华为技术有限公司	106
2	中兴通讯股份有限公司	39
3	深圳市华星光电技术有限公司	36
4	北京科蓝软件系统股份有限公司	27
5	新东方教育科技集团	22
6	TCL 集团股份有限公司	21
6	广东安创信息科技开发有限公司	21
8	杭州海康威视数字技术股份有限公司	18
9	厦门亿联网络技术股份有限公司	15
10	北京三快在线科技有限公司	13

数据来源：西安电子科技大学数据。

(2) 研究生签约集中单位如下表所示。

表 1-40 毕业研究生签约集中单位统计

序号	单位名称	就业人数(人)
1	华为技术有限公司	361
2	中兴通讯股份有限公司	186
3	中国电子科技集团公司	176
4	腾讯科技(深圳)有限公司	66
5	百度(中国)有限公司	58
6	北京三快在线科技有限公司(美团)	57
7	中国航天科技集团公司	52
8	中国航空工业集团公司	41
8	中国移动通信集团有限公司	40
10	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	40

数据来源：西安电子科技大学数据。

9. 毕业生进入典型用人单位就业的情况

- 航天科技集团人力资源部认为：“西电毕业生专业基础扎实、动手能力强、富有创新精神”；
- 中国航天科技集团公司第八研究院认为：“西电毕业生理论功底扎实，接触知识面较为宽广，实践经验丰富，学习能力强，有较强的钻研精神，善于分析问题和解决问题，工作态度认真踏实”；

- 中电集团 29 所认为：学生“专业基础扎实，有事业心、进取心”；
- 中电集团 54 所对西电毕业生“扎实的理论基础、严谨的科研精神、努力拼搏的工作态度”给与高度评价；
- 浪潮集团人力资源部认为：“西电毕业生工作态度积极，敬业勤奋，扎实肯干；上手快、很好用”；
- 华为公司认为：“公司与西电有着长期交流和合作，西电毕业生基础扎实，在通信、IT 等方面有着良好的技术基础和项目背景，态度认真，作风扎实，各方面表现优良，在华为成长非常快”；
- 中兴通讯对学校毕业生的评价是：“毕业生在长期的工作中展示出基础厚、口径宽、能力强、素质高的特点，具有扎实的项目实践基础，熟练掌握专业基本理论知识，拥有解决研发、工程技术问题的技能，具有使用技术语言，在跨文化环境下进行沟通与表达的能力，具有团队合作精神，具备一定的协调、管理、竞争与合作的能力”；
- 熊猫电子集团有限公司认为：“西电毕业生专业基础扎实，实践动手能力强，很多毕业生成长为公司的业务骨干”；
- 三星半导体（中国）有限公司认为：“学生责任心强，在学习能力突出，能够很快融入企业文化，基础知识扎实”；
- 中国南车股份有限公司认为：“西电毕业生综合素质较强，动手能力有尤为突出，有极强的自学能力以及钻研精神，同时具备很强的团队协作能力，适合我公司的发展需要”；
- 京东方科技集团股份有限公司对西电毕业生的评价：“学生专业知识扎实，实践经验丰富，具有持续学习及研发能力，能迅速的融入新环境，善于分析和解决问题”；
- 深圳中航国际股份有限公司认为：“西电毕业生专业课知识较扎实，踏实、自信、能吃苦，目标感清晰，学习能力较强，有一定的分析能力和实践能力”。

10. 就业毕业生的地区流向

本校 2018 届就业的本科毕业生中，有 24.24% 的人在广东就业，有 16.95% 的人在陕西就业，有 13.02% 的人在北京就业。本科毕业生就业量较大的城市为深圳（16.72%）、西安（15.26%）、北京（13.02%）。

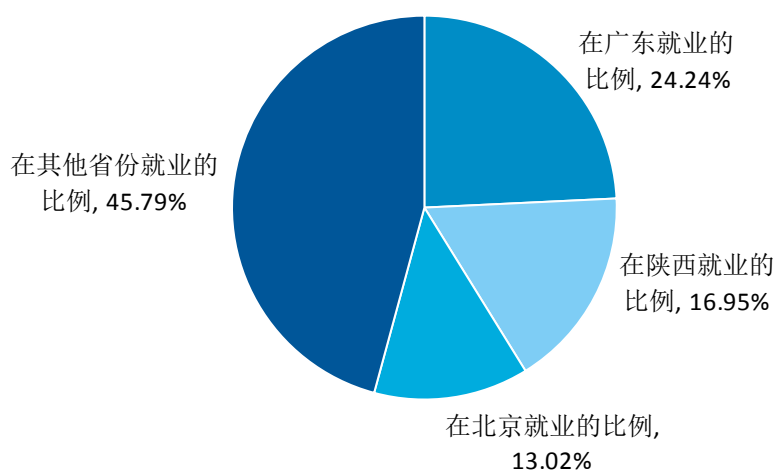


图 1-9 本科毕业生在主要就业省份的比例

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-41 主要就业城市需求（本科）

就业城市	占本科就业毕业生的人数百分比 (%)
深圳	16.72
西安	15.26
北京	13.02

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届硕士毕业生在国内工作的主要城市类型为“副省级城市”（58.74%），硕士毕业生就业量较大的城市为西安（29.95%）、北京（16.78%）、深圳（12.12%）。

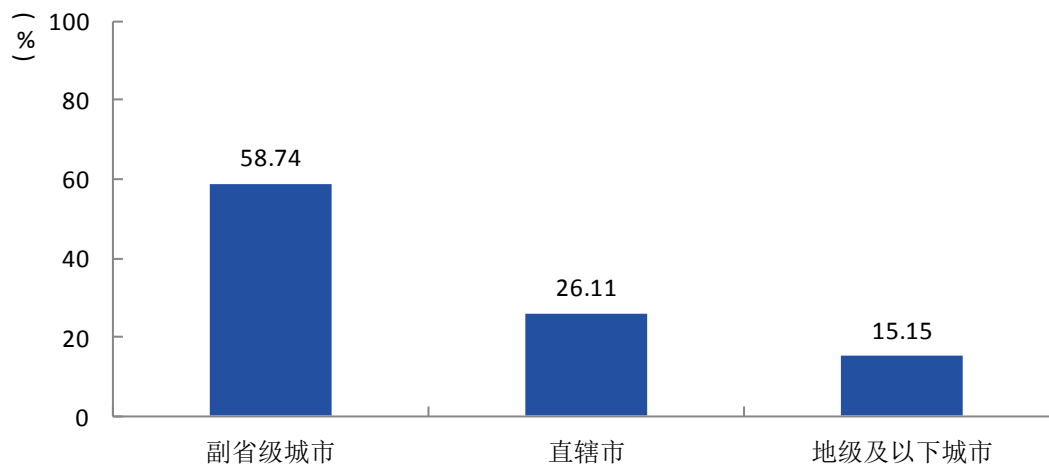


图 1-10 硕士毕业生在国内工作的城市类型分布

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

表 1-42 主要就业城市需求（硕士）

就业城市	占本校就业硕士毕业生的人数百分比 (%)
西安	29.95
北京	16.78
深圳	12.12
上海	8.39

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届博士毕业生在国内工作的主要城市类型为“副省级城市”（68.18%），博士毕业生就业量较大的城市为西安（48.48%）。

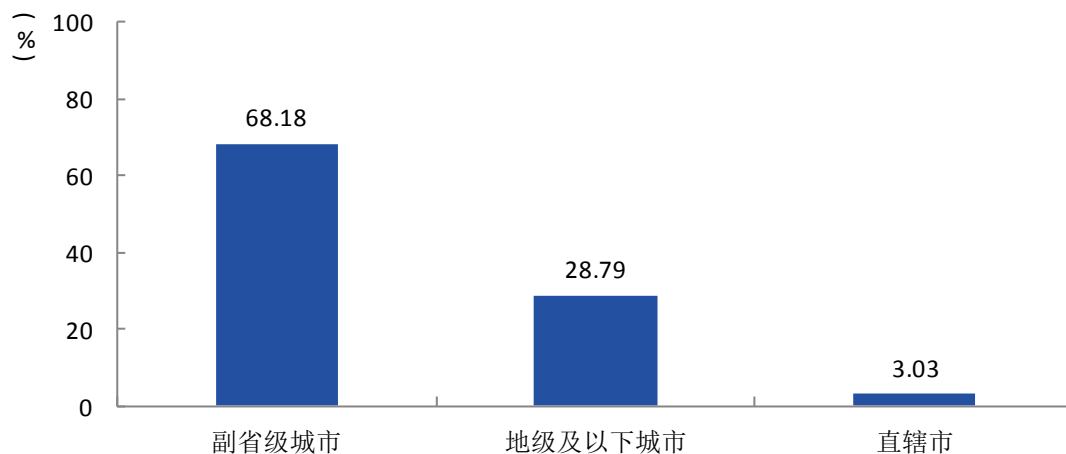


图 1-11 博士毕业生在国内工作的城市类型分布

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

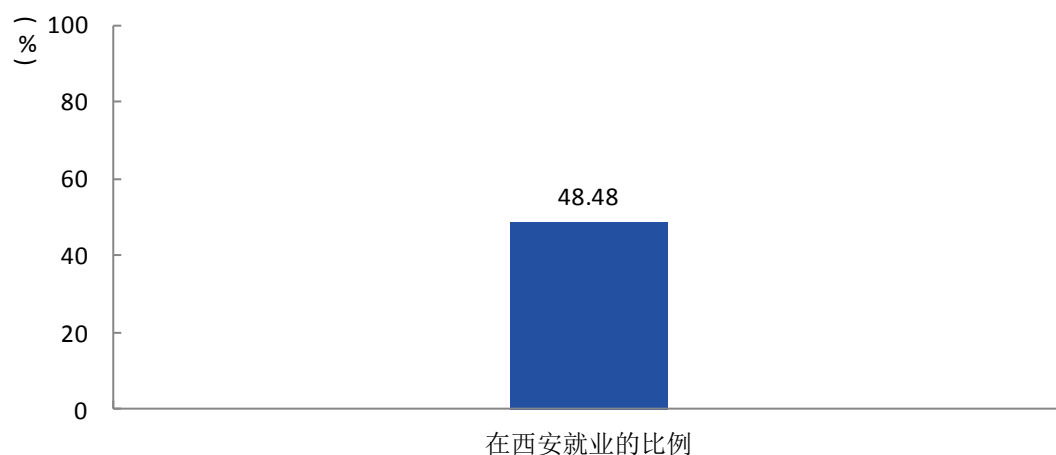


图 1-12 博士毕业生在西安就业的比例

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

四 本科毕业生的升学情况

1. 本科毕业生的升学比例

表 1-43 本校 2018 届本科毕业生的升学比例

毕业去向	人数 (人)	比例 (%)
升学	2315	43.21

数据来源：西安电子科技大学数据。

2. 各学院及专业升学的比例

表 1-44 本校 2018 届本科各学院及专业上研的比例

学院名称	专业名称	专业人数 (人)	专业上研 人数 (人)	专业上研率 (%)	学院人数 (人)	学院上研 人数 (人)	学院上研率 (%)
通信工程学院	通信工程	566	277	48.94	952	448	47.06
	信息工程	152	77	50.66			
	信息安全	168	61	36.31			
	空间信息与数字技术	66	33	50.00			
电子工程学院	电子信息工程	673	307	45.62	859	396	46.10
	信息对抗技术	112	48	42.86			
	电磁场与无线技术	39	16	41.03			
	遥感科学与技术	35	25	71.43			
计算机学院	计算机科学与技术	521	187	35.89	615	218	35.45
	网络工程	64	21	32.81			
	物联网工程	30	10	33.33			
机电工程学院	机械设计制造及其自动化	200	78	39.00	515	222	43.11
	工业设计	27	6	22.22			
	测控技术与仪器	116	60	51.72			
	电气工程及其自动化	61	29	47.54			
	自动化	91	42	46.15			
	电子封装技术	20	7	35.00			

学院名称	专业名称	专业人数 (人)	专业上研 人数 (人)	专业上研率 (%)	学院人数 (人)	学院上研 人数 (人)	学院上研率 (%)
物理与光电工程学院	电子科学与技术	265	136	51.32	524	271	51.72
	光电信息科学与工程	63	37	58.73			
	电子信息科学与技术	137	65	47.45			
	电波传播与天线	34	21	61.76			
	应用物理学	25	12	48.00			
经济与管理学院	信息管理与信息系统	39	7	17.95	275	64	23.27
	工商管理	25	5	20.00			
	工业工程	28	4	14.29			
	电子商务	35	5	14.29			
	金融学	39	15	38.46			
	市场营销	28	5	17.86			
	人力资源管理	31	9	29.03			
	劳动与社会保障	24	6	25.00			
	行政管理	26	8	30.77			
数字与统计学院	数学与应用数学	58	31	53.45	109	55	50.46
	统计学	28	15	53.57			
	信息与计算科学	23	9	39.13			
人文学院	录音艺术	27	2	7.41	77	22	28.57
	汉语言文学	25	12	48.00			
	哲学	25	8	32.00			

学院名称	专业名称	专业人数 (人)	专业上研 人数 (人)	专业上研率 (%)	学院人数 (人)	学院上研 人数 (人)	学院上研率 (%)
外国语学院	日语	12	3	25.00	41	12	29.27
	英语	29	9	31.03			
软件学院	软件工程	413	123	29.78	413	123	29.78
微电子学院	微电子科学与工程	254	147	57.87	517	292	56.48
	集成电路设计与集成系统	263	145	55.13			
生命科学技术学院	生物技术	22	12	54.55	62	32	51.61
	生物医学工程	40	20	50.00			
先进材料与纳米科技学院	材料科学与工程	61	24	39.34	88	30	34.09
	应用化学	27	6	22.22			
空间科学与技术学院	空间科学与技术	57	33	57.89	117	50	42.74
	探测制导与控制技术	60	17	28.33			
网络与信息安全学院	信息安全	38	21	55.26	38	21	55.26
人工智能学院	智能科学与技术	155	60	38.71	155	60	38.71
本科合计	—	5357	2315	43.21	5357	2315	43.21

数据来源：西安电子科技大学数据。

3. 本科毕业生主要读研院校分布情况

表 1-45 本校 2018 届本科毕业生主要读研学校统计

学校	人数 (人)
西安电子科技大学	1508
西安交通大学	58
上海交通大学	55
东南大学	52
浙江大学	47
北京邮电大学	41
清华大学	36
中国科学技术大学	36
电子科技大学	31
华中科技大学	24
北京大学	23

数据来源：西安电子科技大学数据。

五 本科毕业生的出国留学情况

1. 本科毕业生出国留学的比例

表 1-46 本科 2018 届毕业生出国留学的比例

毕业去向	人数 (人)	比例 (%)
出国留学	461	8.61

数据来源：西安电子科技大学数据。

2. 本科各学院出国留学的比例

表 1-47 本校 2018 届本科各学院出国留学的比例

学院	总人数 (人)	出国人数 (人)	出国率 (%)
通信工程学院	952	85	8.93
电子工程学院	859	115	13.39
计算机学院	615	45	7.32
机电工程学院	515	48	9.32
物理与光电工程学院	524	20	3.82
经济与管理学院	275	50	18.18
数学与统计学院	109	7	6.42

学院	总人数（人）	出国人数（人）	出国率（%）
人文学院	77	3	3.90
外国语学院	41	5	12.20
软件学院	413	18	4.36
微电子学院	517	34	6.58
生命科学技术学院	62	3	4.84
先进材料与纳米科技学院	88	3	3.41
空间科学与技术学院	117	8	6.84
网络与信息安全学院	38	1	2.63
人工智能学院	155	16	10.32
2018 届本科合计	5357	461	8.61

数据来源：西安电子科技大学数据。

六 硕士毕业生的读博情况

1. 研究生攻读博士分学院情况统计

表 1-48 本校 2018 届硕士生读博情况

学院	总数（人）
通信工程学院	29
电子工程学院	31
计算机学院	4
机电工程学院	16
物理与光电工程学院	4
经济与管理学院	4
数学与统计学院	7
人文学院	0
外国语学院	0
软件学院	2
微电子学院	20
生命科学技术学院	5
空间科学与技术学院	1
先进材料与纳米科技学院	1

学院	总数（人）
网络信息安全学院	2
马克思主义学院	1
人工智能学院	7
硕士合计	134

数据来源：西安电子科技大学数据。

2. 研究生攻读博士分学校统计

表 1-49 本校 2018 届硕士毕业生读博学校统计

博士录取院校	合计（人）
西安电子科技大学	51
出国深造	41
西安交通大学	7
复旦大学	5
东南大学	4
哈尔滨工业大学	3
清华大学	3
北京航空航天大学	2
北京理工大学	2
上海交通大学	2
武汉大学	2
中国电子科技集团公司第五十四研究所进站博士后	2
北京科技大学	1
华南理工大学	1
南京航空航天大学	1
宁波大学	1
上海社会科学院	1
天津大学	1
西北工业大学	1
郑州大学	1
中国电子科技集团公司电子科学研究院进站博士后	1

博士录取院校	合计（人）
中国科学技术大学	1
中国矿业大学	1
合计	134

数据来源：西安电子科技大学数据。

第二章 就业主要特点

就业创业工作评价反映学校就创业工作的落实效果，高质量的就创业工作能促进毕业生毕业后的就业落实。本章主要从毕业生对就业指导服务情况、创新创业教育情况的反馈来展现本校就业创业工作落实情况和落实效果。

一 就业指导服务情况

1. 就业指导服务总体满意度

本校 2018 届本科毕业生对就业指导服务的总体满意度为 88.31%。

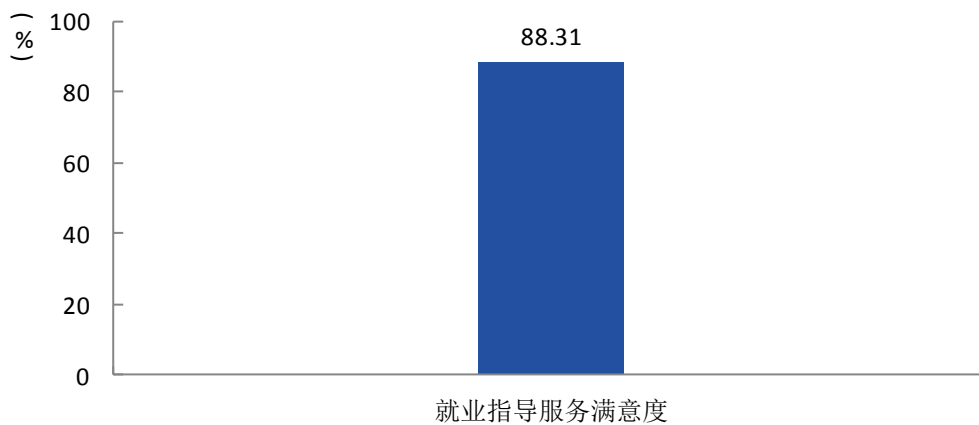


图 2-1 毕业生对就业指导服务的总体满意度

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各学院毕业生对就业指导服务的评价

本校 2018 届毕业生对就业指导服务的总体满意度较高的学院是计算机学院（92.49%）、机电工程学院（91.42%），对就业指导服务的总体满意度较低的学院是人文学院（82.86%）。

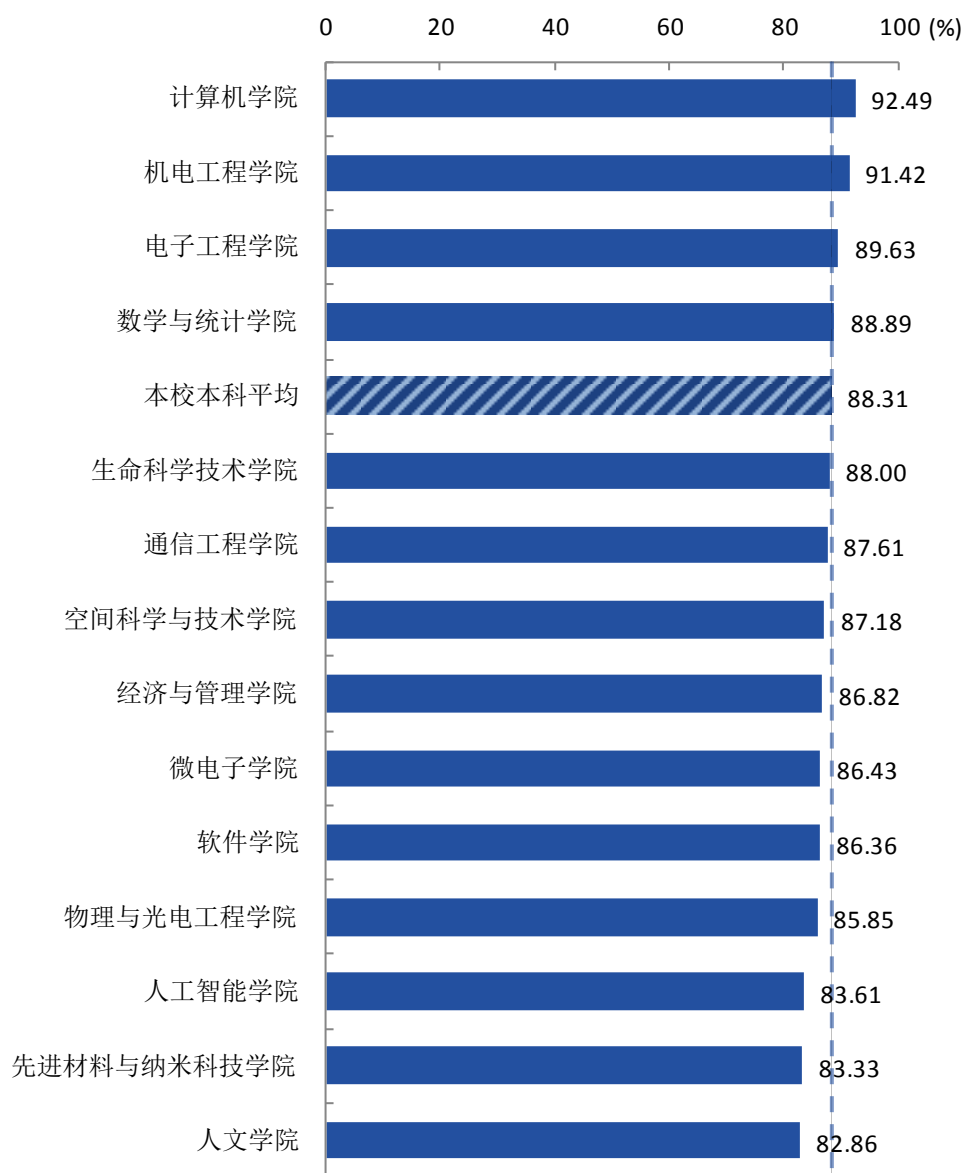


图 2-2 各学院毕业生对就业指导服务的总体满意度

注：个别学院由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

3. 本科各项就业指导服务开展情况及毕业生的评价情况

本校 2018 届毕业生接受“大学组织的招聘会”求职服务的比例（50.78%）最大，其有效性为 92.74%；接受“发布招聘需求与薪资信息”求职服务的比例为 33.30%，其有效性（94.84%）较高。本校 2018 届毕业生中，有 22.85%的人表示“没有接受任何求职辅导服务”。

