

医学院

2019 届毕业生就业质量报告



浙江大学医学院制

2020 年 1 月

一、医学院 2019 届毕业生升学就业基本情况

医学院 2019 届毕业生人数共计 1175 人，毕业生总人数较 2018 届增加 5.95%。本届毕业生中本科生 345 人，研究生 830 人，详细情况见表 1。

表 1 医学院 2019 届毕业生男女比例

性别	男		女	
	人数	比例 (%)	人数	比例 (%)
本科生	185	53.62	160	46.38
硕士生	171	32.88	349	67.12
博士生	160	51.12	150	48.88

1. 毕业生生源分布

医学院 2019 届毕业生生源分布在 30 个省、直辖市，其中浙江省生源人数为 654 人，占比 55.66%，是本届毕业生的主要生源组成。其他生源主要分布在河南、山东、江西、安徽、江苏、新疆、湖南等省份，详细情况见表 2。

表 2 医学院 2019 届毕业生主要生源地区分布

生源地	总人数	本科生	硕士生	博士生
浙江	655	222	292	141
河南	69	7	43	19
山东	56	6	13	37
江西	50	8	30	12
安徽	47	7	24	16
江苏	39	6	18	15
新疆	27	18	5	4
湖南	27	6	14	7
陕西	23	7	11	5

2. 毕业生初次就业率

医学院 2019 届毕业生就业率为 94.04%，其中本科生就业率为 83.48%，硕士研究生就业率为 98.45%，博士研究生就业率为 98.40%。与 2018 届毕业生相比略有上升。

2018 届与 2019 届毕业生就业率详细数据见表 3。

表 3 医学院 2017-2019 届毕业生就业率

年份	毕业生人数	就业率 (%)			总就业率 (%)
		本科生	硕士生	博士生	
2017 年	1141	90.61	98.21	96.73	95.97
2018 年	1109	83.38	99.14	97.59	93.69
2019 年	1175	83.48↑	98.45↓	98.40↑	94.04↑

3. 毕业生深造人数

医学院 2019 届毕业生人数共计 1175 人，其中 354 位毕业生选择境内升学，42 位毕业生选择境外升学。具体数据见表 4。

表 4 医学院 2019 届毕业生深造人数统计

深造方式	本科生	硕士生	博士生	合计
境内升学	211	107	36	354
境外升学	16	13	13	42

二、2019 届毕业生重要流向统计（不考虑升学）

1. 全国地区流向

受生源结构、地理位置、经济发展等因素的影响，历届毕业立足浙江省内就业的趋势依然明显。2019 届毕业生中 533 人选择在浙江省就业，占重点地区就业总人数的 75.18%，比 2018 年上升 0.51%，显著高于全校均值；25 人选择在西部地区就业，以新疆、四川居多。其中本科生 61 人直接就业，省内就业 37 人，占比 60.66%；硕士研究生 294 人选择省内就业，占比 75.58%；博士研究生 202 人选择省内就业，占比 77.99%。详细数据比较见以下图表：

表 5 医学院 2017、2018 届与 2019 届毕业生重点及西部地区就业人数比较

单位地区	总人数 (人)			本科生			硕士生			博士生		
	2017 年	2018 年	2019 年	2017 年	2018 年	2019 年	2017 年	2018 年	2019 年	2017 年	2018 年	2019 年
北京	8	11	4↓	/	/	0	2	5	1	6	6	3
上海	23	27	31↑	1	5	3	10	15	22	12	7	6
江苏	8	19	20↑	0	1	1	1	12	12	7	6	7
浙江	583	448	533↑	38	31	37	350	228	294	195	189	202
广东	11	21	24↑	0	1	0	5	12	14	6	8	10
西部	30	13	25	12	4	8	10	3	9	8	6	8
其他	84	74	72	13	6	12	36	38	37	35	30	23
总人数	717	600	709↑	52	44↓	61↑	404	310	389	261	246	259