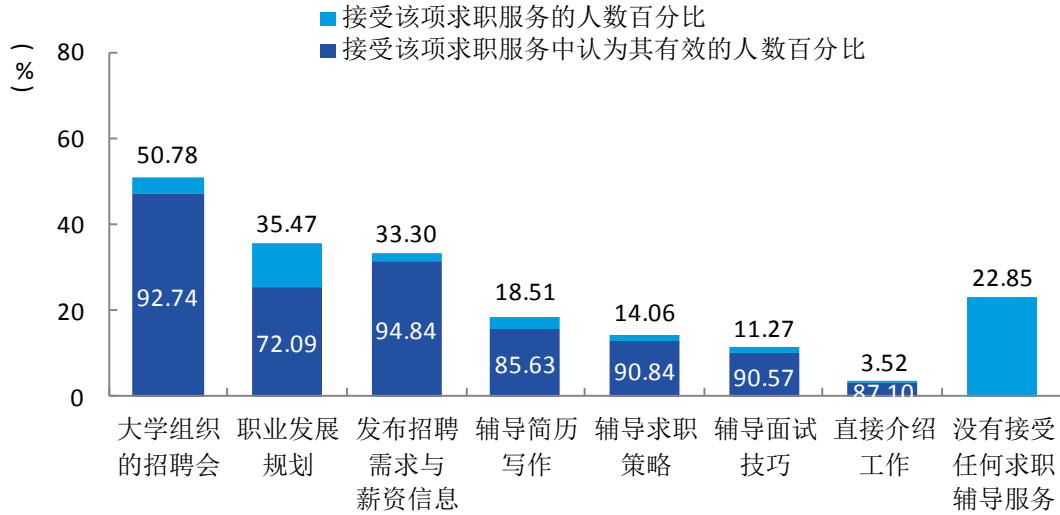


图 2-3 本科毕业生接受就业指导服务的比例及有效性评价（多选）

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

二 创新创业教育情况

1. 创新创业教育开展效果评价

本校 2018 届毕业生接受的创新创业教育主要是“创业教学课程”（39.72%），其有效性为 54.79%；其次是“创业辅导活动”（32.39%），其有效性为 60.69%。

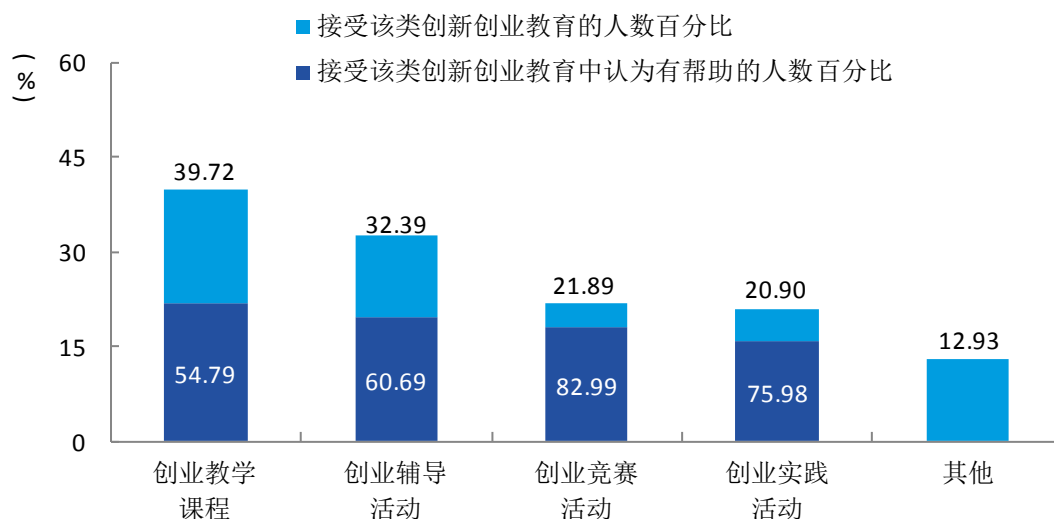


图 2-4 毕业生接受母校提供的创新创业教育及认为其有效的比例（多选）

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届毕业生认为创新创业教育最需要改进的地方是“创新创业实践类活动不足”（49.93%）。

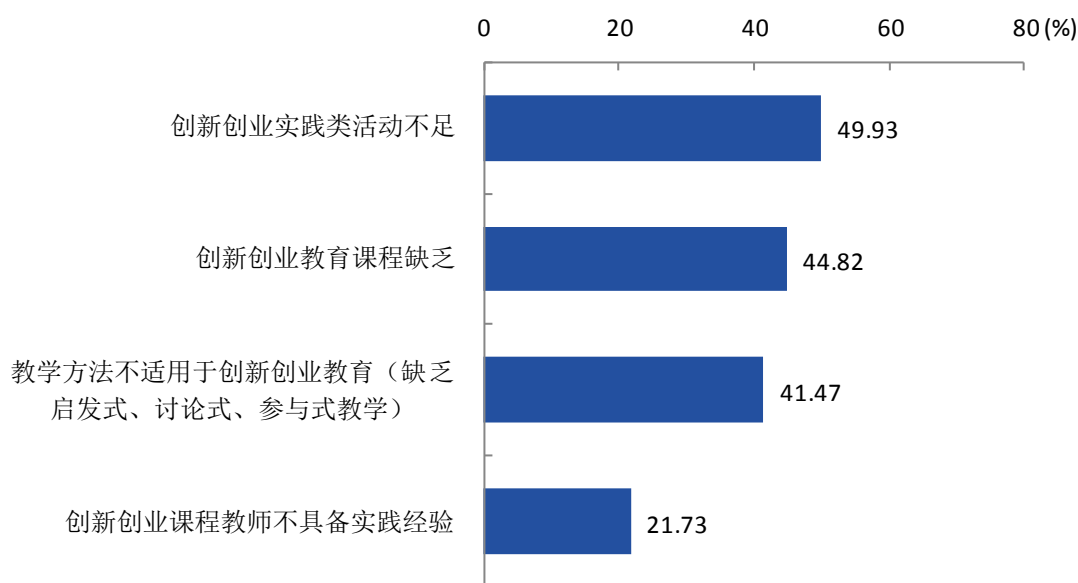


图 2-5 本科创新创业教育改进需求（多选）

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

2. 创业教育对毕业生创业能力、知识和素养方面的影响

2018 届本科分别有 51.08%、45.81%、42.49%的毕业生认为创业教育对“树立科学的创业观（如：创新意识、职业操守、意志品质及社会责任等）”、“掌握开展创业活动所需要的基本知识”、“掌握创业必备的能力（如：创业资源整合、商业计划书撰写、企业管理方法等）”方面“非常有帮助”或“有帮助”。

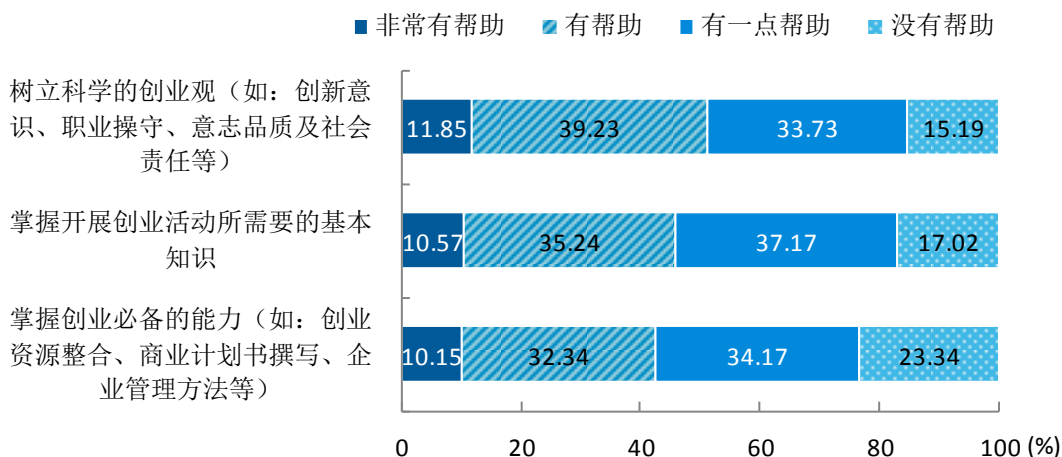


图 2-6 创业教育对毕业生创业能力、知识和素养方面的影响

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

三 促进毕业生就业的政策措施

1. 深耕就业市场，拓宽“四新”就业渠道

进一步密切与军工单位为代表的国家重点单位的联系，深入推进就业实习基地建设，目前已与 100 余家单位合作成立就业实习基地；积极配合西安市人才引进政策，引导毕业生落户西安。学校抓住国家两化融合的战略机遇期，积极扩展以互联网企业、独角兽企业、金融服务业、先进制造业、战略性新兴产业为代表的“新产业、新业态、新技术、新模式”就业市场，2018 年新增就业单位 300 余家。学校 2017-2018 年度共举办各类校园招聘会 1611 场，接待用人单位 3296 家，提供就业岗位 51727 个；成功举办 2018 年春季大型双选会，参会单位 609 家，参会单位数量创历年来新高。

2. 聚焦学生需求，打造“四维”指导体系

深入贯彻落实“就业竞争力提升计划”，以学生在就业指导、职业生涯规划、求职技巧三个方向的需求为导向，打造课程、活动、平台和服务四维就业指导服务体系建设。推进《大学生职业发展》《就业指导》必修课课程建设，编印《大学生职业发展》《就业指导》课程教材，实现对大学生就业指导全覆盖；建立就业指导辅导员工作室，提供个性化就业指导服务；举办

“求职工作坊”活动 13 期、“扬帆职场”讲座 3 场，“职场零距离”职业体验活动 3 场，成功举办第二届就业文化节、第三届模拟招聘大会、第七届职业生涯规划大赛等活动，各类活动累计参与人数超过 2000 人次；利用新媒体推进网络化指导教育，打造“五群两微一直播”的就业服务平台，开设“刚好遇见你”“求职小课堂等”视频栏目，栏目化开展就业指导服务；运用就业信息网，微信、微博、就业 QQ 群等新媒体平台和《西电就业报》纸媒平台，精准投放信息，共发布招聘信息 5763 条，官方微信用户超过 40000 人；建成网上签约平台，2019 届毕业生启用。

3. 精准就业帮扶，健全“三级”帮扶机制

注重发挥就业工作在服务育人中的作用，通过解决毕业生的实际困难提升毕业生的思想素质。学校成立了以主管校领导为组长的就业工作领导小组，定期召开会议研究困难群体毕业生就业问题；建立建档立卡家庭毕业生、少数民族毕业生和深度贫困地区贫困家庭毕业生的就业台账，根据困难群体毕业生根据家庭经济困难情况和就业困难情况分级分类指导，定期更新就业进展和帮扶举措；建立学校、学院和班级的三级就业帮扶体系，开展从“1+1”到“N+1”的就业帮扶活动，组织专业指导教师、优秀校友、优秀毕业生、学生干部、辅导员实施个性化指导帮扶；为困难群体毕业生申请求职创业补贴、就业见习补贴、冬寒补助等各类补贴，为毕业生求职就业解决后顾之忧；创造条件方便就业困难学生提前接触就业过程；组织毕业生参加陕西省少数民族毕业生招聘会，邀请新疆西藏等地区单位进校招聘；联系用人单位积极推荐困难群体毕业生。截至派遣，困难群体毕业生一次性就业率达 97%，建档立卡户实现 100%就业。

4. 注重政策引导，优化“双向”人才配置

下发《关于引导 2018 届毕业生到国家重点单位和基层就业的通知》，进一步加大奖励力度，扩大奖励范围；扎实推进研究生均衡就业工作，组织军工重点单位宣传周系列活动，探索开展“筑梦军工”研究生就业指导活动，引导毕业生到军工重点单位就业，截止派遣，就业情况较往年稳中有升；编印《高校基层项目汇编》；挖掘往届毕业生中基层就业典型人物和事迹；组织“求职有道，毕业畅谈”系列活动，邀请基层就业毕业生分享经验；2018 届毕业生 2 人参加基层项目，3 人到边远地区基层工作，9 人参加研究生支教团，7 人考取陕西省选调生，13 名国防生到艰苦地区就业，62 人到艰苦地区军工重点单位就业。

5. 承办互联网+大赛，深化创新创业教育

学校承办第三届中国“互联网+”大学生创新创业大赛。习总书记专门为大赛的“青年红色筑梦之旅”活动回信，广受社会各界好评。学校有 4 个项目晋级国赛，并获得 3 金 1 银的成绩，还获评“最佳人气奖”“最佳创意奖”“先进集体奖”，位列全国高校第一。加强创业导师队

伍的建设。为给大学生创新创业教育提供有力保障，学校完成了“校级创业帮扶、院级创新提升、班级普及实践”三级众创空间的建设，入驻孵化学生创业项目 60 余个。学校聘请了西电校友、联想控股董事长、联想集团创始人柳传志为创新创业学院名誉院长，聘请硅谷创业教父 Steven Hoffman 为创新创业荣誉导师，并聘请了多名产业界、投资界经验丰富的著名人士担任创业导师。现有 28 位导师入选教育部首批“全国万名优秀创新创业导师人才库”。

第三章 就业相关分析

高校毕业生的就业质量实质上是对其就业情况进行的综合评价。其中，月收入是毕业生市场竞争力的客观反映；工作与专业相关度是反映毕业生的工作是否与所学专业相关，也是反映学校培养目标达成情况的重要指标；现状满意度是学生对就业情况的自我评价指标。本章主要从月收入情况、工作与专业相关度、现状满意度来展现本校毕业生的就业质量。

一 收入分析

1. 毕业生的月收入

本校 2018 届本科毕业生的月收入为 7529.70 元，硕士毕业生的月收入为 10894.74 元，博士毕业生的月收入为 8525.00 元。

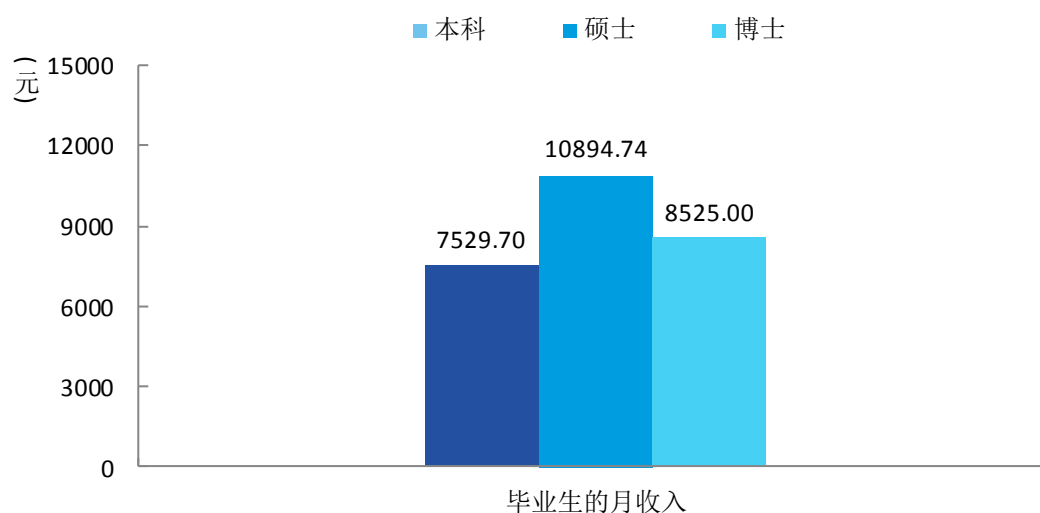


图 3-1 毕业生的月收入

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各学院及专业的月收入

本校 2018 届本科月收入较高的学院是软件学院（8780.67 元），月收入较低的学院是人文学院（6238.46 元）。

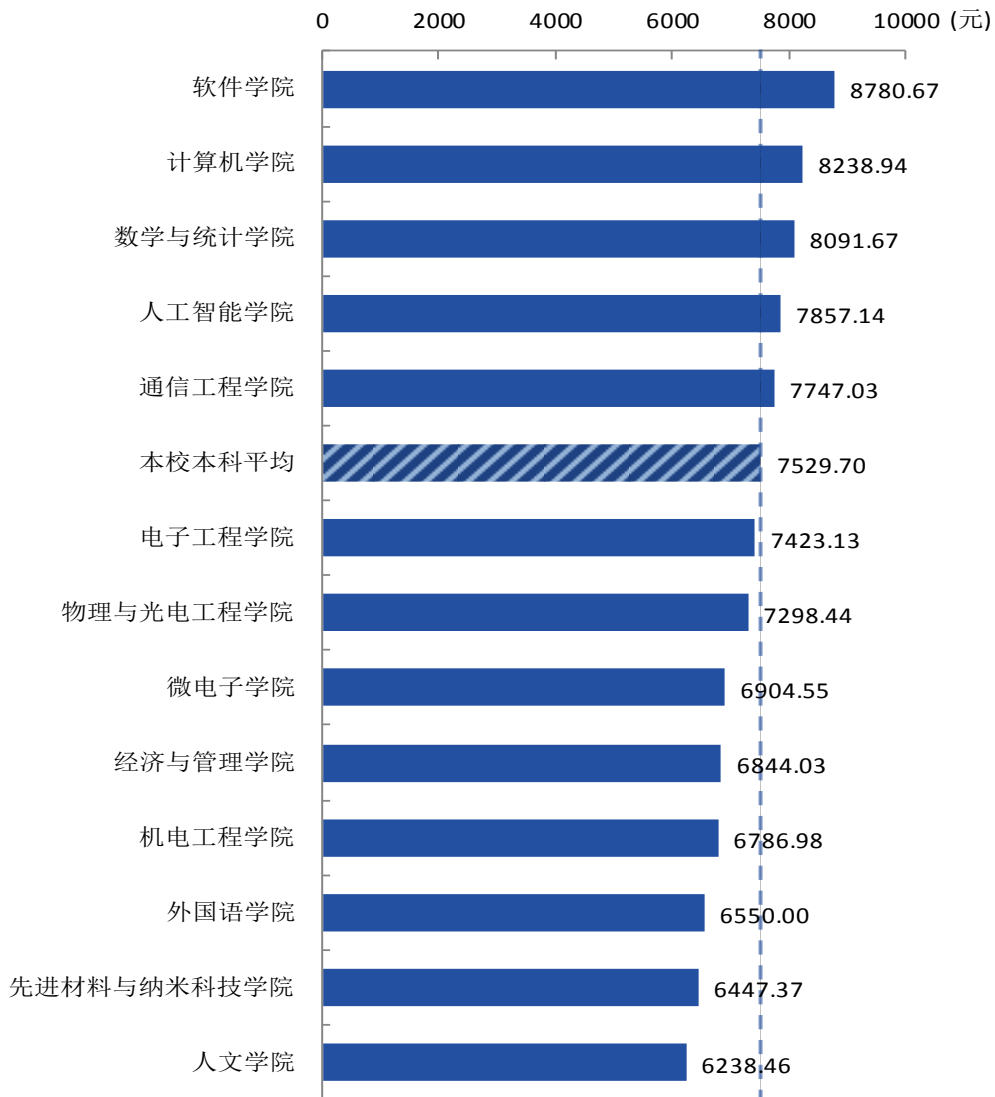


图 3-2 本科各学院毕业生的月收入

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届硕士月收入较高的学院是人工智能学院（13015.15 元）、网络与信息安全学院（12915.38 元）、软件学院（12833.33 元），月收入较低的学院是外国语学院（5550.00 元）。

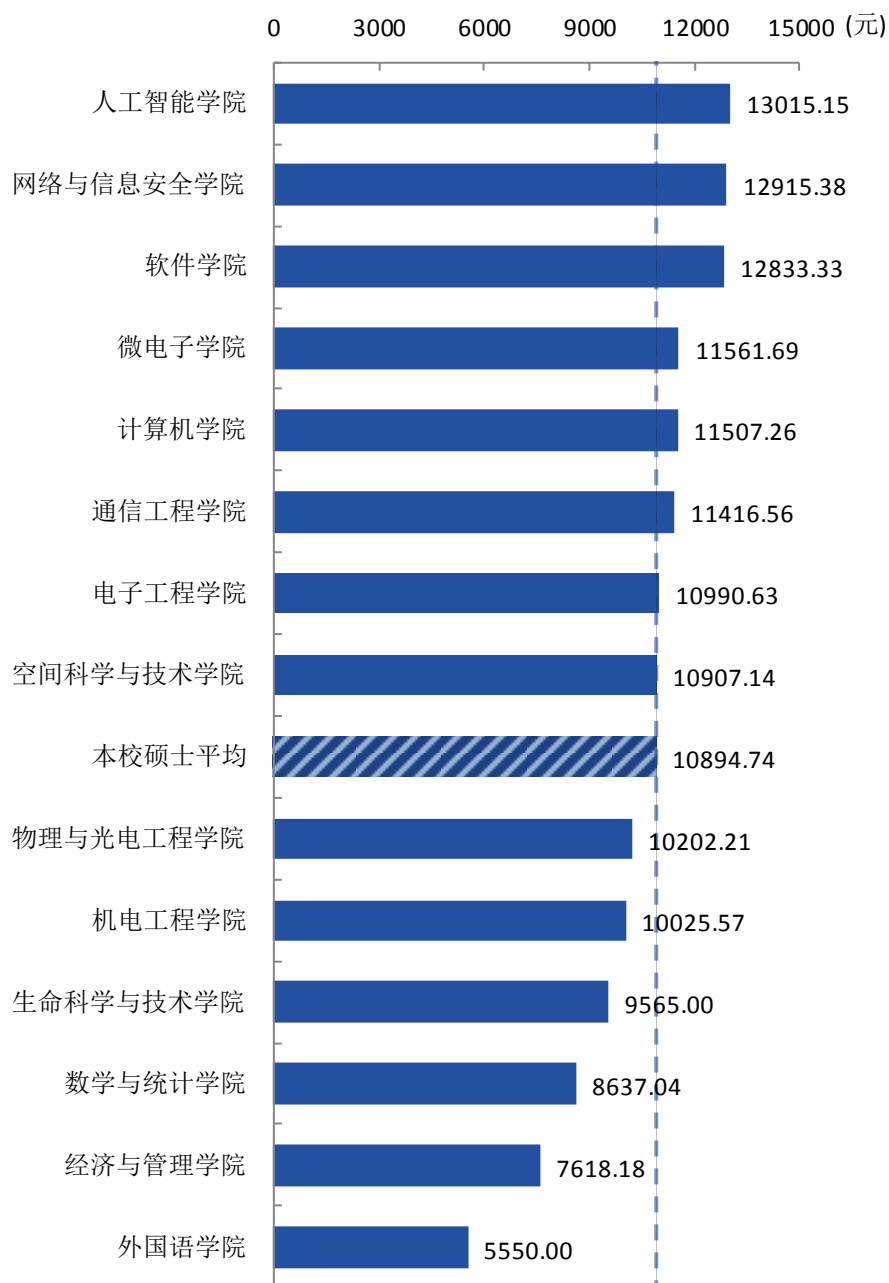


图 3-3 硕士各学院毕业生的月收入

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届本科月收入较高的专业是软件工程（8780.67 元）、网络工程（8600.00 元），月收入较低的专业是哲学（5742.86 元）、材料科学与工程（6107.14 元）、金融学（6187.50 元）。

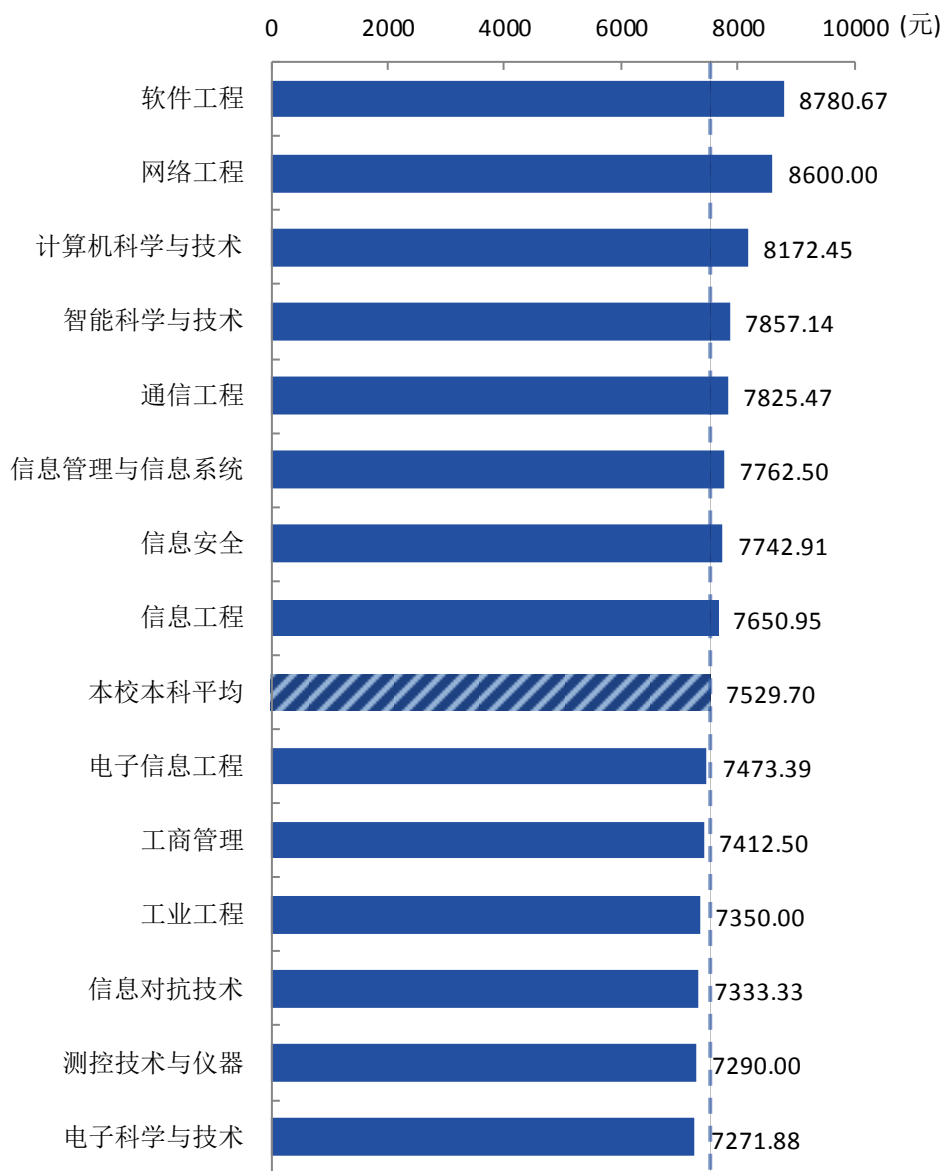
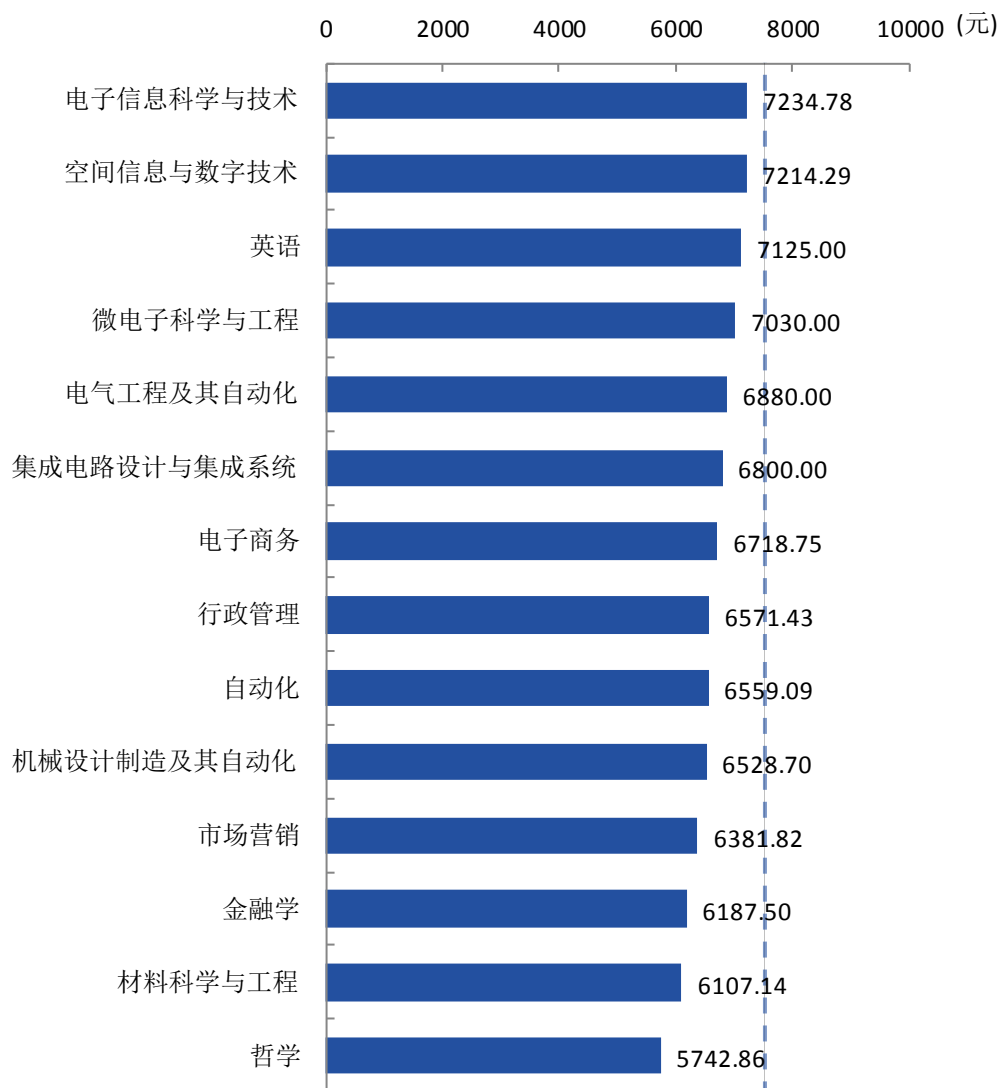


图 3-4 本科各专业毕业生的月收入

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-4 本科各专业毕业生的月收入

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届硕士月收入较高的专业是电路与系统（13135.14 元）、密码学（12700.00 元）、软件工程（12459.38 元）、计算机软件与理论（12458.82 元），月收入较低的专业是应用数学（8288.89 元）、机械制造及其自动化（8357.14 元）。

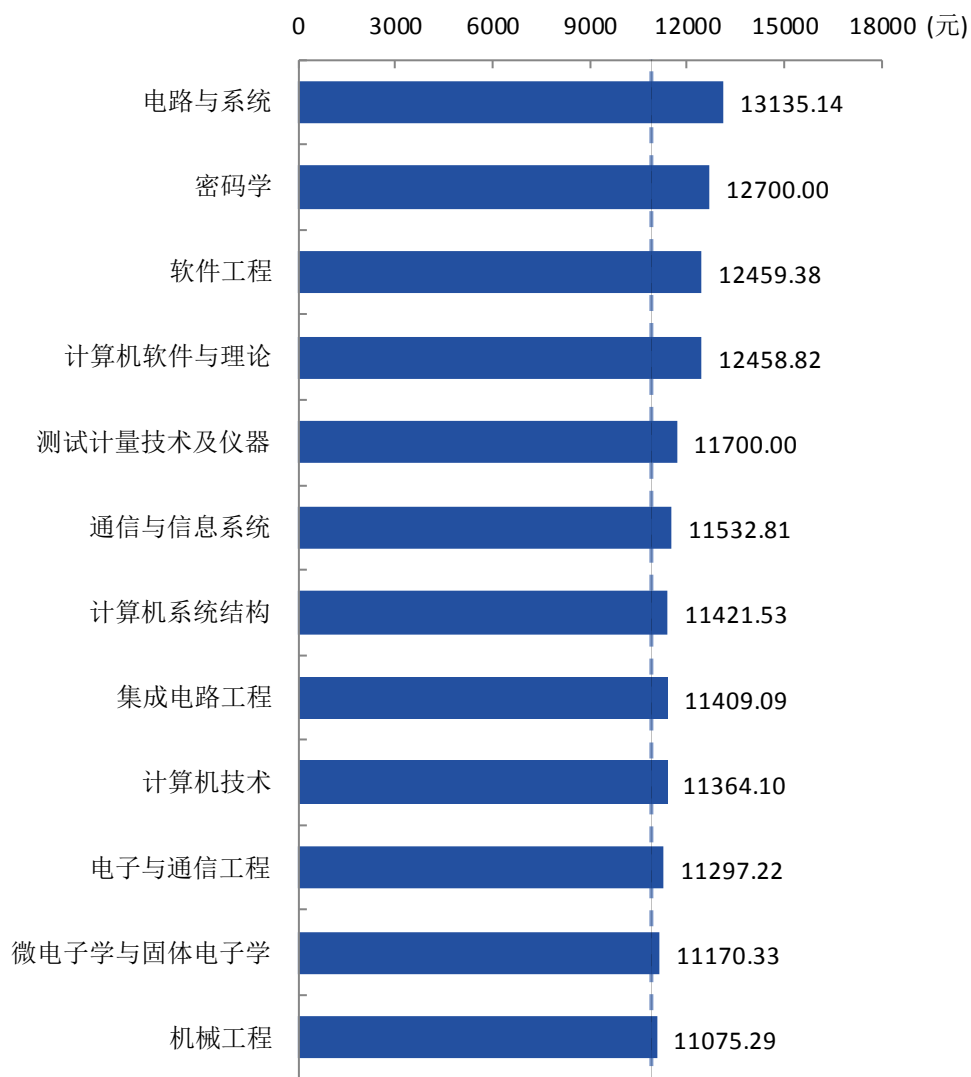


图 3-5 硕士各专业毕业生的月收入

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-5 硕士各专业毕业生的月收入

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

二 专业相关度

1. 毕业生的工作与专业相关度

本校 2018 届本科毕业生的工作与专业相关度为 74.03%，硕士毕业生的工作与专业相关度为 76.42%，博士毕业生的工作与专业相关度为 97.30%。

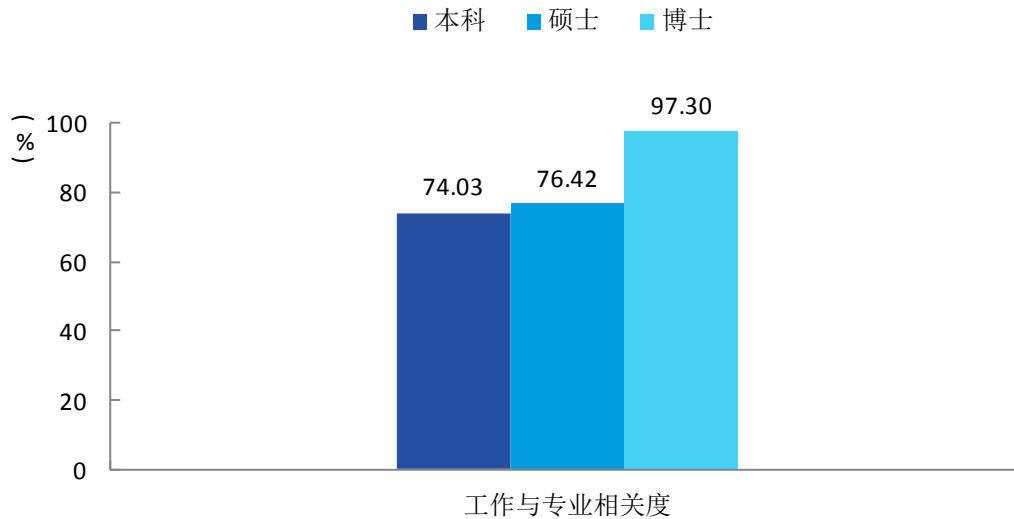


图 3-6 工作与专业相关度

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各学院及专业的专业相关度

本校 2018 届本科毕业生工作与专业相关度较高的学院是软件学院（95.08%）、计算机学院（90.12%），工作与专业相关度较低的学院是物理与光电工程学院（51.32%）、先进材料与纳米科技学院（52.38%）。

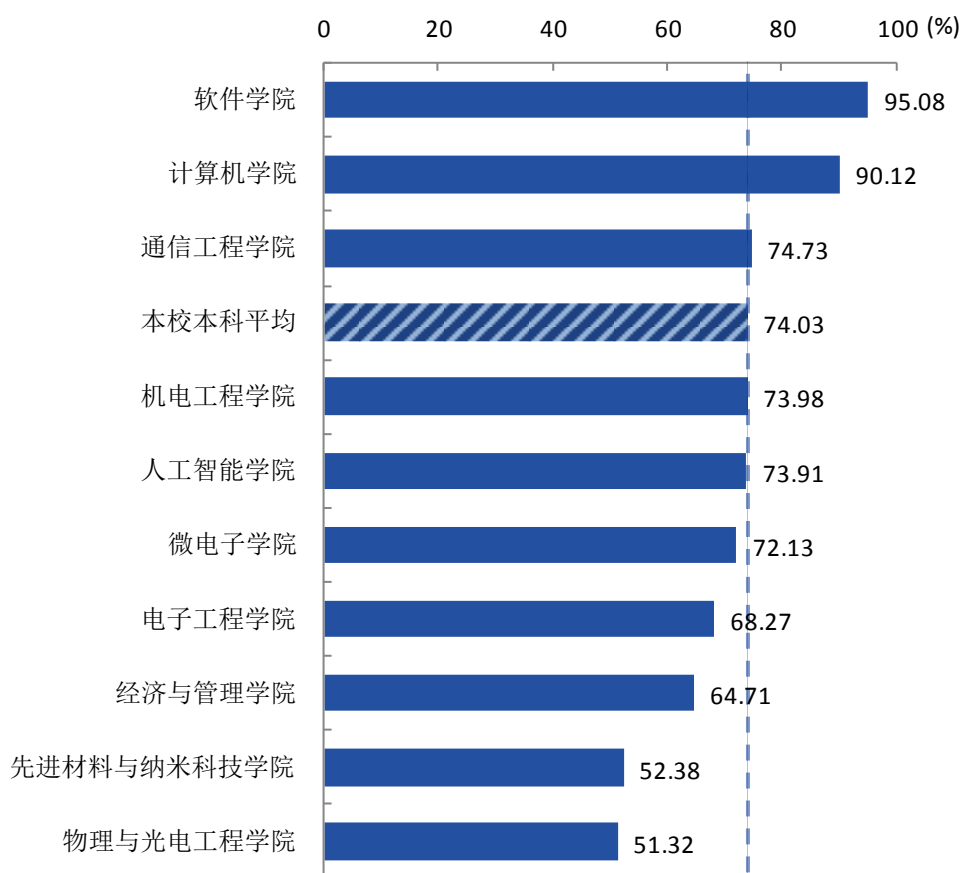


图 3-7 本科各学院毕业生的工作与专业相关度

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届硕士工作与专业相关度较高的学院是微电子学院（93.23%）、计算机学院（93.10%），工作与专业相关度较低的学院是物理与光电工程学院（49.15%）。

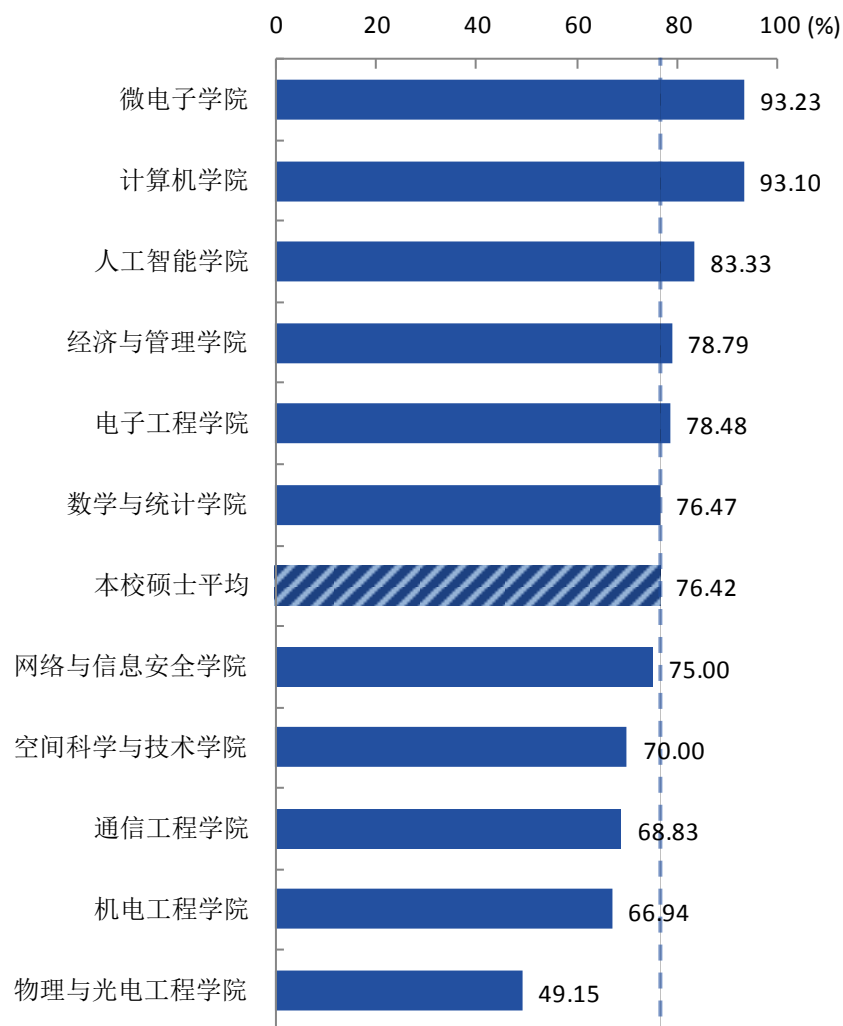


图 3-8 硕士各学院毕业生的工作与专业相关度

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届本科工作与专业相关度较高的专业是软件工程（95.08%）、计算机科学与技术（91.95%），工作与专业相关度较低的专业是电子信息科学与技术（46.15%）、材料科学与工程（53.33%）、电子科学与技术（53.85%）。

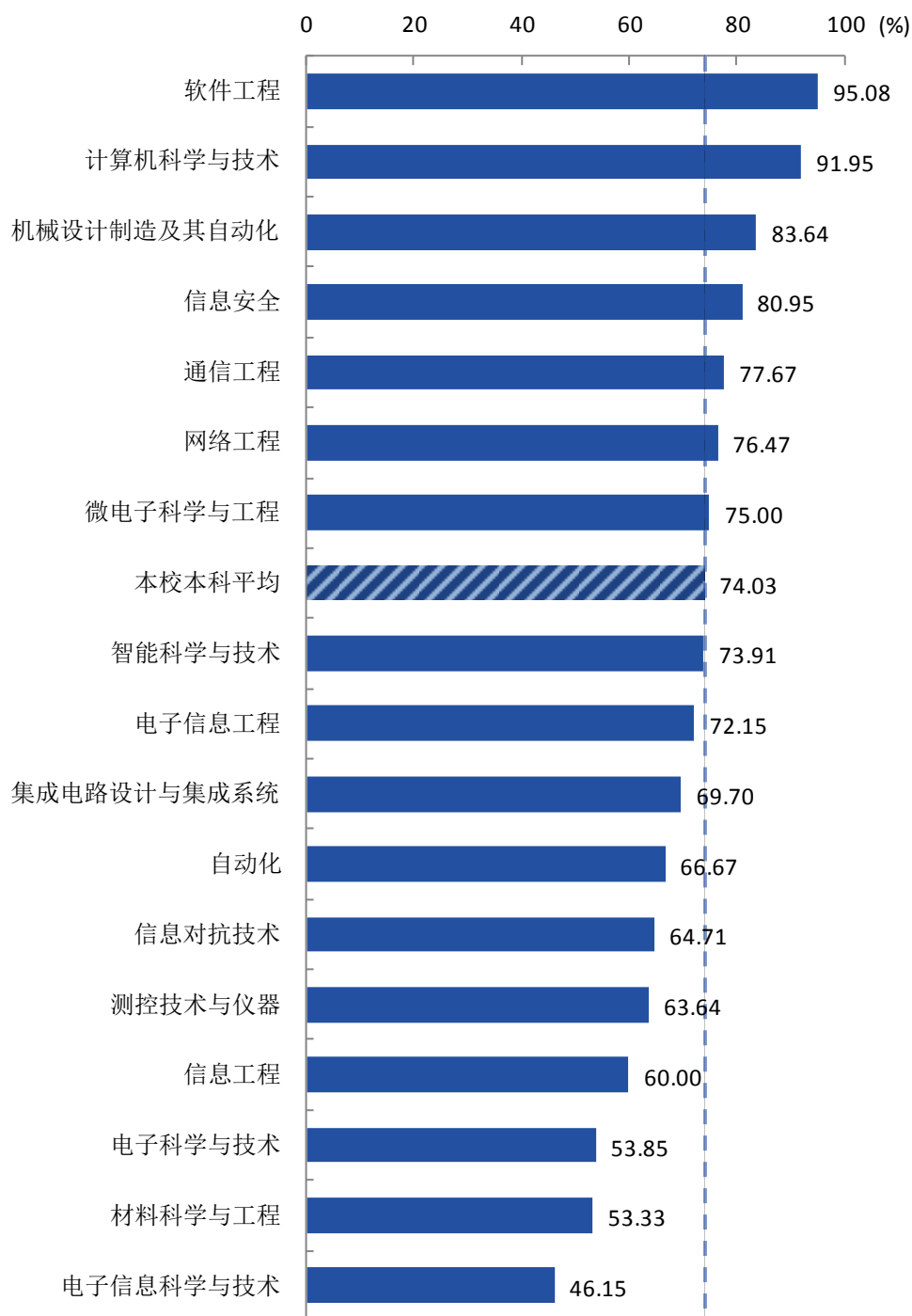


图 3-9 本科各专业毕业生的工作与专业相关度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届硕士工作与专业相关度较高的专业是计算机软件与理论（100.00%）、计算机系
统结构（96.55%），工作与专业相关度较低的专业是密码学（52.94%）、控制工程（58.82%）。