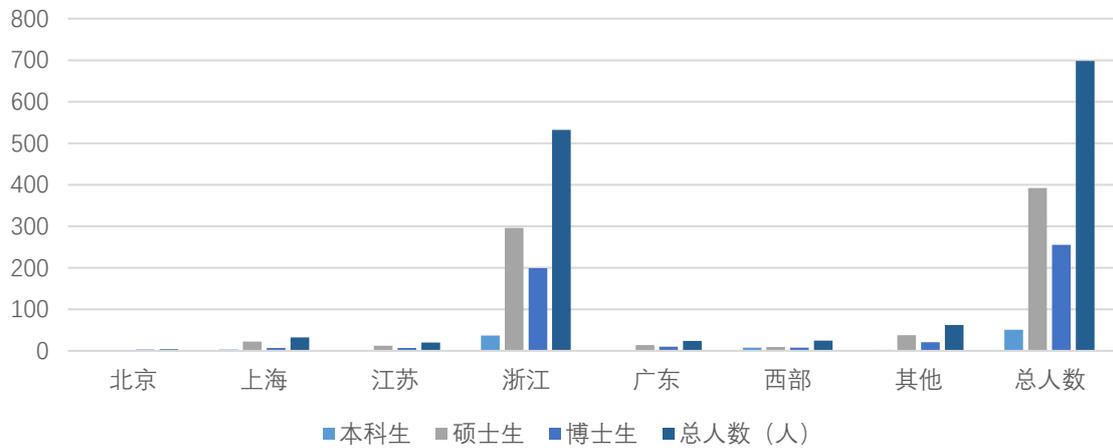


图 1 医学院 2019 届毕业生全国地区流向人数分布



图 2 医学院 2019 届毕业生全国地区流向人数 (生源地-就业地) 分布

2. 浙江省内地区流向

医学院毕业生在浙江省内就业的主要城市是杭州市，2019 届毕业生中共有 422 人在杭州就业，占浙江省内就业人数的 81.00%，其次是宁波市和温州市。详细数据比较见以下图表。

表 6 医学院 2018 届毕业生浙江省内地区流向统计

单位地区	总人数		本科生		硕士生		博士生	
	2018 年	2019 年						
杭州市	554	429	198	26	182	217	174	186
温州市	13	25	3	2	7	17	3	6
台州市	7	5	4	0	3	5	0	0
宁波市	26	37	3	4	16	29	7	4
绍兴市	7	14	2	0	5	11	0	3
金华市	13	16	4	1	7	13	2	2
其他	16	7	5	4	8	2	3	1
总人数	636	533	219	37	228	294	189	202

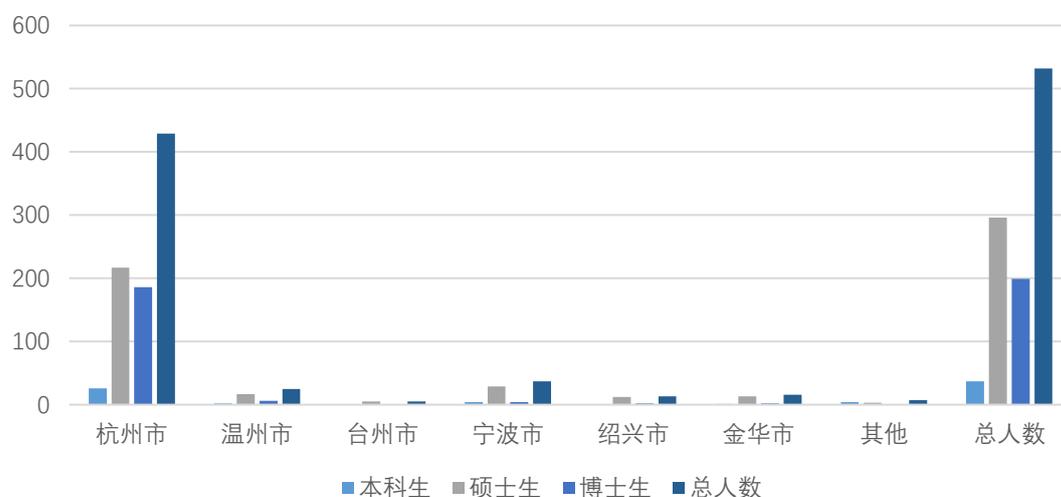


图 3 医学院 2019 届毕业生浙江省内地区流向人数分布

省内就业单位主要集中在各家附属医院。浙江大学医学院附属第一医院、浙江大学医学院附属第二医院、浙江大学医学院附属邵逸夫医院吸纳毕业生就业人数最多，分别为 93 人、58 人和 52 人，占据省内就业人数比例为 17.45%、10.88%和 9.77%。7 家直属附属医院就业人数占省内就业总人数 68.48%。