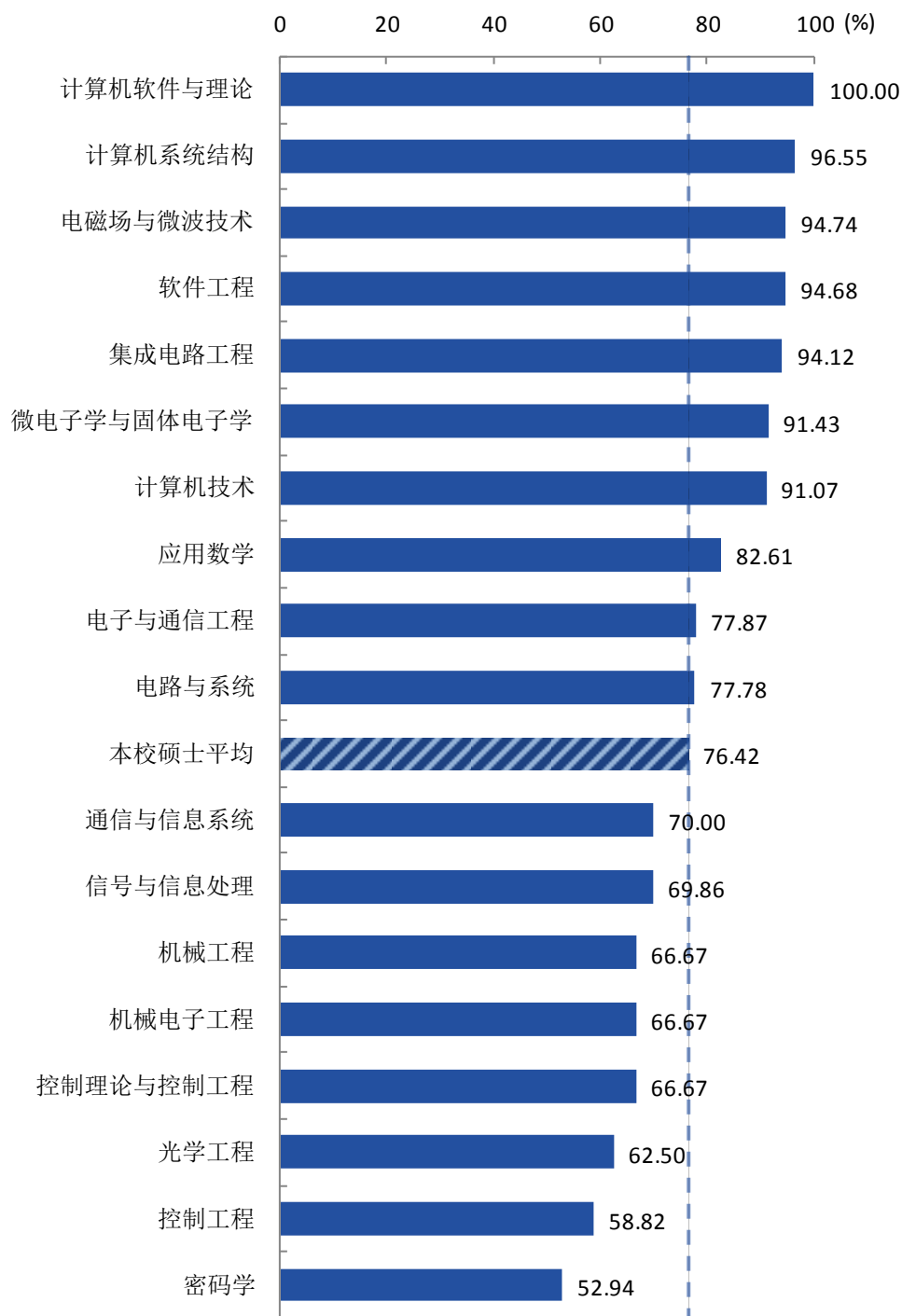


图 3-10 硕士各专业毕业生的工作与专业相关度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

三 现状/就业现状满意度

1. 毕业生的现状/就业现状满意度

本校 2018 届本科毕业生的现状满意度为 77.37%，硕士毕业生的就业现状满意度为 80.86%，博士毕业生的就业现状满意度为 87.04%。

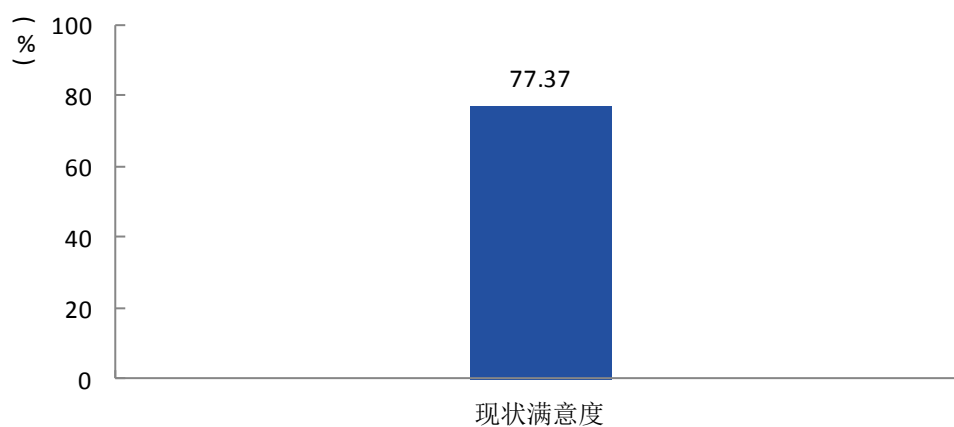


图 3-11 本科毕业生的现状满意度

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

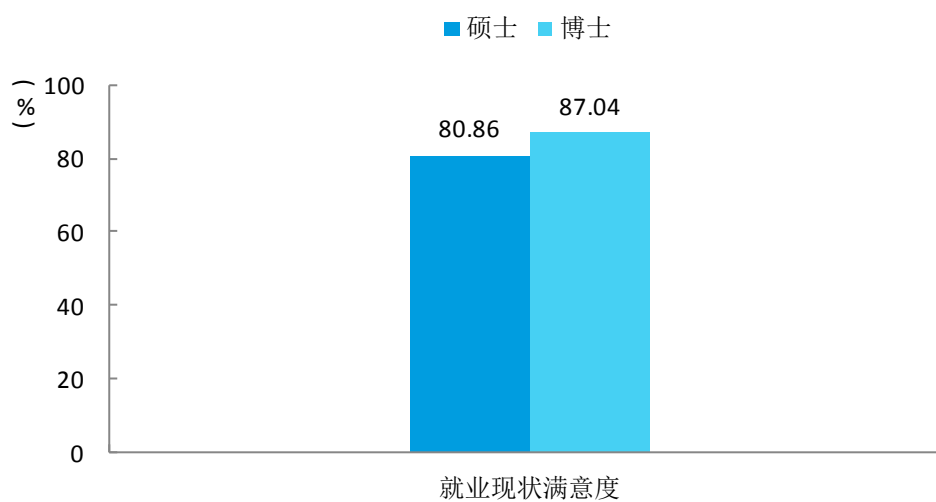


图 3-12 硕士、博士毕业生的就业现状满意度

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

2. 各学院及专业的现状满意度

本校 2018 届本科毕业生现状满意度最高的学院是电子工程学院（81.01%），现状满意度较低的学院是先进材料与纳米科技学院（63.16%）、人文学院（64.52%）。

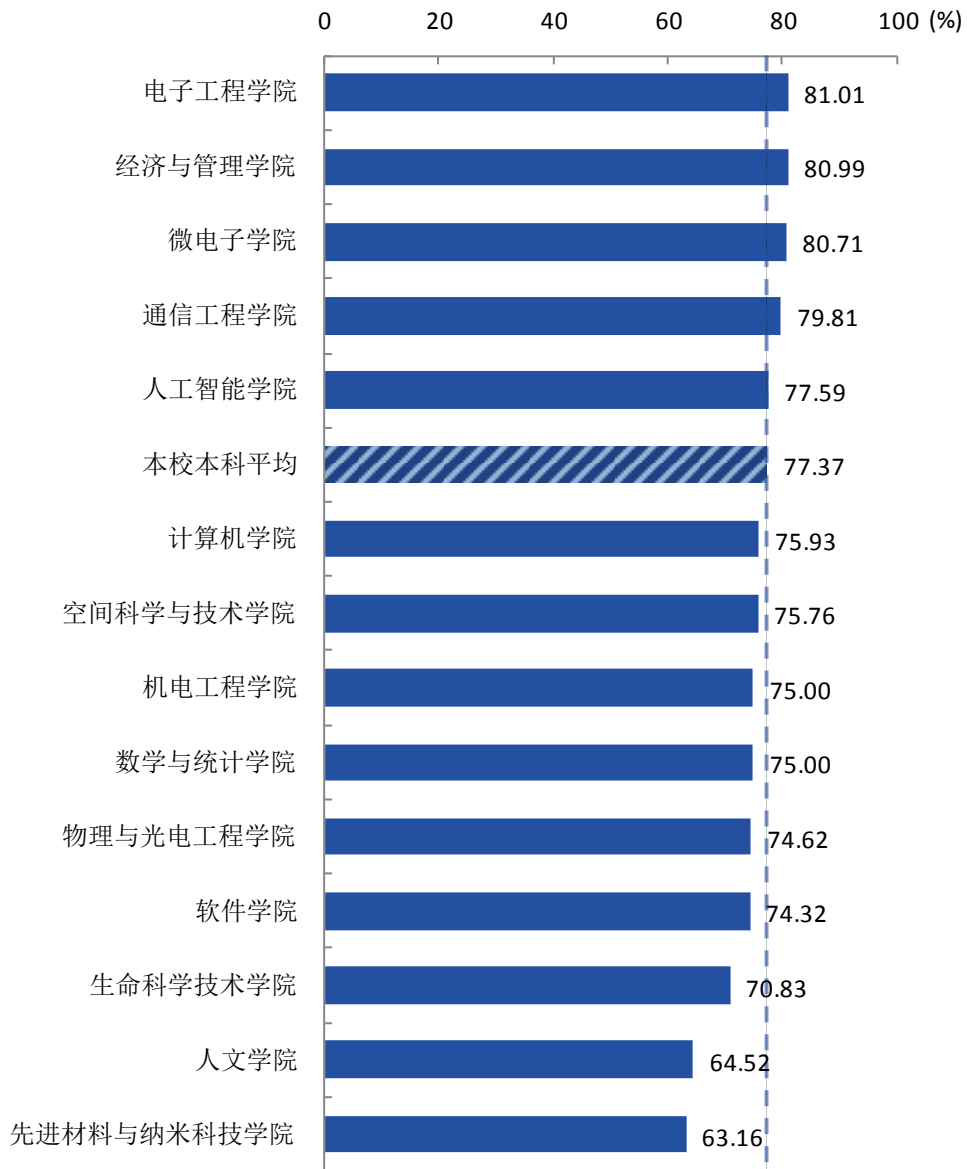


图 3-13 本科各学院毕业生的现状满意度

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届硕士就业现状满意度较高的学院是计算机学院（93.06%）、网络与信息安全学院（91.67%），就业现状满意度较低的学院是数学与统计学院（68.00%）。

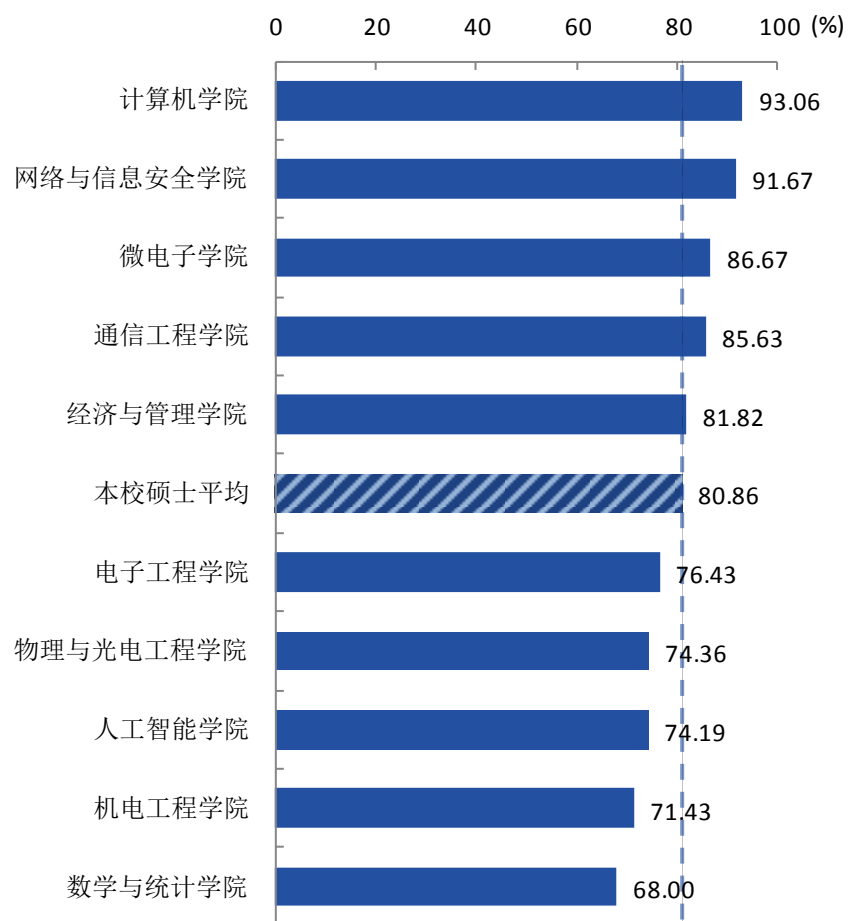


图 3-14 硕士各学院毕业生的就业现状满意度

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届本科毕业生现状满意度较高的专业是光电信息科学与工程（88.00%）、金融学（86.36%），现状满意度较低的专业是材料科学与工程（57.14%）。

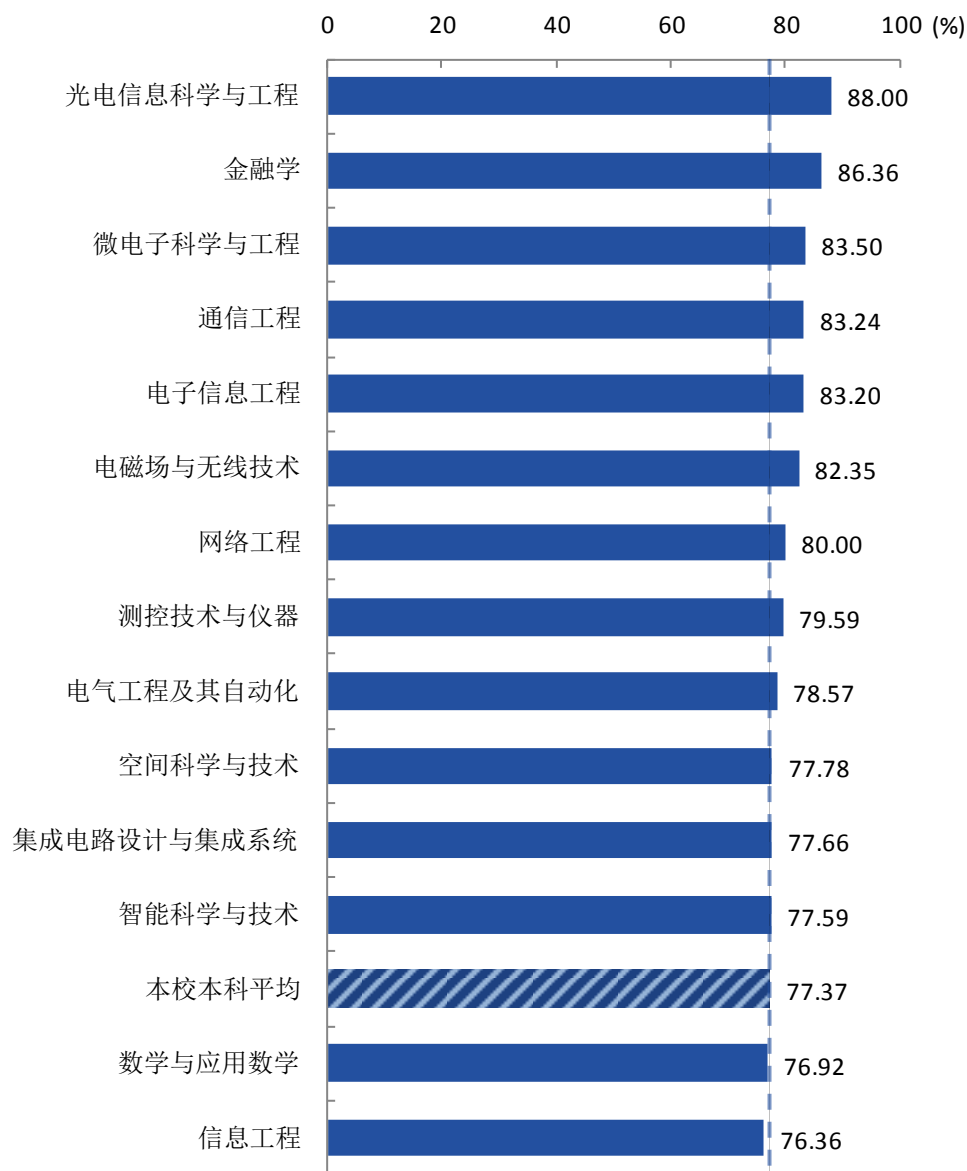
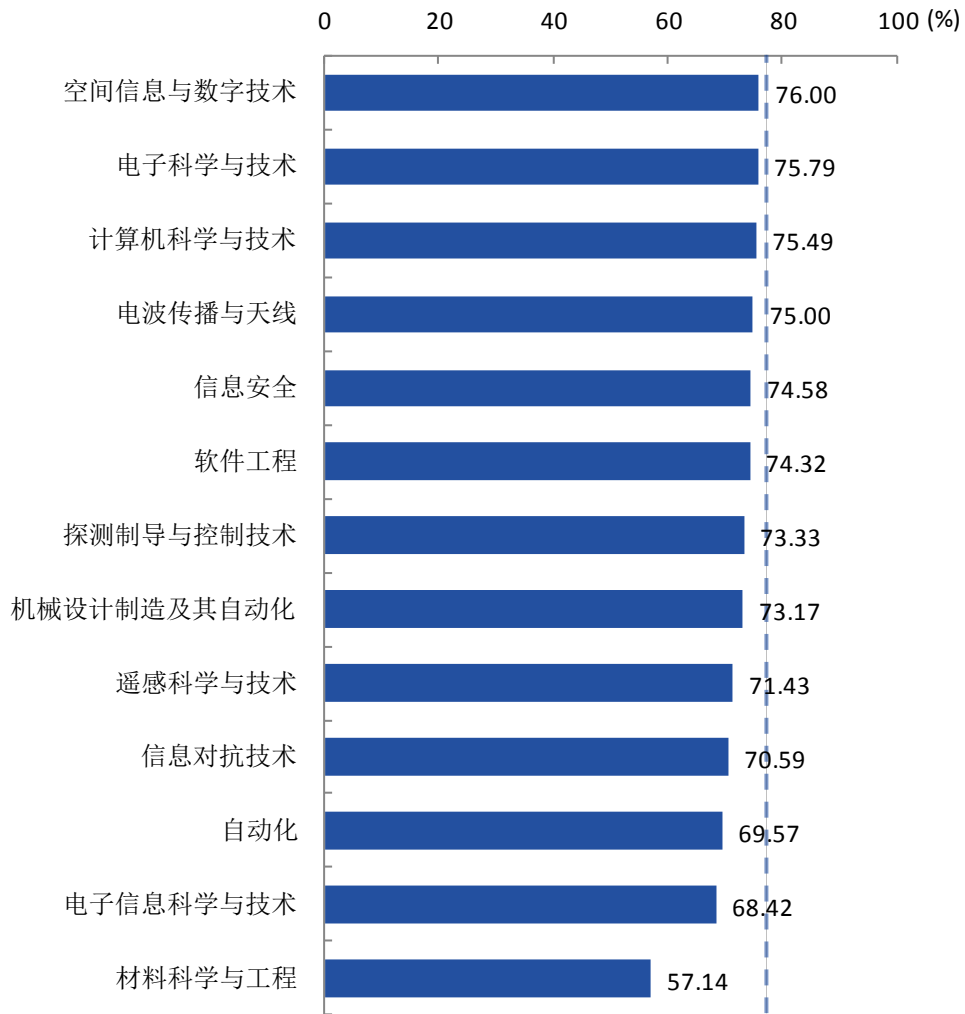


图 3-15 本科各专业毕业生的现状满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。



续图 3-15 本科各专业毕业生的现状满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届硕士就业现状满意度较高的专业是计算机技术（94.74%），就业现状满意度较低的专业是应用数学（73.33%）。

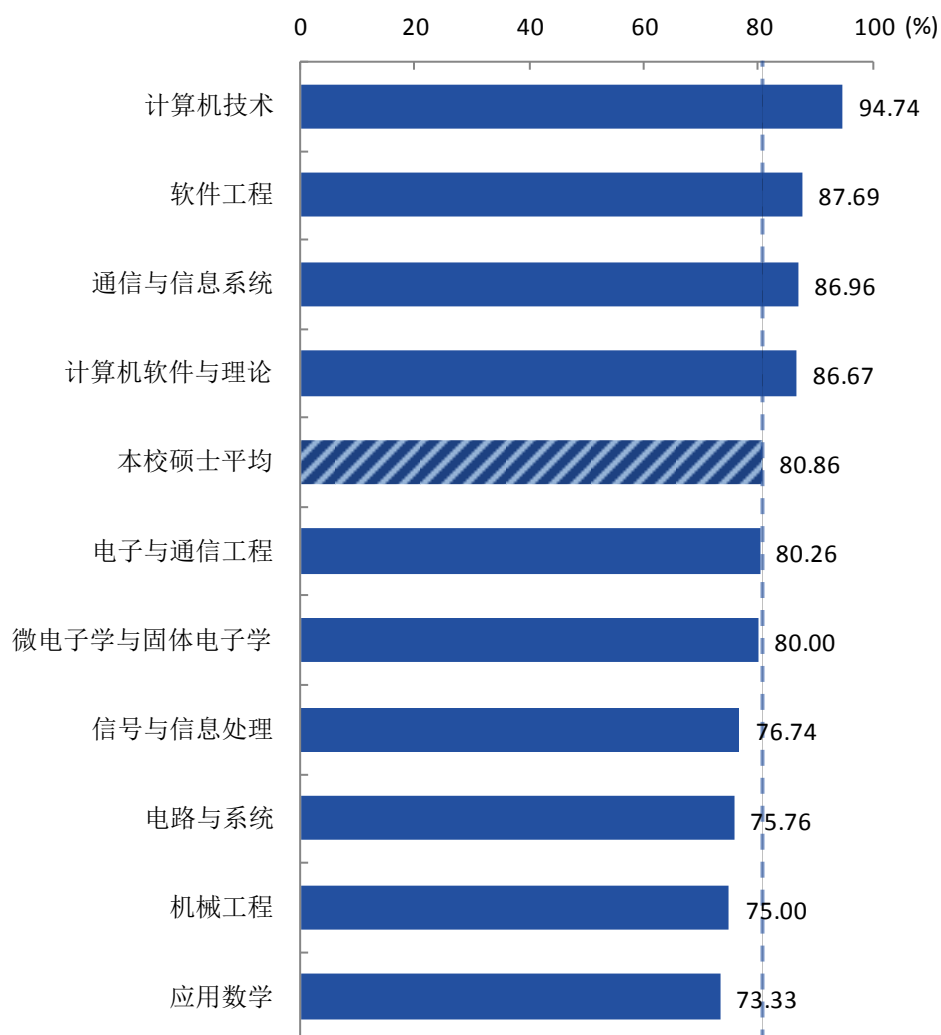


图 3-16 硕士各专业毕业生的就业现状满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学应届毕业生培养质量评价数据。

特别说明：以下分析数据均为本校本科数据。

第四章 就业发展趋势分析

一 就业特点变化趋势

（一）职业变化趋势

本校近三届毕业生均主要从事“计算机与数据处理”、“互联网开发及应用”、“电气/电子（不包括计算机）”相关职业，其中从事“计算机与数据处理”相关职业的比例持续较高。

表 4-1 主要职业类需求变化趋势

职业类名称	2016 届 (%)	2017 届 (%)	2018 届 (%)
计算机与数据处理	29.33	27.17	29.25
互联网开发及应用	19.52	18.61	18.85
电气/电子（不包括计算机）	21.02	21.62	16.52

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

（二）行业变化趋势

本校近三届毕业生均主要在电子电气仪器设备及电脑制造业、媒体/信息及通信产业相关领域就业。

表 4-2 主要行业类需求变化趋势

行业类名称	2016 届 (%)	2017 届 (%)	2018 届 (%)
电子电气仪器设备及电脑制造业	33.69	35.41	32.79
媒体、信息及通信产业	34.40	31.41	31.78
金融（银行/保险/证券）业	8.04	4.59	5.28
教育业	4.02	4.24	4.90

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

（三）用人单位变化趋势

本校 2018 届毕业生主要就业的用人单位类型是民营企业/个体（53.91%），比本校 2017 届（55.88%）低 1.97 个百分点；就业于国有企业的比例为 28.89%，比本校 2017 届（26.33%）高 2.56 个百分点。毕业生主要就业于 1000 人以上规模的大型用人单位（66.18%），与本校 2017 届（66.46%）基本持平。

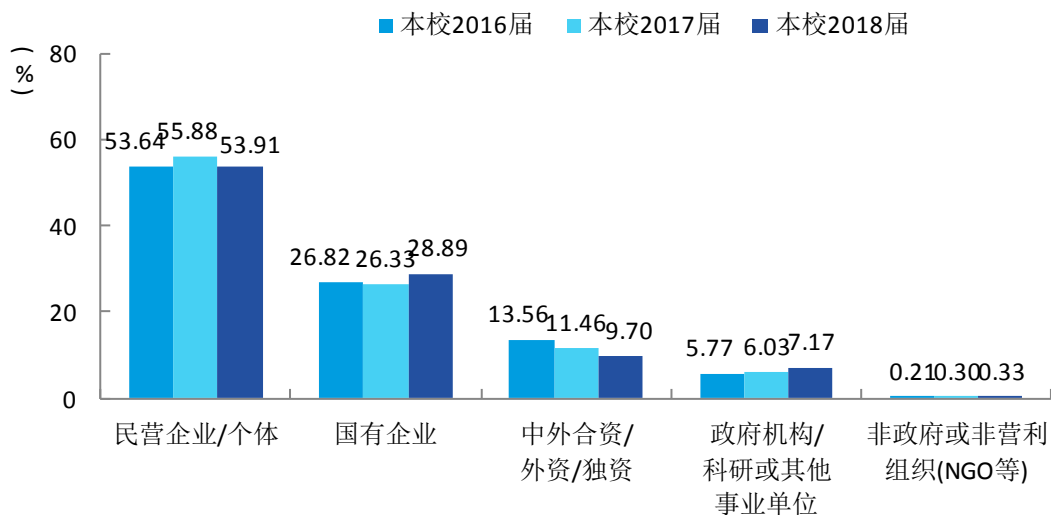


图 4-1 不同类型用人单位需求变化趋势

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

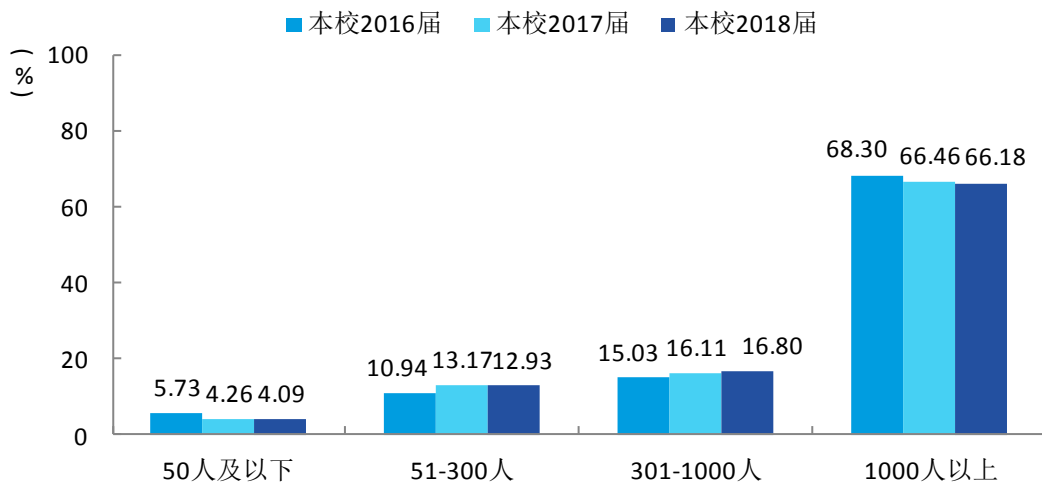


图 4-2 不同规模用人单位需求变化趋势

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

（四） 就业地区变化趋势

本校 2018 届就业的毕业生中，有 24.24%的人在广东就业，有 16.95%的人在陕西就业，有 13.02%的人在北京就业。毕业生就业量较大的城市为深圳（16.72%）、西安（15.26%）、北京（13.02%）。

表 4-3 主要就业省份需求变化趋势

省份名称	2016 届	2017 届	2018 届
广东	27.69	30.01	24.24
陕西	15.99	14.49	16.95
北京	14.52	12.74	13.02

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

表 4-4 主要就业城市需求变化趋势

城市名称	2016 届 (%)	2017 届 (%)	2018 届 (%)
深圳	17.66	20.97	16.72
西安	13.38	13.05	15.26
北京	14.52	12.74	13.02

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

二 就业质量变化趋势

(一) 月收入变化趋势

本校 2018 届的月收入为 7529.70 元，比本校 2017 届（7096.37 元）高 433.33 元。本校近四届毕业生月收入水平持续提升。

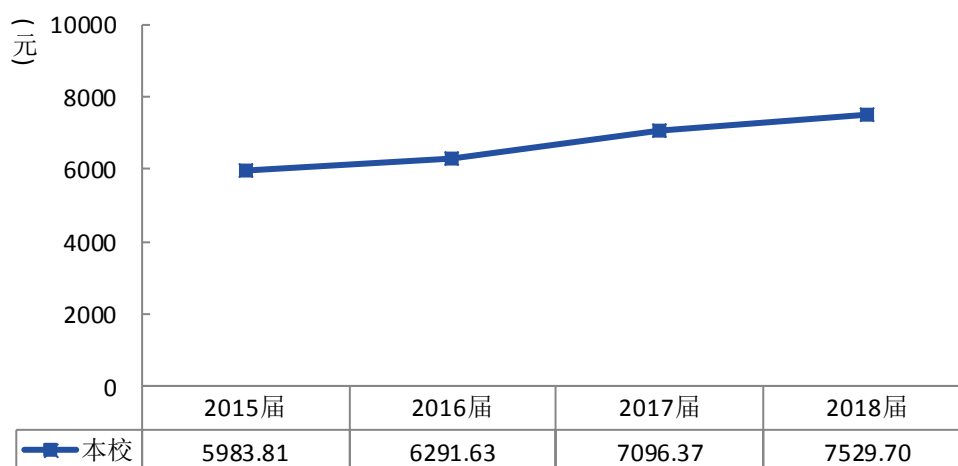


图 4-3 月收入变化趋势

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届月收入较高的学院是软件学院（8780.67 元），月收入较低的学院是人文学院（6238.46 元）。

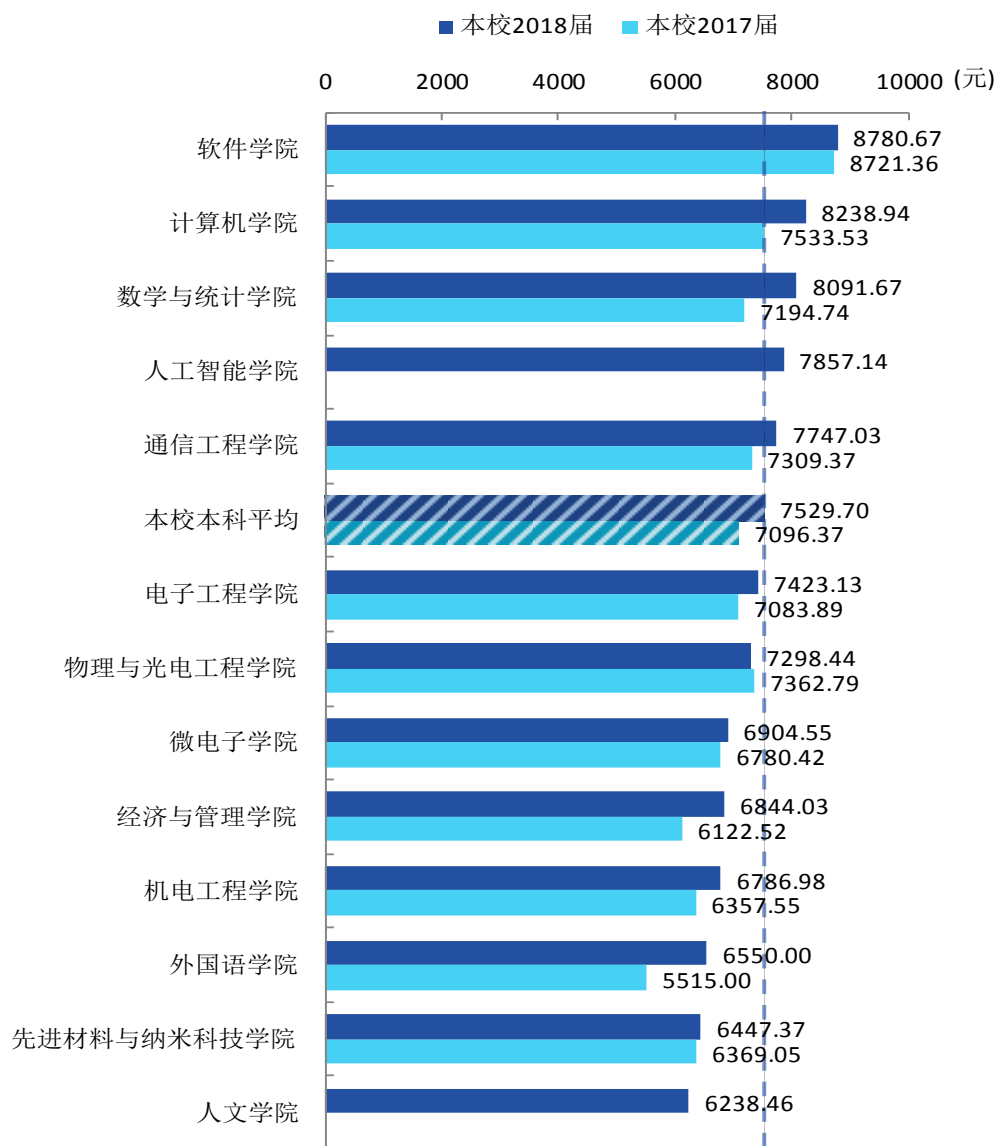


图 4-4 各学院毕业生的月收入、与本校 2017 届对比

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届月收入较高的专业是软件工程（8780.67 元）、网络工程（8600.00 元），月收入较低的专业是哲学（5742.86 元）、材料科学与工程（6107.14 元）、金融学（6187.50 元）。

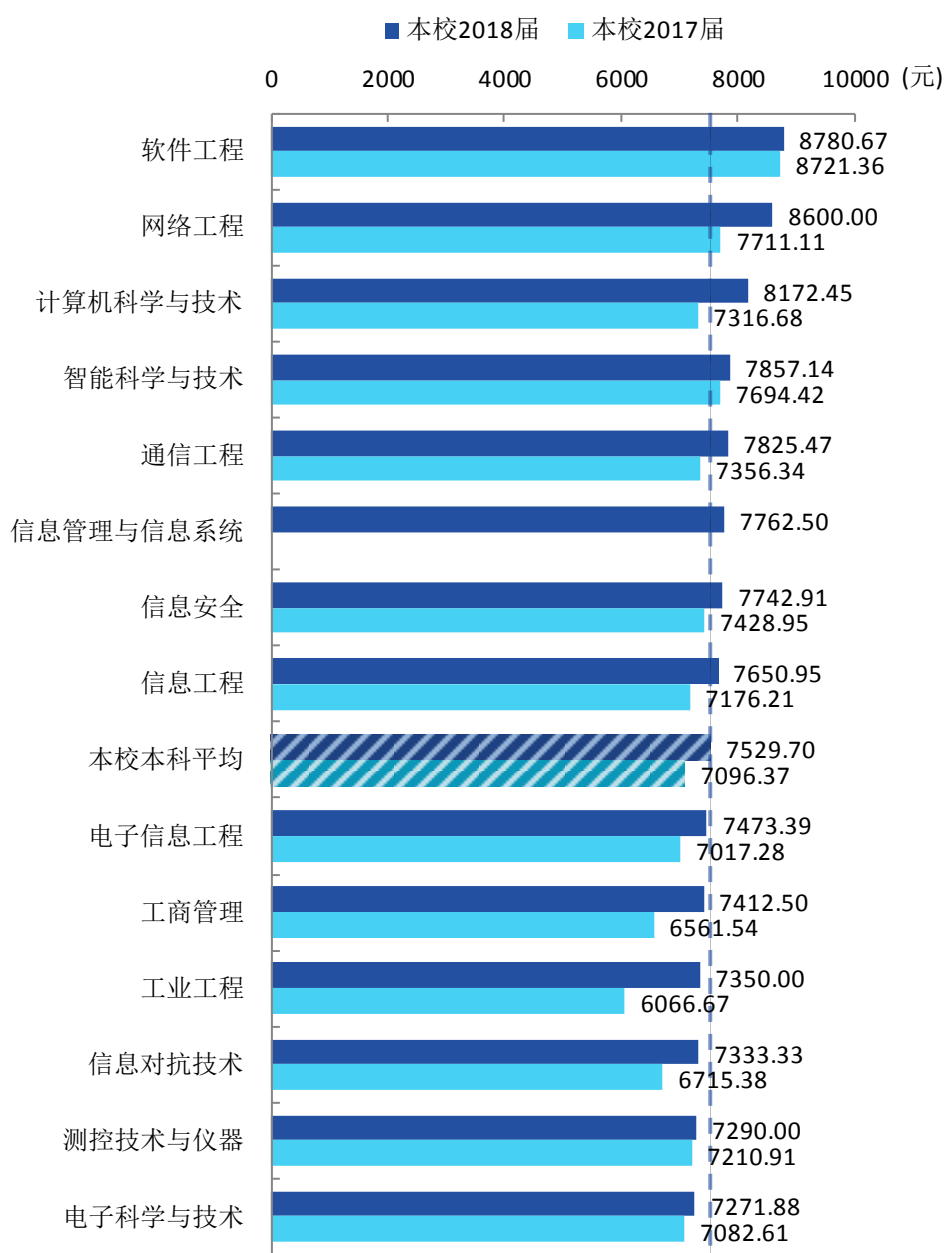
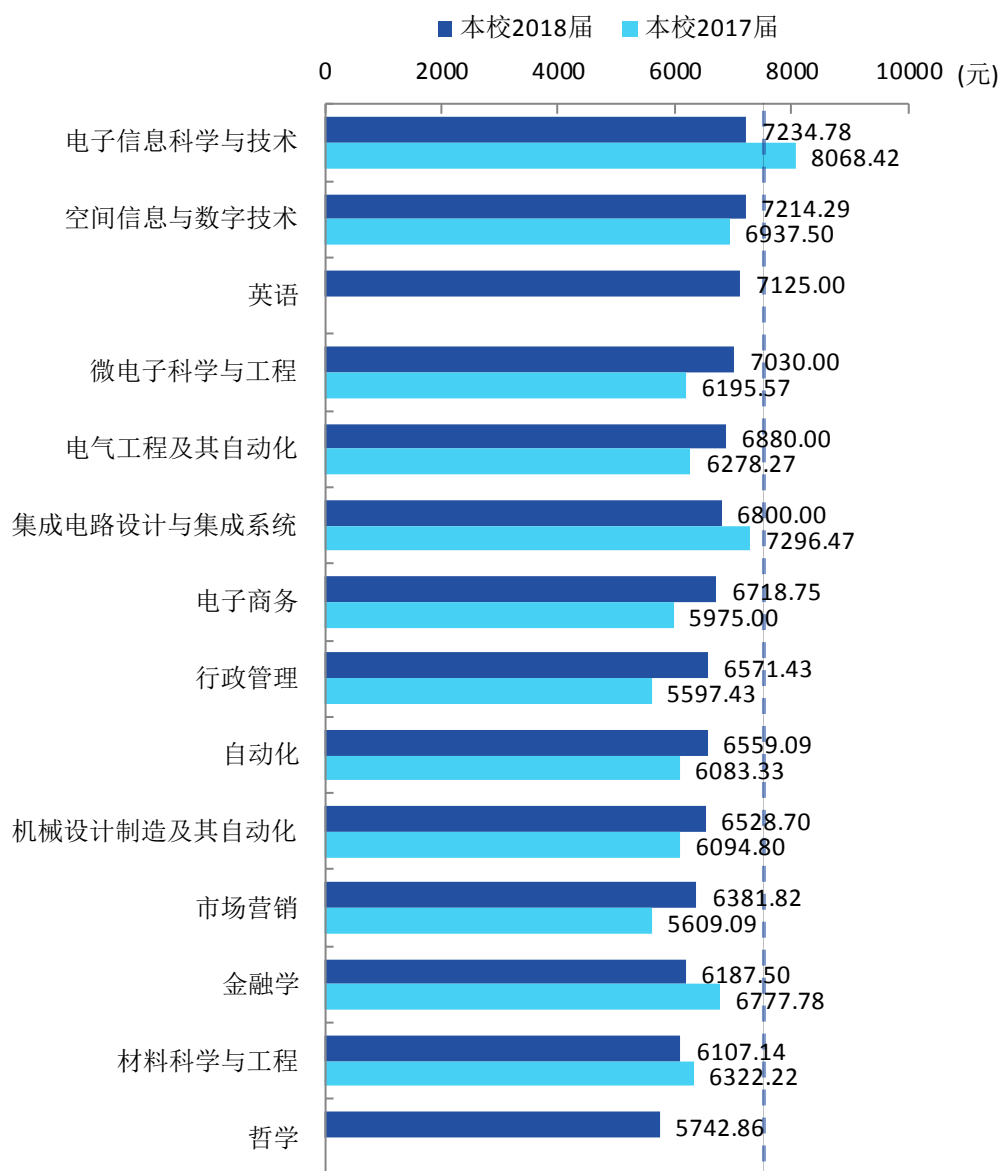


图 4-5 各专业毕业生的月收入、与本校 2017 届对比

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。



续图 4-5 各专业毕业生的月收入、与本校 2017 届对比

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

（二）专业相关度变化趋势

本校 2018 届毕业生的工作与专业相关度为 74.03%，比本校 2017 届（70.08%）高 3.95 个百分点。本校近四届毕业生的工作与专业相关度整体呈上升趋势。