表 7 浙江省内集中就业单位名录（取前 10）

序号	单位名称	人数
1	浙江大学医学院附属第一医院	93
2	浙江大学医学院附属第二医院	58
3	浙江大学医学院附属邵逸夫医院	52
4	浙江大学医学院附属妇产科医院	22
5	浙江大学医学院附属儿童医院	19
6	浙江大学医学院附属口腔医院	19
7	宁波市医疗中心李惠利医院	13
8	温州医科大学附属第一医院	11
9	浙江医院	9
10	杭州市第一人民医院	8

3. 西部地区就业流向

医学院毕业生中有 25 人选择在西部地区就业，比 2018 年增加西部就业毕业生中就业省份以新疆、陕西居多（各 6 人），大多工作单位性质为医疗卫生单位。

在赴西部就业的毕业生中，公务员有 5 人，占西部就业比例为 20.00%。

4. 北上广就业流向

医学院毕业生中有 4 人赴北京市就业，31 人赴上海市就业，24 人赴广东省就业，具体数据见表 8。

表 8 医学院毕业生赴北上广就业数据对比

地区	学历			合计	占比%
	本科生	硕士生	博士生		
北京市	0	1	3	4	0.56
上海市	3	22	6	31	4.37
广东省	0	14	10	24	3.39

5. 就业单位性质流向

学院秉承“仁心仁术、求是求新”的院训，以培养高层次医学人才为使命，为社会输送了大量医学优秀人才，学院历年毕业生就业去向主要集中医疗卫生单位。2019 届毕业生有 531 人选择医疗卫生单位

就业，占就业人数的 78.20%，详细数据比较见以下图表。

表 9 医学院 2019 届毕业生就业单位性质流向

单位性质	人数	
	2018 年	2019 年
中等、初等教育单位	2	6
医疗卫生单位	432	538
三资企业	32	20
其他事业单位	6	5
其他企业	58	52
其他	4	29
科研设计单位	5	1
国有企业	14	17
高等教育单位	38	28
党政机关	6	11
城镇社区	/	1
部队	/	1

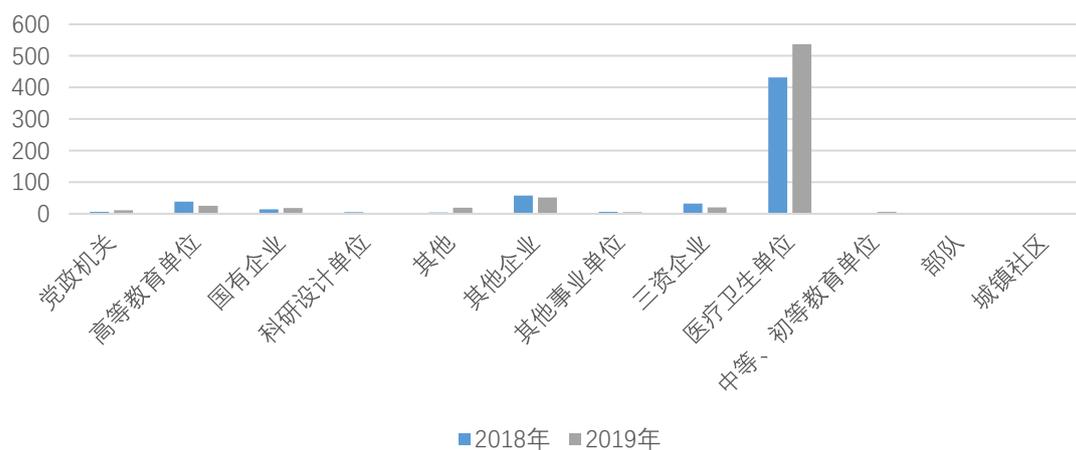


图 4 医学院 2018、2019 届毕业就业单位类型分布对比

6. 重点单位就业情况

1) 三甲医院就业

2019 届毕业生中，共有 709 名毕业生直接就业，其中于三甲医院就业的共有 2 位本科生、257 位硕士毕业生、210 位博士毕业生。详细数据见以下图表。

表 10 医学院 2019 届毕业生三甲医院就业情况

单位性质	本科生	硕士研究生	博士研究生	总计
直接就业人数	61	389	259	709
医疗卫生单位	26	295	217	538
三甲医院	2	257	210	469
比例	3.28%	75.58%	80.69%	66.15%