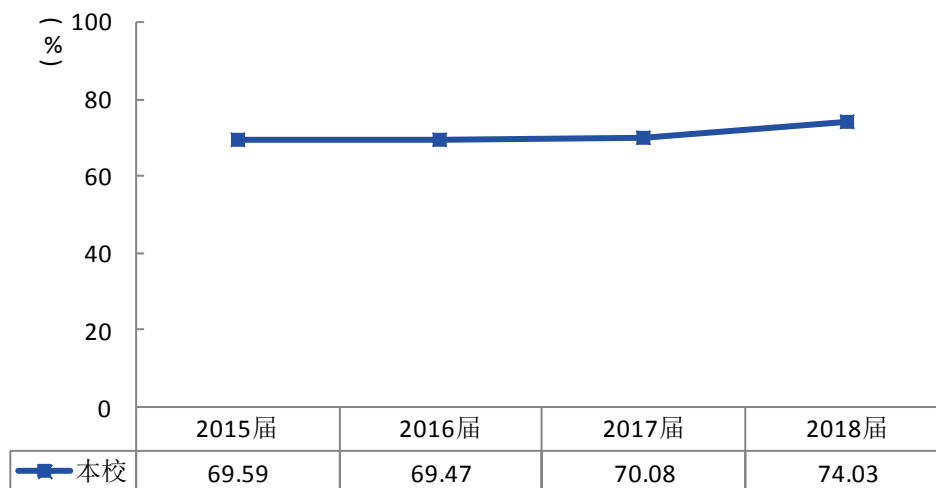


图 4-6 专业相关度变化趋势

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届毕业生工作与专业相关度较高的学院是软件学院（95.08%）、计算机学院（90.12%），工作与专业相关度较低的学院是物理与光电工程学院（51.32%）、先进材料与纳米科技学院（52.38%）。

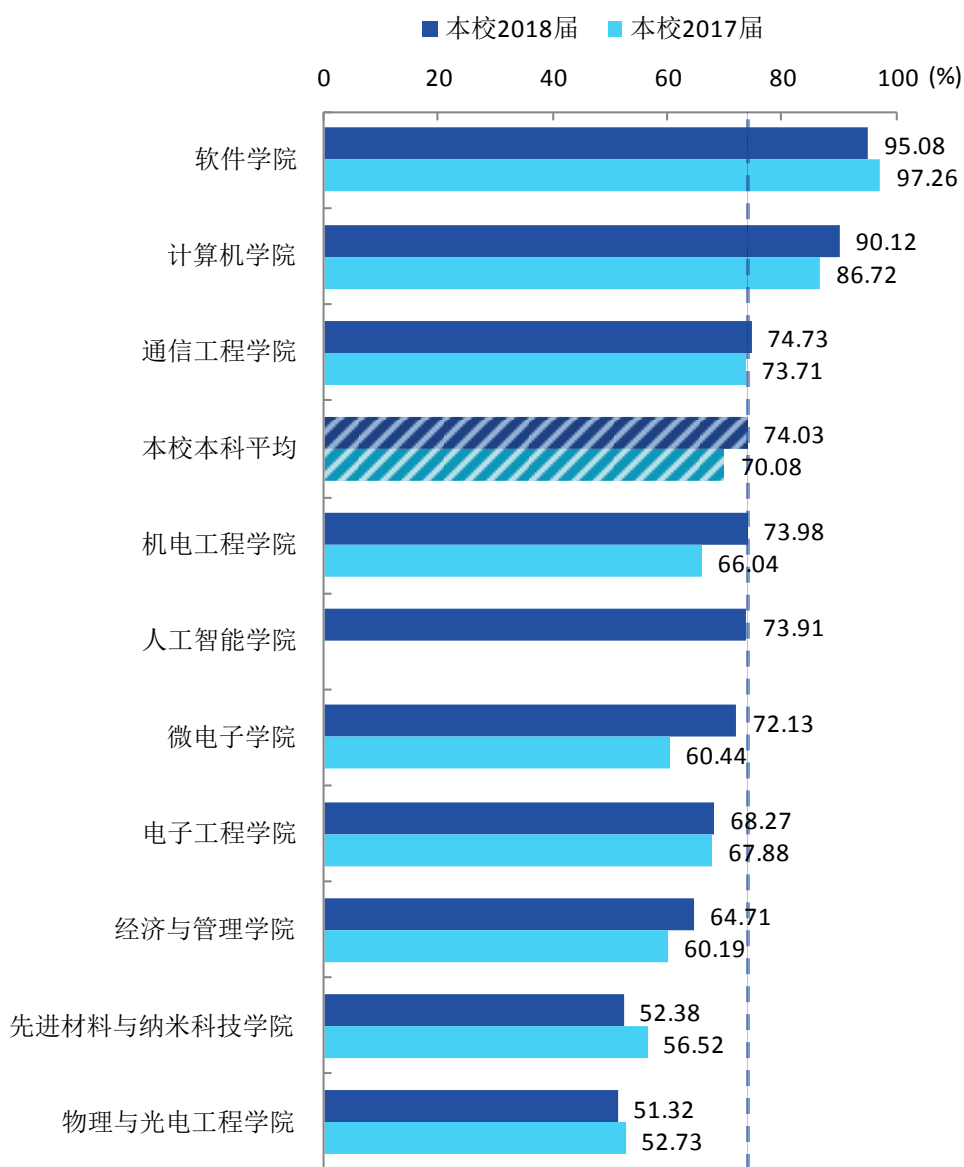


图 4-7 各学院毕业生的工作与专业相关度、与本校 2017 届对比

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届工作与专业相关度较高的专业是软件工程（95.08%）、计算机科学与技术（91.95%），工作与专业相关度较低的专业是电子信息科学与技术（46.15%）、材料科学与工程（53.33%）、电子科学与技术（53.85%）。

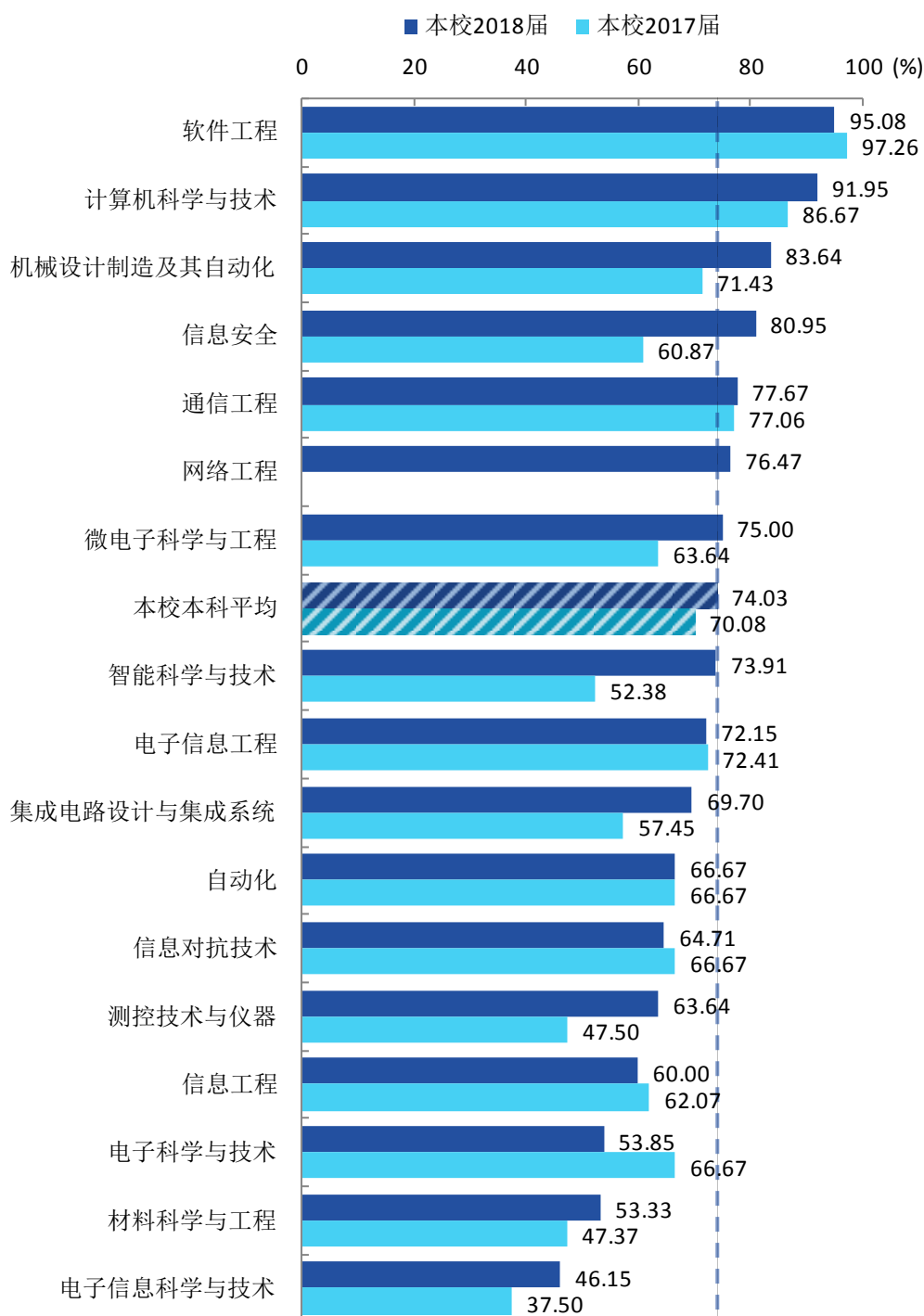


图 4-8 各专业毕业生的工作与专业相关度、与本校 2017 届对比

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

（三）现状满意度变化趋势

本校 2018 届毕业生的现状满意度为 77.37%，比本校 2017 届（79.68%）低 2.31 个百分点。

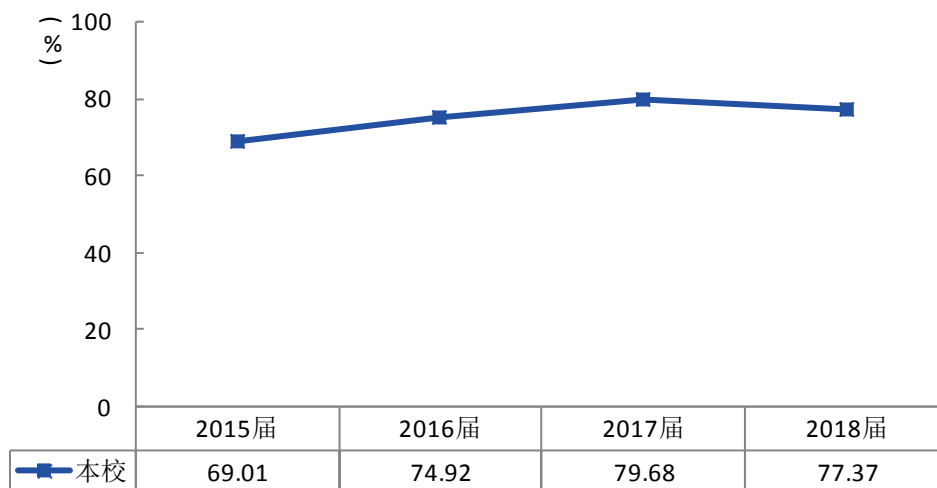


图 4-9 现状满意度变化趋势

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届毕业生现状满意度最高的学院是电子工程学院（81.01%），现状满意度较低的学院是先进材料与纳米科技学院（63.16%）、人文学院（64.52%）。

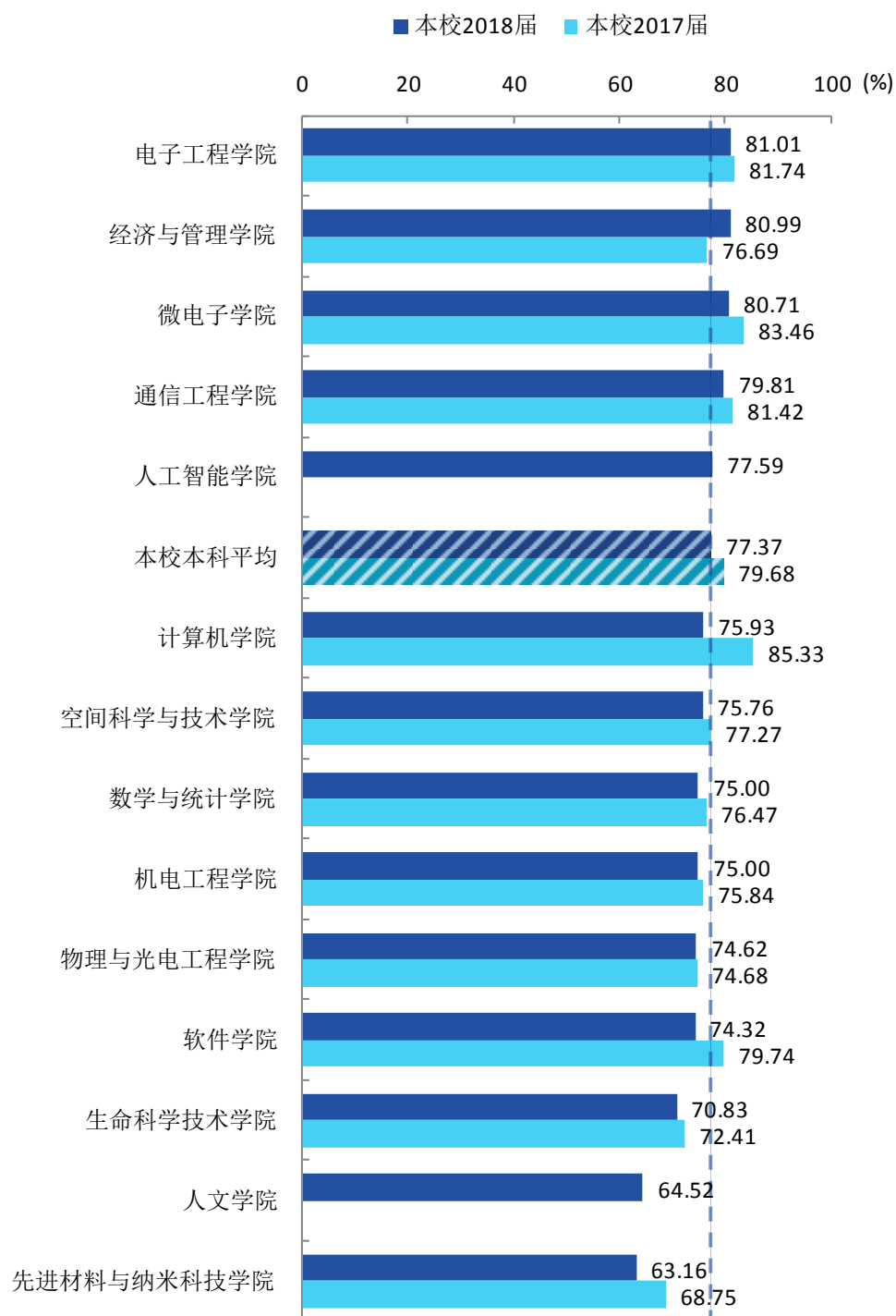


图 4-10 各学院毕业生的现状满意度、与本校 2017 届对比

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届毕业生现状满意度较高的专业是光电信息科学与工程（88.00%）、金融学（86.36%），现状满意度较低的专业是材料科学与工程（57.14%）。

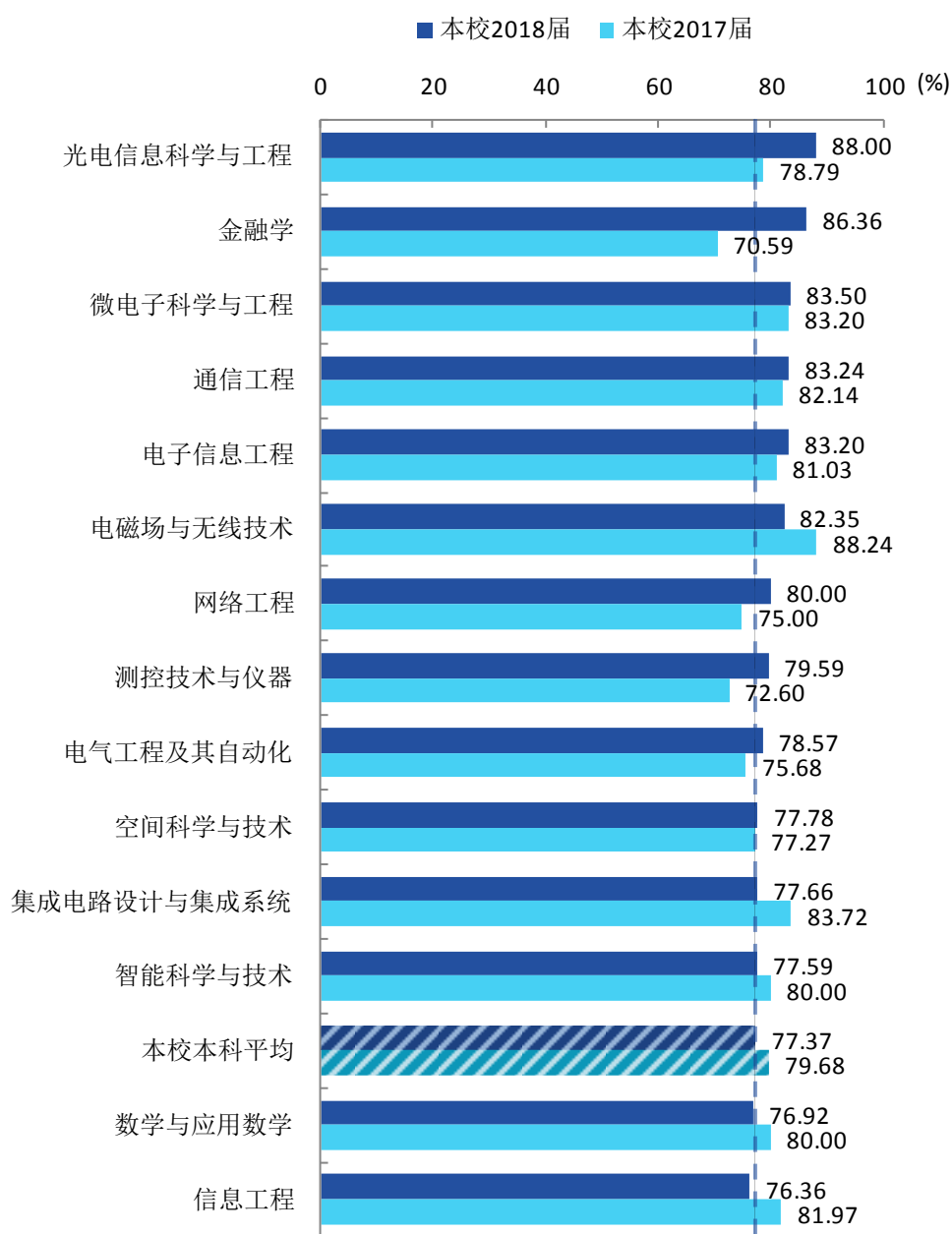
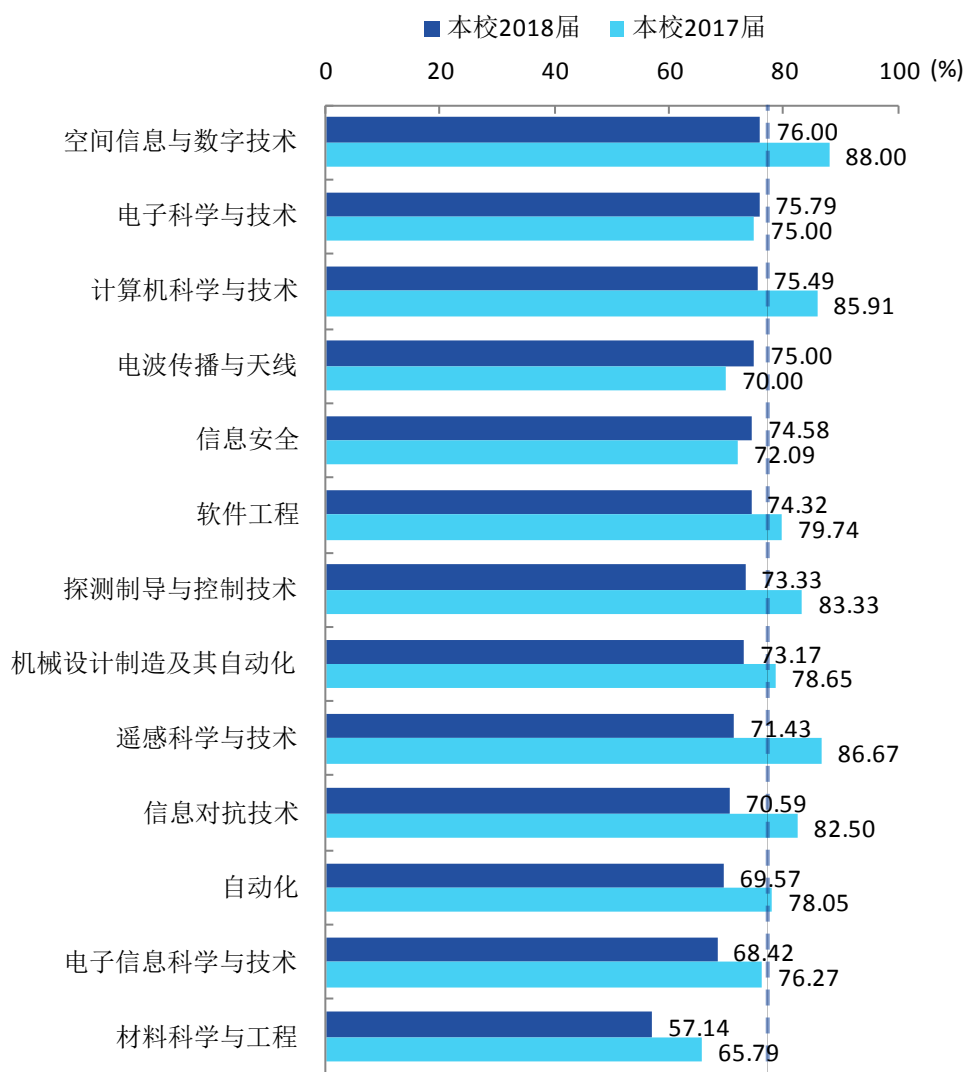


图 4-11 各专业毕业生的现状满意度、与本校 2017 届对比

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。



续图 4-11 各专业毕业生的现状满意度、与本校 2017 届对比

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

第五章 就业对教育教学的反馈

学生对母校的评价、对教学的满意程度反映学校教育教学工作现状以及学生对学校的认可程度。本章从毕业生对母校的总体推荐度、满意度、对教学满意度以及学校培养的通用能力情况来展现学生对学校培养的反馈情况。