2) 国防军工单位就业

2019 年共有 1 名毕业生就业于国防军工单位，专业为劳动卫生与环境卫生学，就业单位为军事科学院军事医学研究院环境医学与作业医学研究所。

3) 党政机关单位就业

2019 年毕业生中以公务员形式到党政机关单位就业的人数有 11 人，其中本科毕业生 3 人，硕士毕业生 7 人，博士毕业生 1 人。其中有 5 人赴西部就业，占西部就业比例为 20.00%，包括 2 名硕士毕业生、3 名本科毕业生，具体情况参见表 11。

表 11 医学院 2019 届毕业生党政机关单位就业情况

学历	专业	单位名称	类别
本科	临床医学	新疆阿克苏地委组织部	选调生
	预防医学	中共金昌市委组织部	基层就业
	预防医学	西藏林芝市工布江达县金达镇卫生院	基层就业
	病理学与病理生理学	中共陕西省委组织部	选调生
	劳动卫生与环境卫生学	上海市浦东新区卫生和计划生育委员会 监督所	其他
	人体解剖与组织胚胎学	菏泽市市场监督管理局	其他
硕士	社会医学与卫生事业管理	江苏省委组织部	选调生
	生物化学与分子生物学	中共宁夏回族自治区委员会组织部	选调生
	眼科学	湖南省湘潭市岳塘区政府经信局	其他
博士	营养与食品卫生学	山西省卫生健康委员会	选调生
	免疫学	中共厦门市委组织部	选调生

7. 自主创业情况

2019 届毕业生中有 1 位硕士研究生进行自主创业，专业方向为生物化学与分子生物学，自主创业方向为教育。

三、2019 届本科毕业生升学就业基本概况

医学院 2019 届本科毕业生升学就业总人数 288 人，其中境内录取研究生 211 人，占升学就业总人数的 73.26%，比 2018 年境内升学率下降 6.81%，其中本校录取 162 人；直接就业 61 人，占升学就业总人数的 18.34%，比 2018 年直接就业率上升 3.48%；出国、境（含 1 人就业）17 人，占升学就业总人数的 5.90%，比 2018 年境外升学率上升 1.17%。未就业人数 57 人，占本科毕业生总人数的 16.52%，比 2018 年未就业率下降 0.10%，详细数据对比见以下图表。

表 12 医学院 2019 届本科毕业生毕业就业流向

毕业就业去向		境内升学	境外升学	就业	未就业
人数	2018 年 总人数	238	14	44	59
	临床医学	166	5	50	52
	口腔医学	34	0	1	0
	2019 年 生物医学	6	10	2	4
	预防医学	5	1	8	1
	总人数	211↓	16↑	61*↑	57↓

*含 1 人海外就业

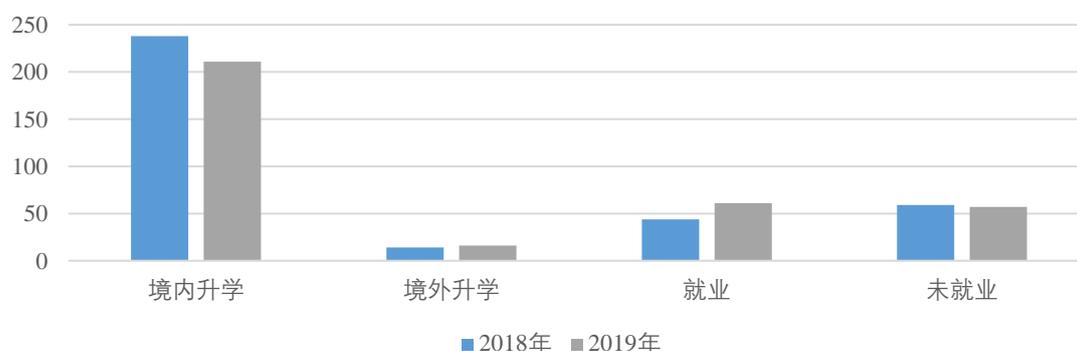


图 5 医学院 2018、2019 届本科毕业生升学就业情况对比

1. 本科毕业生境内升学情况

2019 届本科毕业生境内升学人数 211 人，其中免试研究生录取 143 人（本校免试研究生录取 140 人，复旦大学录取 2 人，军事医学科学院录取 1 人），占境内升学总人数 67.77%，考研录取 68 人（主要集中在浙江大学、武汉大学、上海交通大学），占境内升学总人数 32.23%。

2019 届本科生专业方向包括临床医学、口腔医学、生物医学、预防医学。临床医学方向本科毕业生境内升学人数 166 人，其中 99 人通过免试研究生被录取（本校免试研究生录取 96 人，复旦大学录取 2 人，军事医学科学院录取 1 人），占临床医学境内升学总人数的 59.64%；67 人通过考研被录取（主要集中在浙江大学、武汉大学、上海交通大学）；口腔医学方向本科毕业生境内升学人数 34 人，直接攻读本校研究生；生物医学方向本科毕业生境内升学人数 6 人，均以免试研究生形式攻读本校学位；预防医学方向本科毕业生境内升学人数 5 人，均就读于我校，其中 4 人通过免试研究生被录取，1 人通过考研被录取。

表 13 本科生境内高校升学名录（按录取人数排序）

单位名称	录取学校名称	
	2018 年	2019 年
1	浙江大学	浙江大学
2	温州医科大学	武汉大学
3	武汉大学	上海交通大学
4	山东大学	温州医科大学
5	上海交通大学	四川大学
6	新疆医科大学	北京大学
7	宁波大学	北京协和医学院
8	首都医科大学	复旦大学

2. 本科毕业生境外升学情况

2019 届本科毕业生境外升学就业人数 16 人，均于境外高校攻读

研究生学位。临床医学本科毕业生境外升学就业人数 5 人，均攻读硕士学位；生物医学本科毕业生境外升学人数 10 人，其中攻读博士学位 6 人，攻读硕士学位 4 人；预防医学本科毕业生境外升学攻读硕士学位 1 人。

表 14 本科生境外升学高校名录（按录取人数排序）

序号	录取学校	
	2018 年	2019 年
1	贝勒医学院	爱丁堡大学
2	哈佛大学	英国帝国理工学院
3	斯坦福大学	贝勒医学院
4	麻省理工大学	哈佛大学
5	爱丁堡大学	剑桥大学
6	普林斯顿大学	多伦多大学
7	多伦多大学	约翰霍普金斯大学
8	新加坡国立大学	日本京都大学

3. 本科毕业生就业情况

医学院 2019 届本科毕业生就业（非升学）总人数 61 人，其中 26 人选择医疗卫生单位就业（1 人工作于境外医疗卫生机构），占本科毕业生就业（非升学）总人数 50.98%，其余主要分布在事业单位、教育单位、机关、其他企业（具体单位无明显聚集性）；单位行业主要分布在卫生和社会工作、信息技术服务业、教育业、科学研究和技术服务业等；工作职位类别主要集中在卫生专业技术人员、科学研究人员、教学人员、公务员等。

1) 根据专业方向分析

临床医学方向本科毕业生就业（非升学）人数 50 人，其中 2 人工作于三甲医院，19 人选择杭州市余杭区人民医院等基层医疗卫生单位，1 人签约境外医疗卫生机构，其余主要选择机关单位、教育单位、其他企业就业，工作职位类别除卫生专业技术人员外，还包括科学研究人员、教学人员、公务员等。