一 对人才培养的反馈

(一) 对学校的总体满意度

1. 对学校的总体推荐度评价

本校 2018 届毕业生对母校的总体推荐度为 83.69%。

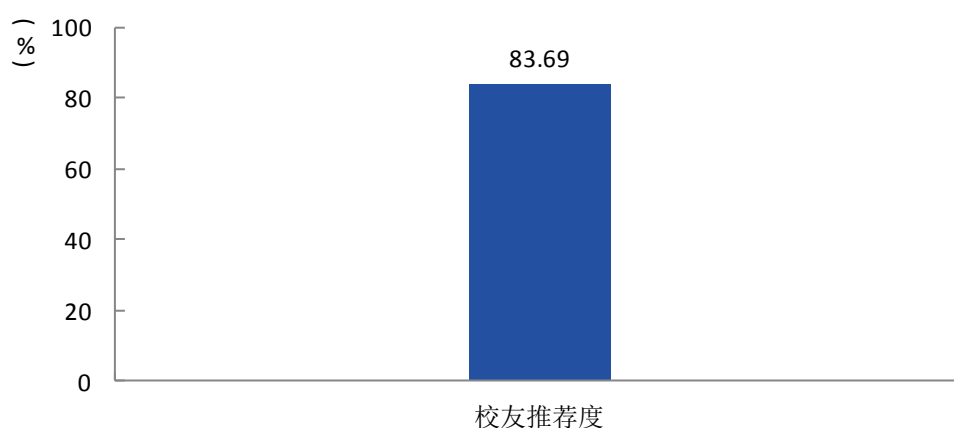


图 5-1 毕业生对母校的推荐度

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各学院及专业对学校的推荐度

本校 2018 届毕业生对母校推荐度较高的学院是人工智能学院（92.54%），对母校推荐度较低的学院是生命科学技术学院（75.86%）。

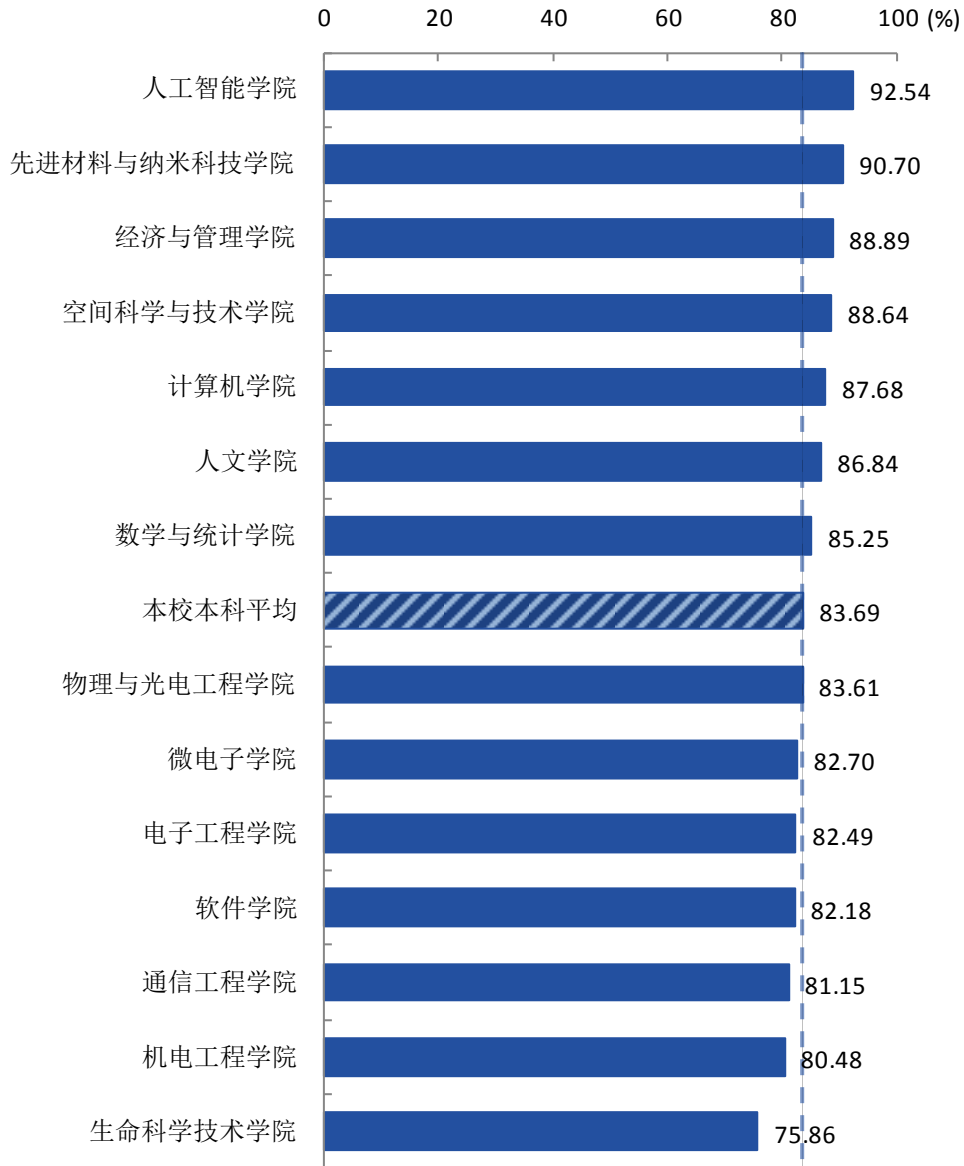


图 5-2 各学院毕业生对母校的推荐度

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届毕业生对母校推荐度较高的专业是探测制导与控制技术（95.00%）、信息管理与信息系统（93.33%）、智能科学与技术（92.54%），对母校推荐度较低的专业是哲学、电气工程及其自动化（均为 75.00%）。

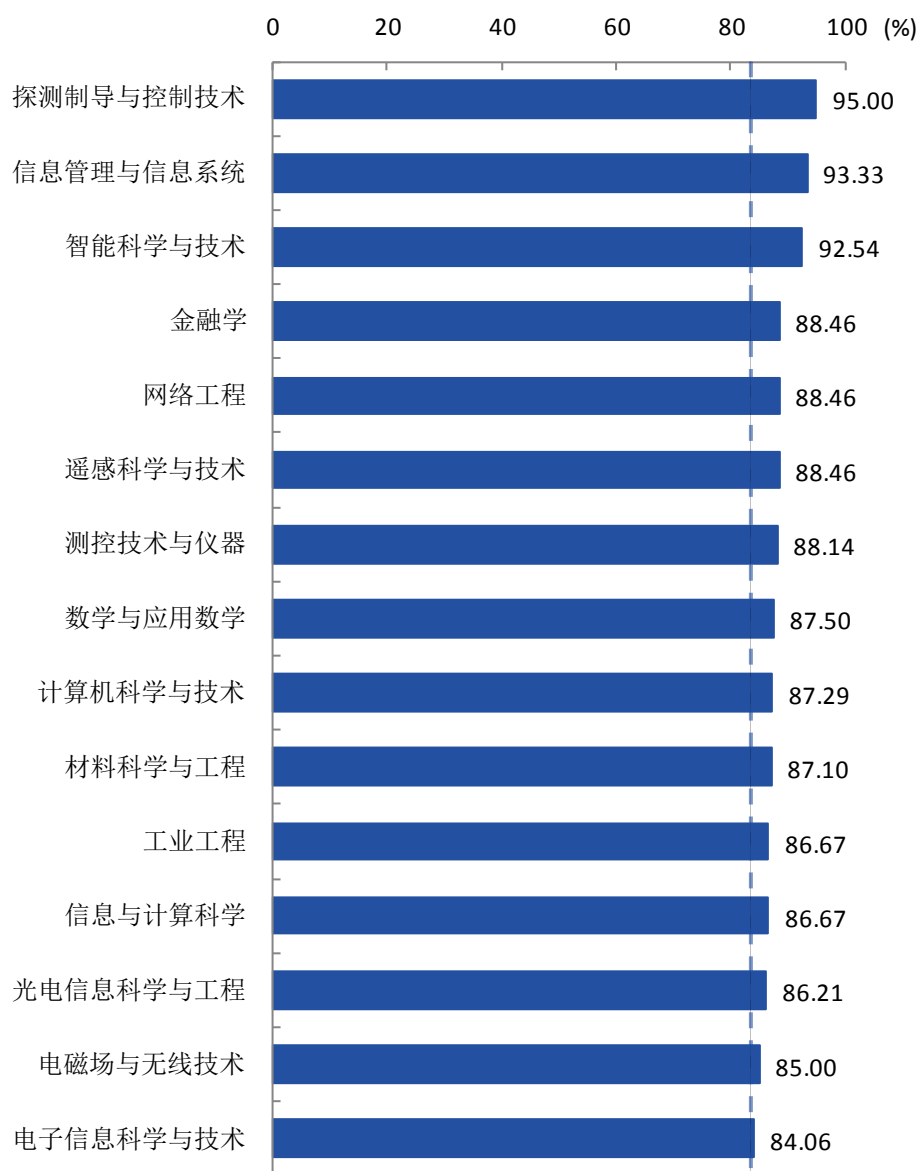
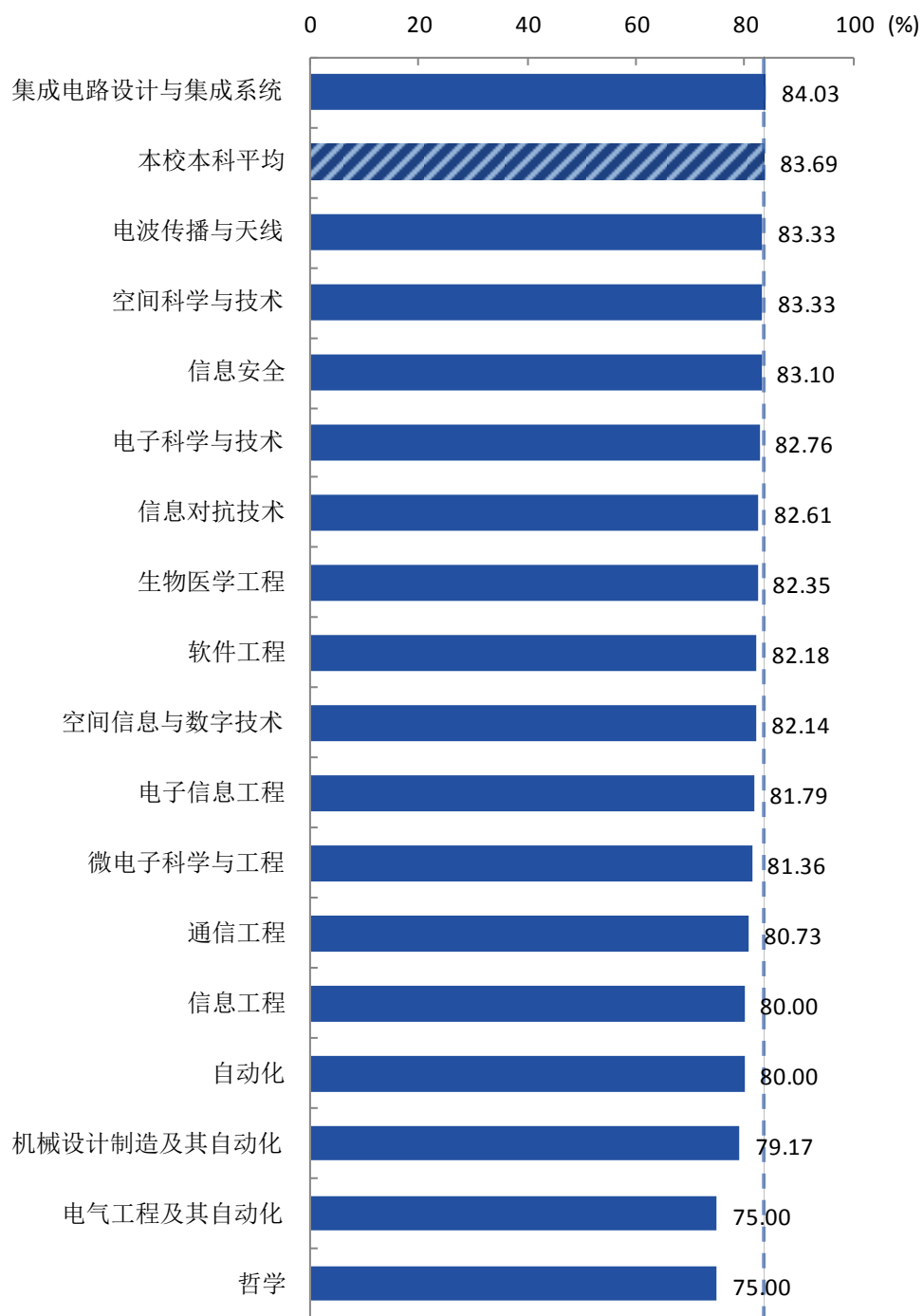


图 5-3 各专业毕业生对母校的推荐度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。



续图 5-3 各专业毕业生对母校的推荐度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

3. 对学校的总体满意度评价

本校 2018 届毕业生对母校的总体满意度为 96.26%。

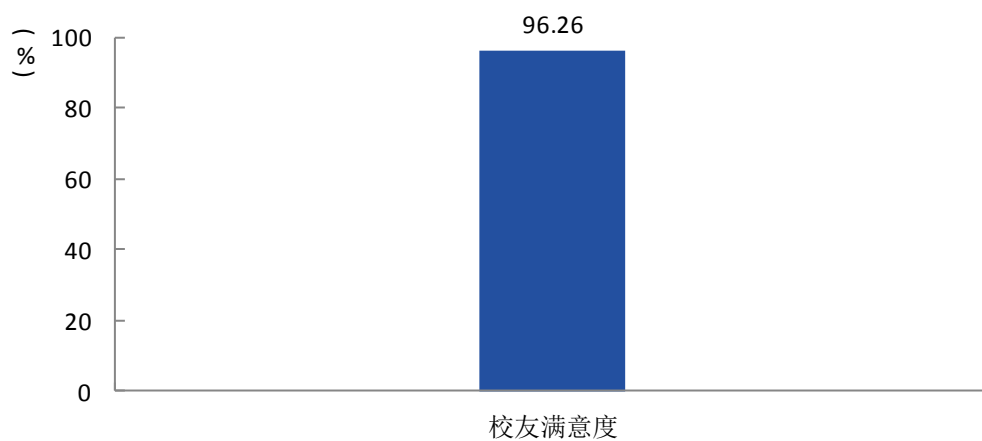


图 5-4 毕业生对母校的满意度

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

4. 各学院及专业对学校的满意度

本校 2018 届毕业生对母校满意度较高的学院是空间科学与技术学院（100.00%）。

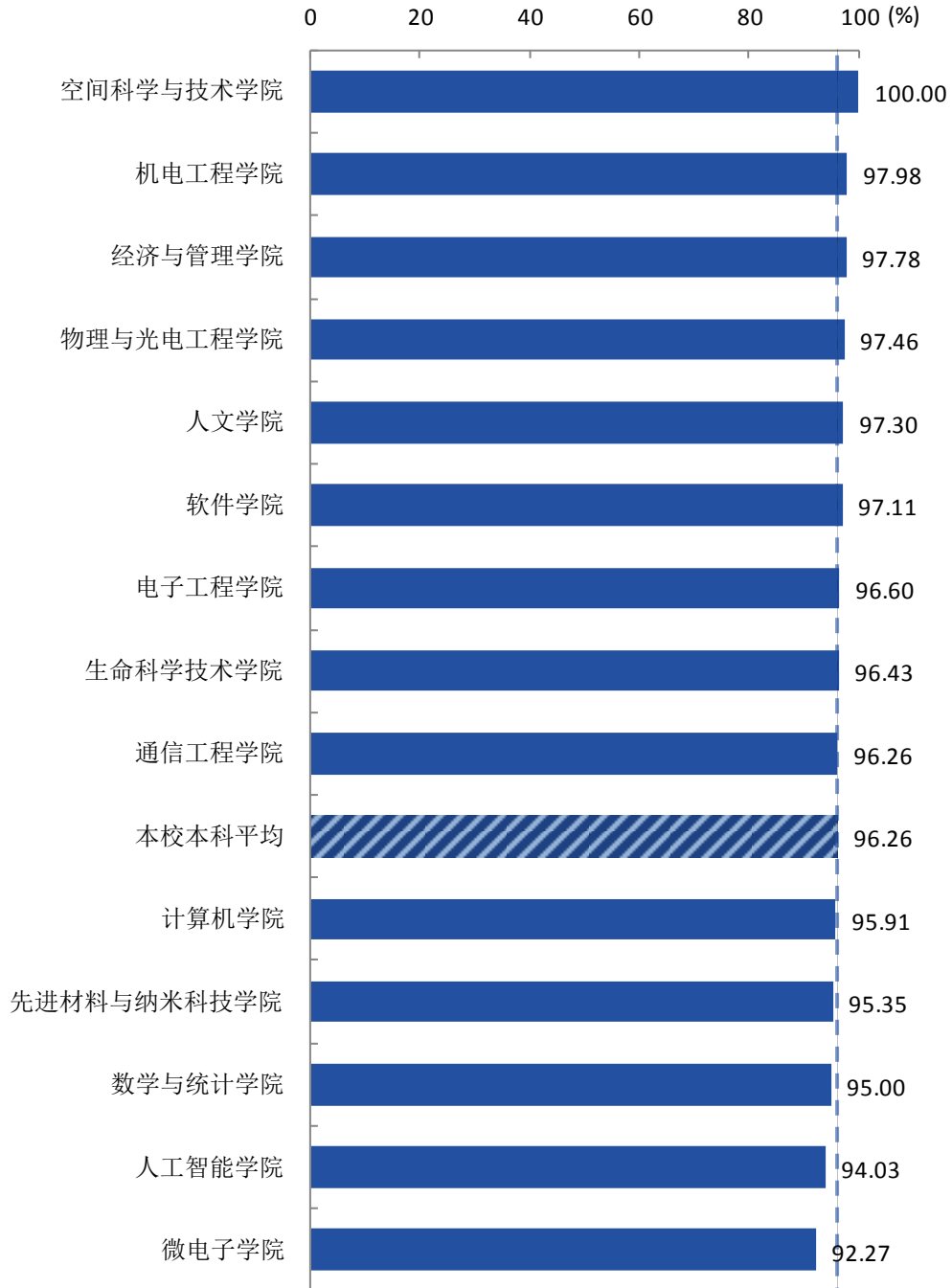


图 5-5 各学院毕业生对母校的满意度

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届毕业生对母校满意度较高的专业是电波传播与天线、电磁场与无线技术、电气工程及其自动化等 14 个专业（均为 100%）。

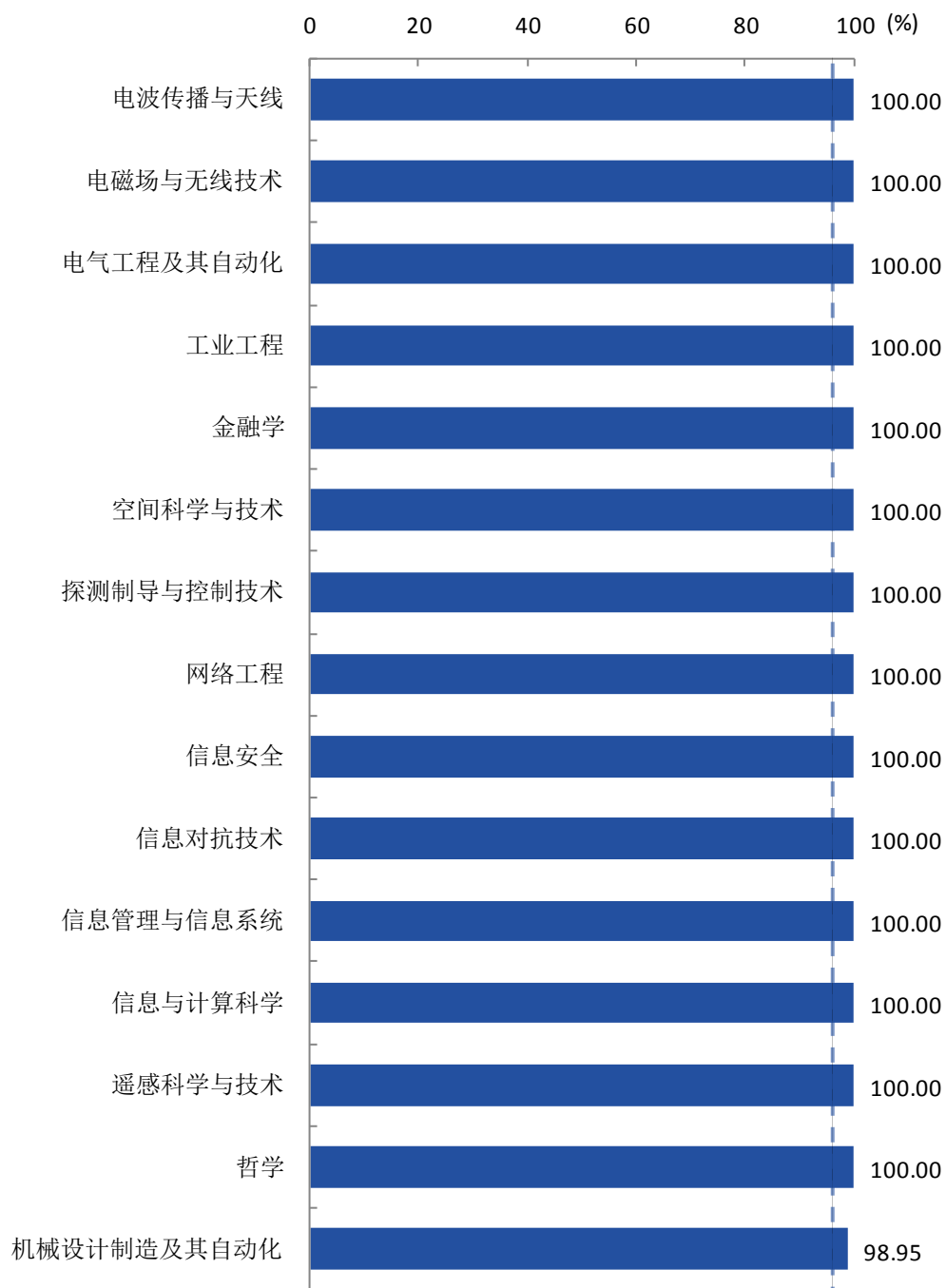
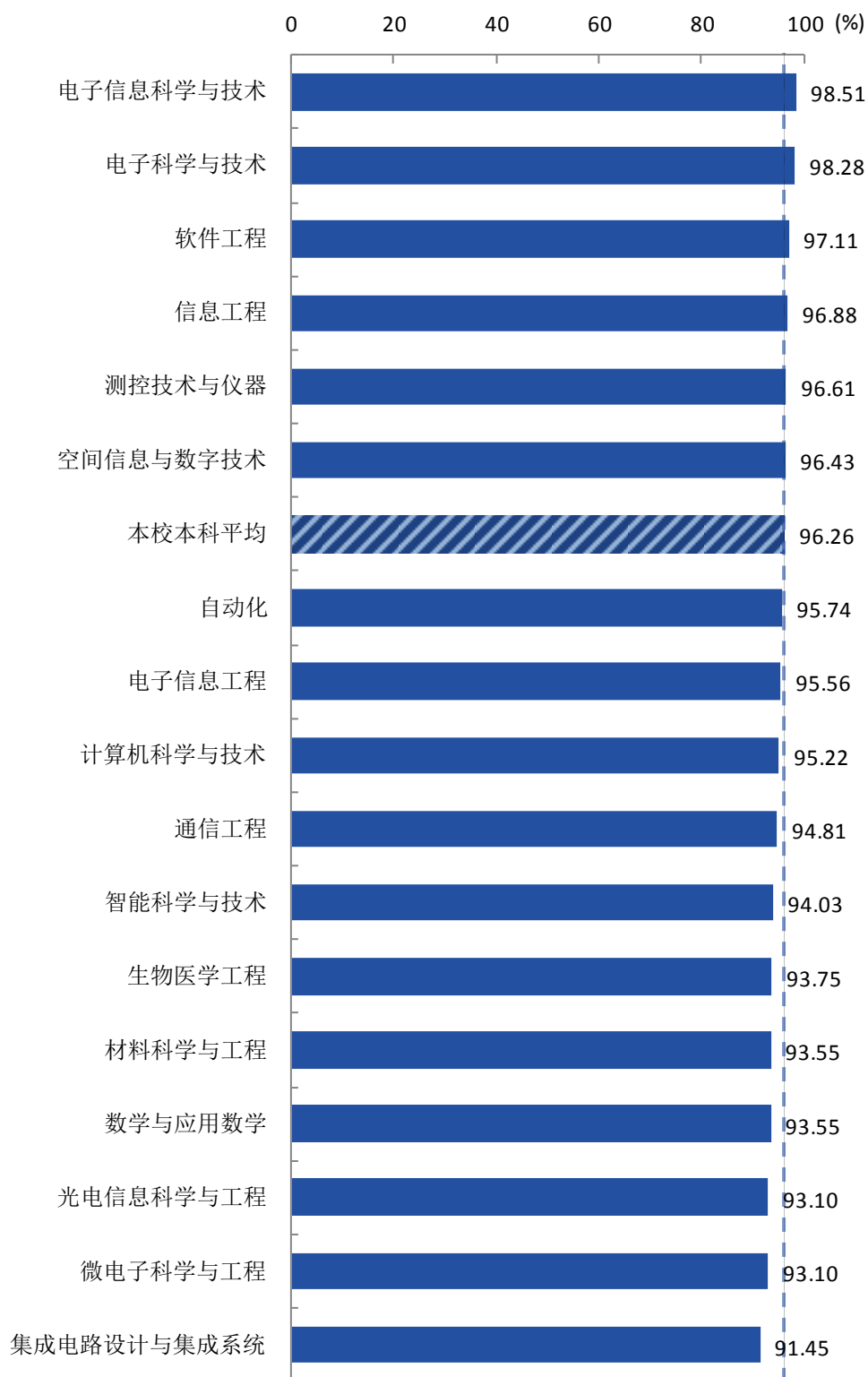


图 5-6 各专业毕业生对母校的满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。



续图 5-6 各专业毕业生对母校的满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

（二） 就业对教学的反馈

1. 总体教学满意度评价

本校 2018 届毕业生对母校的教学满意度为 90.67%。

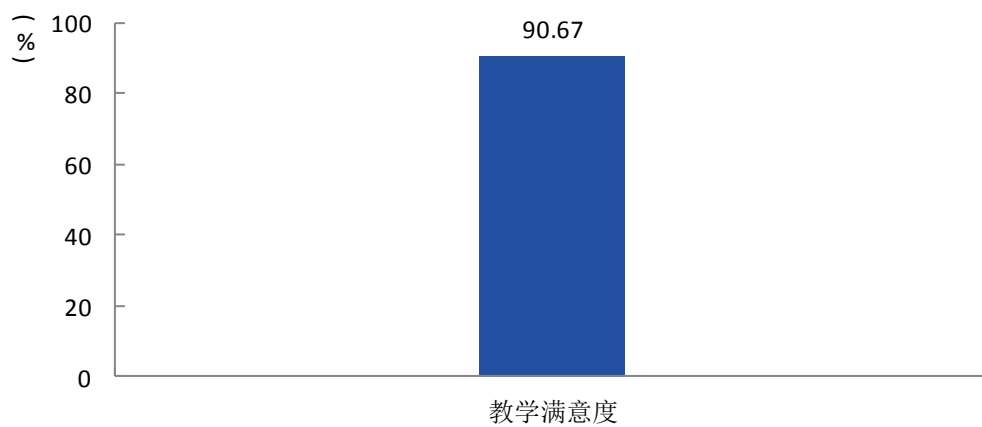


图 5-7 毕业生对母校的教学满意度

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

2. 各学院及专业的教学满意度

本校 2018 届教学满意度最高的学院是人工智能学院（95.52%），教学满意度最低的学院是生命科学技术学院（85.71%）。

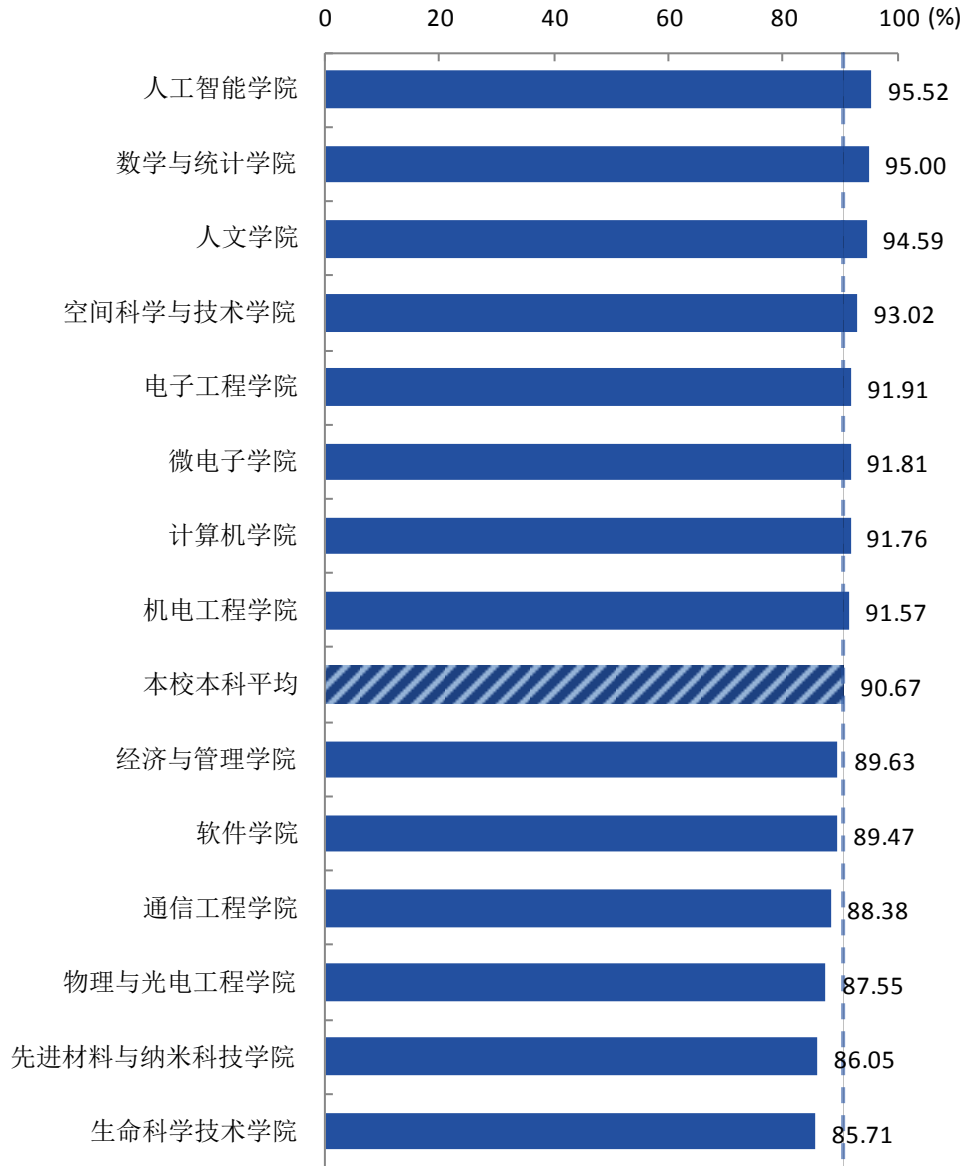


图 5-8 各学院毕业生的教学满意度

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

本校 2018 届教学满意度较高的专业是信息与计算科学（100.00%），教学满意度较低的专业是生物医学工程（81.25%）、光电信息科学与工程（82.76%）。

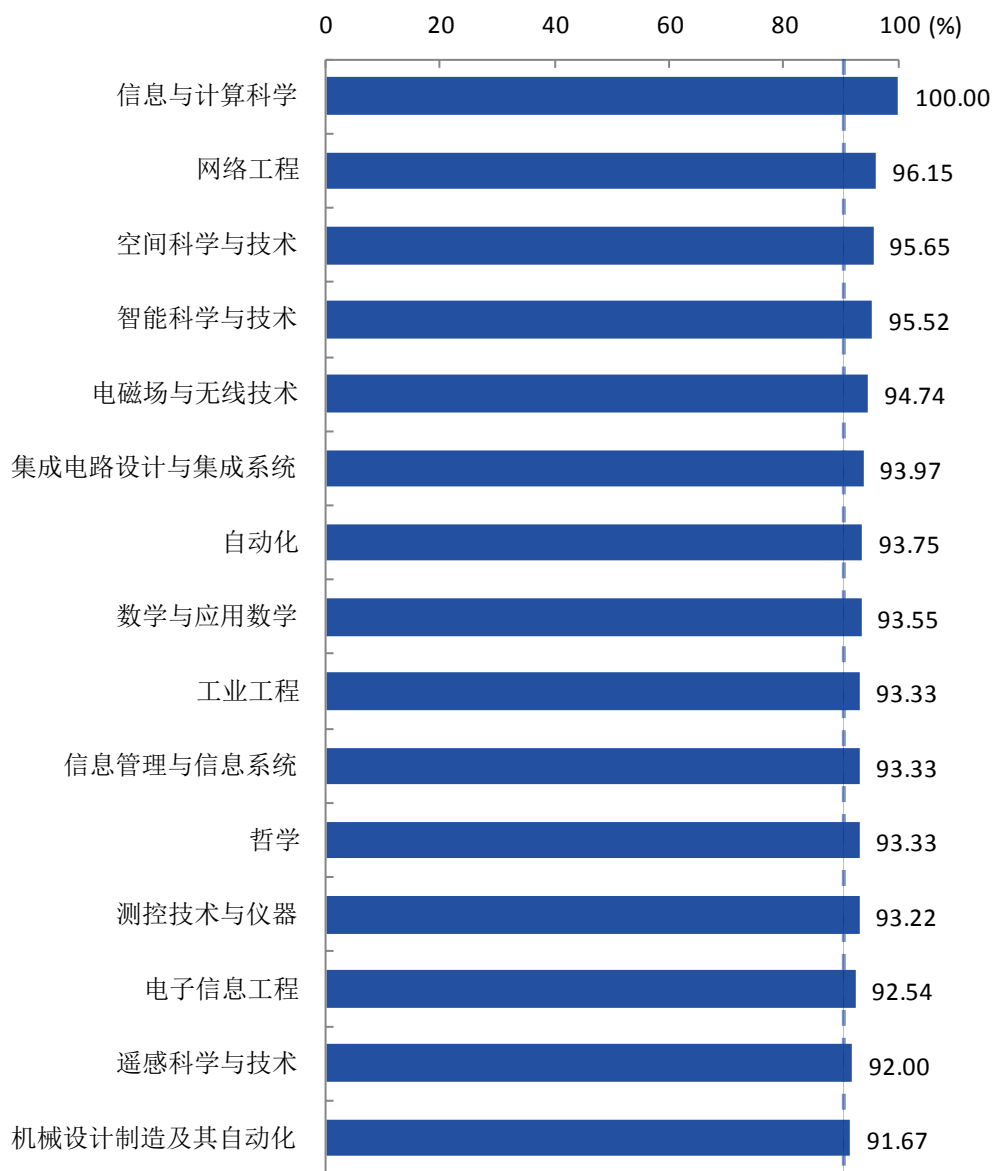
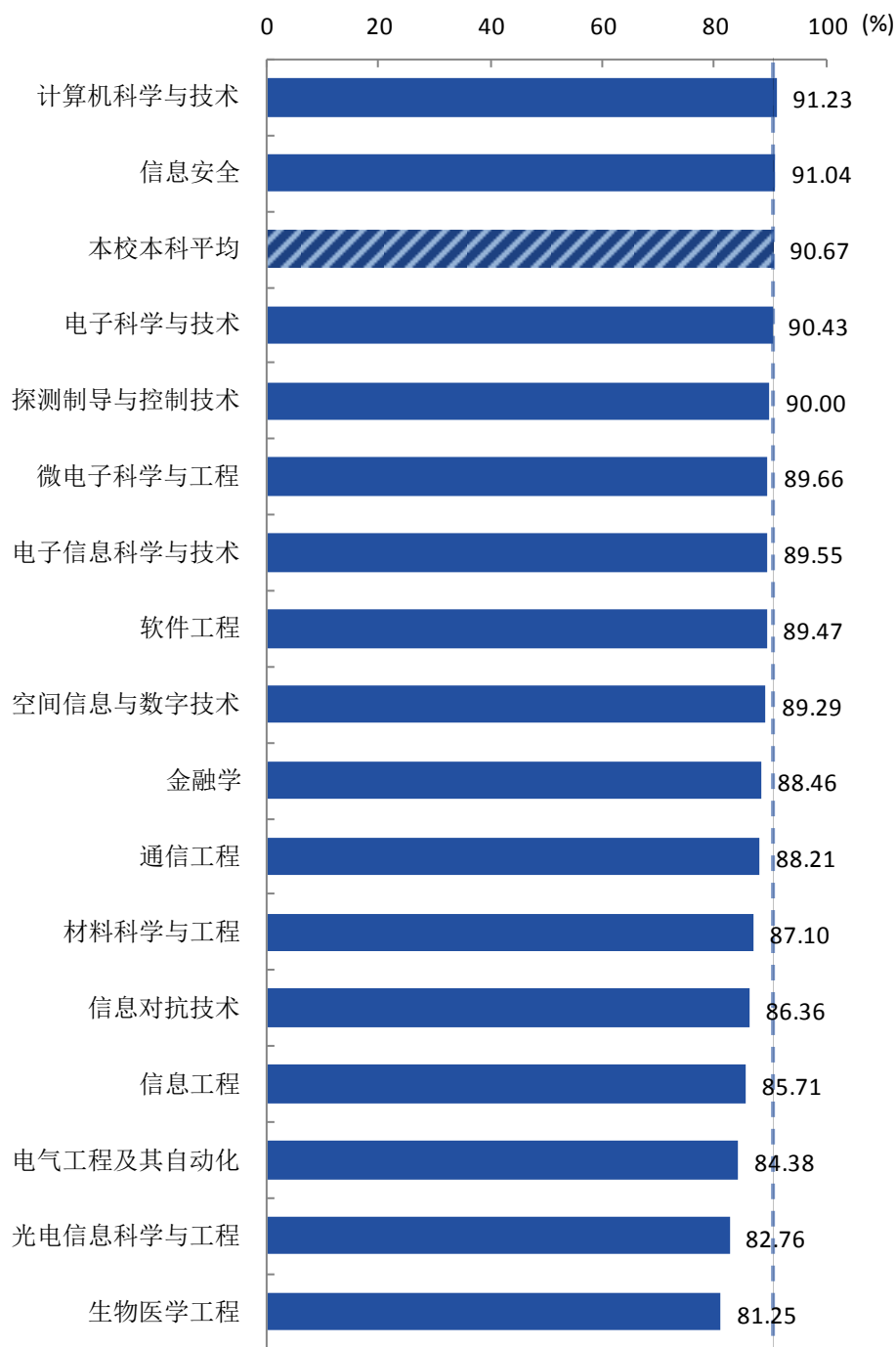


图 5-9 各专业毕业生的教学满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。



续图 5-9 各专业毕业生的教学满意度

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

（三）通用能力培养

1. 工作中最重要的通用能力

本校 2018 届毕业生认为工作中最重要的通用能力是“沟通与交流能力”（87.85%），其后依次是“持续学习能力”（87.70%）、“解决问题能力”（84.74%）等。

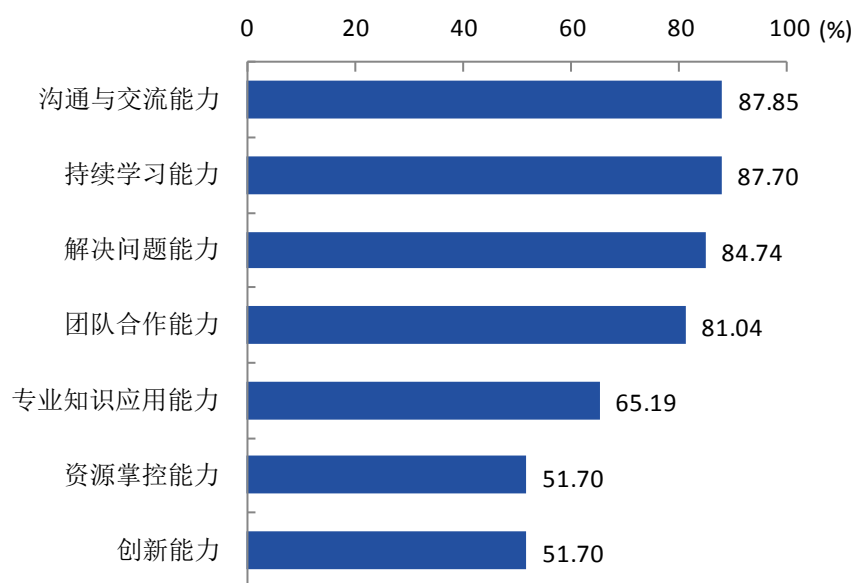


图 5-10 工作中最重要的通用能力（多选）

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

2. 母校学习经历对通用能力的影响

本校 2018 届毕业生受母校学习经历影响明显¹较高的通用能力是“持续学习能力”（60.96%），其后依次是“专业知识应用能力”（60.00%）、“解决问题能力”（59.94%）等。

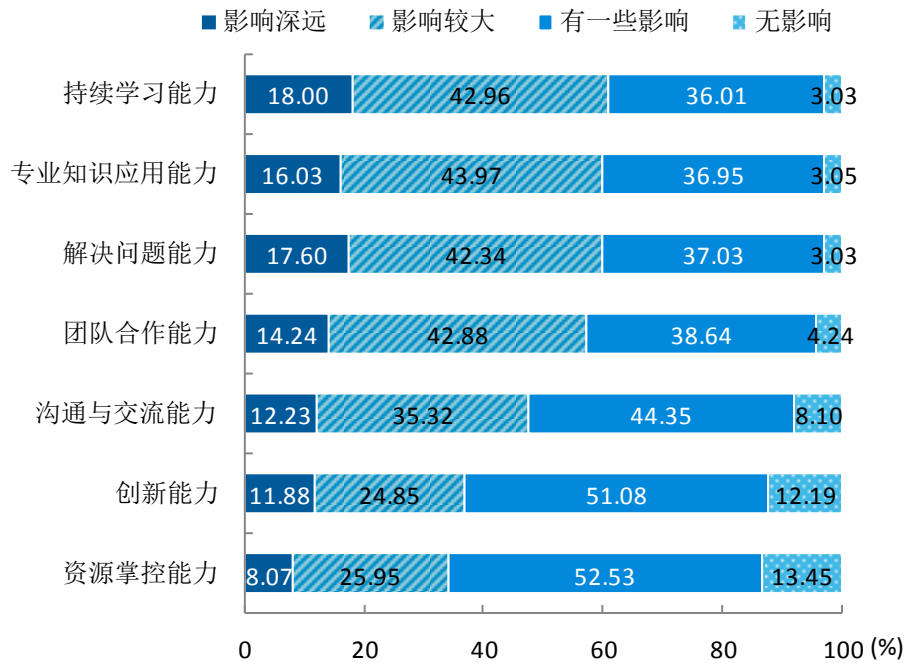


图 5-11 母校学习经历对各项通用能力的影响

数据来源：麦可思-西安电子科技大学 2018 届毕业生培养质量评价数据。

¹ 影响明显的比例：是指影响深远和影响较大比例之和。

二 改进措施

1. 对本科生教育教学的反馈

从就业情况反馈于本科生招生与培养中来看，在每年本科分专业招生计划制定过程中，各专业的就业率等反映就业质量的参数一直作为重要参考依据，与生师比、考生报考率、生源质量情况共同构成了我校本科专业招生计划动态调整机制的核心要素。近几年来，根据我校本科专业招生计划动态调整机制，对就业率以及考生报考情况排名均靠后的相关专业，适度调减了招生计划数。目前我校国家级特色专业等优势专业，占学校全部专业数的三分之一左右，但是招生规模占全校招生总规模的三分之二左右，其他优势不明显的专业，招生规模基本上都是控制在最小招生规模范围内。另外，学校就业情况一直是考生和家长报考学校的重点关注因素，我校就业相关优势对学校招生宣传工作起到了良好的支撑作用。

2. 对研究生教育教学的反馈

从就业情况反馈于研究生招生与培养中来看，一是根据研究生教育结构调整要求，学校将适度扩大专业学位研究生招生比例。研究生招生指标的配置更多地向“双一流”重点建设学科和国家急需学科倾斜，向新兴学科和交叉学科倾斜，向重大科研成果产出的学科与团队倾斜，向培养质量高、研究水平高的团队与导师倾斜。二是要瞄准行业需求，深化研究生培养模式综合改革。以“服务需求，提高质量”为主线，继续深化与电子信息领域企业在招生、培养等环节的合作，加强用人单位对我校研究生培养过程的指导。三是要强化研究生实践技能训练和创业培训，进一步提高研究生创新创业能力。学术学位应加强国际合作和学科交叉，引进学术前沿课程，专业学位应进一步加强案例教学、校企联合课程的建设，并逐步与职业资格认证衔接。