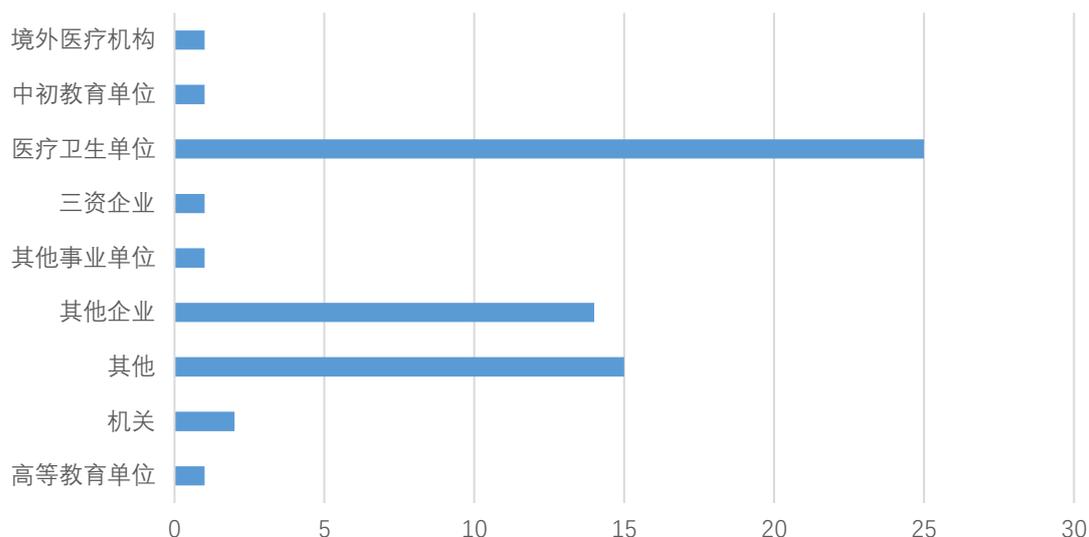


图 6 临床医学方向本科毕业生就业单位性质分布

口腔医学方向本科毕业生就业（非升学）人数 1 人，就业方向与专业方向不相关；生物医学方向本科毕业生就业（非升学）人数 2 人，选择在科学研究和技术服务业等就业。

预防医学方向本科毕业生就业（非升学）人数 8 人，其中 4 人选择卫生院、社区卫生服务中心等医疗卫生单位，工作职位类别除卫生专业技术人员外，还包括公务员、教学人员等。

2) 根据生源省、市分析

医学院 2019 届本科毕业生就业（非升学）总人数 61 人，基于生源省层次分析，就业流向主要集中在浙江省，除 2 人生源来自西藏、5 位生源来自新疆的本科毕业生选择回家乡就业外，其余生源省与单位流向无明显关联；基于生源市层次分析（浙江省内，总人数 31 人），就业流向主要分布在杭州市、宁波市、温州市等，其中回生源市就业的人数有 13 人，占 41.94%，其余就业单位选择主要位于杭州市。

3) 重要地域就业情况

医学院 2019 届本科毕业生就业（非升学）总人数 61 人，在浙江省内就业的毕业生有 37 人，占实际参加就业毕业生的 72.55%，留浙就业比例较高；赴西部地区 12 个省市自治区就业的本科毕业生有 8

人，分别是甘肃省、西藏、新疆，占实际参加就业毕业生的 15.69%。2019 届本科毕业生中暂无赴北京、广州就业人次，赴上海市就业的毕业生有 3 人，占实际参加就业毕业生的 5.88%。

4) 重点单位就业情况

医学院 2019 届本科毕业生中赴三甲医院就业的毕业生有 2 人，其余多集中在县、区级医疗卫生单位；赴世界 500 强企业就业的毕业生有 1 人；有 3 位毕业生被录取为公务员赴西部基层就业，其中 1 位为定向选调生，具体信息见下表。

表 15 公务员录取情况汇总

专业	单位名称	类别
临床医学	新疆阿克苏地委组织部	选调生
预防医学	中共金昌市委组织部	基层就业
预防医学	西藏林芝市工布江达县金达镇卫生院	基层就业

4. 本科毕业生未就业情况

医学院 2019 届本科毕业生未就业总人数 67 人。未就业本科毕业生中包括临床医学专业方向 61 人，均为不就业拟升学。生物医学专业方向 5 人，预防医学专业方向 1 人。未就业原因包括结业换证、出国申请、未确定心仪的就业单位等。

四、2019 届毕业研究生升学就业基本概况

医学院 2019 届研究生共 830 人，升学就业总人数 817 人，其中境内升学 143 人，占升学就业总人数 17.50%；境外升学 26 人，占升学就业总人数 3.18%；直接就业（含自主创业）648 人，占升学就业总人数 79.31%，比 2018 年直接就业率上升 11.99%。未就业人数 13 人，占毕业研究生总人数的 1.57%，未就业学生主要就业意向为考博士研究生。详细数据对比见以下图表。

表 16 医学院 2019 届毕业研究生毕业就业流向

毕业就业去向	境内升学		境外升学		就业		未就业	
	2018 年	2019 年						
硕士生	142	107	8	13	309	389*	4	8
博士生	27	36	13	13	244	255	7	5
总人数	169	143	21	26	553	644	11	13

*含 1 人自主创业，1 人海外就业

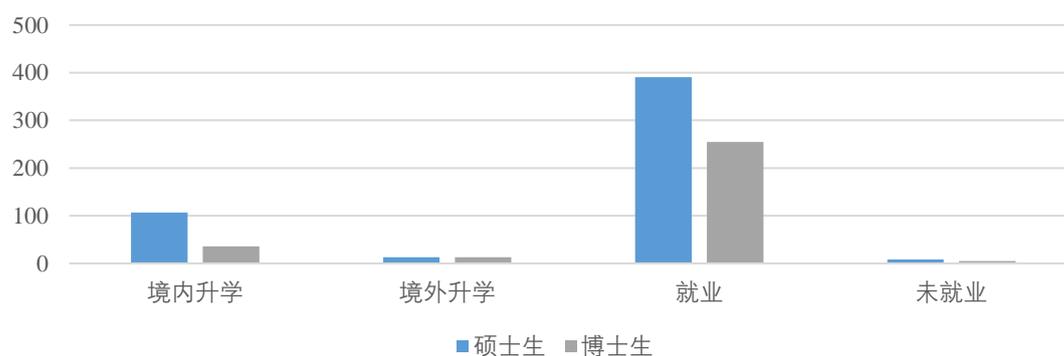


图 7 医学院 2019 届毕业硕士、博士研究生升学就业情况对比

1. 毕业研究生升学情况

1) 硕士研究生

医学院 2019 届硕士研究生总人数 517 人，升学就业总人数 509 人，其中境内升学 107 人，占升学就业总数 21.02%，比 2018 年境内升学率下降 9.92%；境外升学 13 人，占升学就业总数 2.55%，比 2018 年境外升学率上升 0.81%。

选择在境内升学的硕士研究生中，98 人攻读本校博士学位，占境内升学硕士研究生总数 91.59%，其余主要分布在西湖大学、复旦大学、上海交通大学、武汉大学等。

选择在境外升学的硕士研究生，主要在美国、香港（中国）、荷兰、加拿大等地攻读博士学位，主要高校为伯尔尼大学、康奈尔大学、香港中文大学、香港大学等。

2) 博士研究生

医学院 2019 届博士研究生总人数 313 人，升学就业总人数 308 人，其中境内升学 36 人，占升学就业总数 11.69%，比 2018 年境内升学率上升 2.18%；境外升学 13 人，占升学就业总数 4.22%。

选择在境内升学的博士研究生中，25 人攻读本校博士后，占境内升学博士研究生总数 69.44%，其余主要分布在上海交通大学、四川大学华西医院、中国科学院上海生命研究院、中国医学科学院北京协和医院。

选择在境外升学的博士研究生，主要在美国、荷兰、瑞士、加拿大等地攻读博士后，主要高校为贝勒医学院、杜克大学、麻省理工学院、哥伦比亚大学等。

2. 毕业研究生就业情况

1) 硕士研究生

医学院 2019 届硕士研究生总人数 517 人，升学就业总人数 509 人，其中直接就业 389 人（其中 1 人自主创业，1 人签约工作于境外医疗卫生机构），占升学就业总数 76.42%。主要工作单位集中在浙江大学医学院各家附属医院、浙江省立同德医院、金华市中医院等，其中选择浙江大学附属医院共 119 人，占直接就业总数 30.59%。

基于用人单位性质分析，除 75.84% 硕士毕业生选择医疗卫生单位外，主要集中在国有企业（14 人）、三资企业（16 人）、其他企业（33 人），其余分布在教育单位、事业单位、机关等。

此外，硕士毕业生中 257 人于三甲医院就业，占直接就业总数 66.07%。

2) 博士研究生

医学院 2019 届博士研究生总人数 313 人，升学就业总人数 308

人，其中直接就业 259 人，占升学就业总数 84.09%，比 2018 年境内升学率下降 1.83%。主要工作单位集中在浙江大学医学院附属医院、浙江省人民医院，其中选择浙江大学医学院附属医院的共 151 人，占直接就业总数 58.30%。

基于用人单位性质分析，直接就业博士研究生中除 83.78% 博士毕业生选择医疗卫生单位外，主要集中在高等教育单位（24 人）。基于单位性质小类分析，博士毕业生中 210 人于三甲医院就业，占直接就业总数 81.08%。

3. 毕业研究生未就业情况

医学院 2019 届研究生未就业人数 13 人，占毕业研究生总人数的 1.57%，包括硕士研究生 8 人、博士研究生 5 人。未就业硕士研究生主要就业意向为考博士研究生，未就业博士研究生多为 12 月毕业，正处于找工作或申请博士后状态。

五、医学院 2019 届毕业生就业创业指导与服务

2019 年医学院毕业生共计 1175 人，其中本科生 345 人，研究生 830 人。学院就业工作形成鼓励毕业生服务国家战略，到祖国最需要的地方去建功立业，引导毕业生进入国际最顶尖、最前沿、最核心的医药关键领域的理念体系，以就业形势课、生涯规划课和求职技能课精准指导就业的课程体系，覆盖教学医院、卫生健康管理部门、行业重要企业实习锻炼的实践体系和“校-院-系所+学生组织”的组织体系，促进毕业生更高质量就业和更充分就业。

1. 打造职业发展教育体系，做深就业指导

以医学院培养“具有全球竞争力的医学拔尖创新人才和未来领导者”人才培养目标为最终目标，分专业、分层次、分阶段开展职业生涯规划与就业指导教育。针对进入学院的学生开展职业生涯规划课程，

由“杏林之星”学长讲师团担任讲师，集体备课，解读医学生各方向职业发展。在华家池、紫金港校区开展求职礼仪、中英文简历撰写、群面培训各 2 场，共有 120 位医学生参与训练。

2. 优化就业事务办理，做细就业服务

为满足毕业生就业事务办理需求，2019 年学院制定《医学院毕业生就业签约指南》，面向全体毕业生推送生源自审、网签三方、报到证和档案转寄信息；制定《医学院就业经办老师工作指南》，方便系所就业经办老师及时查阅相关规定和流程，做好咨询工作；制定档案管理细则，对毕业生档案寄送情况进行及时公示。

3. 强化用人单位合作，做通就业渠道

针对 2019 届毕业生开展医药专场招聘会 1 场、“就业未来”校园宣讲会 10 场，加强与 200 余家用人单位合作联系，做通毕业生就业渠道。2019 年，学院筛选了 14 家去向集中的重点用人单位，通过座谈交流与问卷调查的方式开展了毕业生用人单位评价，深入了解用人单位对毕业生知识技能和综合素质的评估及对学院人才培养的意见和建议，针对性地开展教学改革、完善培养方案、提升培养质量。

4. 加强职业成长教育平台建设，做实就业帮扶

以少数民族同学职业成长教育平台“石榴英才”计划为依托，切实服务少数民族同学学业发展、专业成长的急切需求。项目第一期共有 48 位同学参与，形成生涯规划有“方向”、健康成长有“榜样”、网络宣传有“平台”、求职训练有“氛围”、职业发展有“实践”的育人模式。

5. 创建就业工作学生组织，做全就业体系

学院于 2019 年 5 月创建了职业发展与生涯规划中心（CDPC），打造“ZJUMed 职规中心”微信公众号。公众号重点发布以职业兴趣测评、行业信息、就业指导活动、重点单位招聘信息等为主题的推文，

将更优质的生涯规划与职业发展相关活动、信息推送给每一位医学生。

6. 挖掘职业发展案例，做好就业引领

挖掘 5 位 2019 届毕业生“就业之星”成长故事，在学院平台进行推送，增强榜样引领。推选 7 位本科生参与校职业生涯规划大赛，作品《拓荒·做带资赴西的眼科主任》获得第十一届浙江省大学生职业生涯规划大赛获奖名单（浙江大学）（职业规划类本研组）三等奖。

2019 年，学院充分发挥平台优势，在就业指导、就业服务、就业渠道、就业帮扶、就业体系、就业引领等方面发力，帮助医学生坚定职业理想、拓展职业发展思维、确立职业发展方向、提升职业胜任力和竞争力，促进更好地就业。2020 年，学院将牵头成立“大健康”校级就业指导特色平台，大力推动毕业生主动服务国家发展战略工作，显著提升在大健康领域的就业指标，全力提升毕业生就业质量。

医学院团委/学生工作办公室

2020 年 1 月