

校办通报

〔2020〕第4期

浙江工业大学 2019 年统计公报

(2020 年 2 月 29 日)

一、教育教学

截至 2019 年底，全日制在校本科生 19179 人（不含独立学院），硕士研究生 9442 人（其中全日制硕士研究生 8555 人），博士研究生 887 人；研究生与本科生的比例为 1:2.03。全年留学生总人数（人次）达 1390 人，其中学历留学生 1211 人，占全年留学生总人数（人次）的 87.12%。

2019 年，录取全日制普通本科生 4821 人、硕士生 2963 人、博士生 212 人。全年授予学士学位 4403 人，普通本科毕业生就业率为 97.00%；继续深造率连续 7 年增长，达 33.84%，创历史新高。全年共授予博士学位 126 人、硕士学位 2249 人；进入就业派遣环节研究生 1809 人，就业率 98.45%，一次性就业率连续 14 年稳定在 96%以上。

2019年，学校入选国家级一流本科专业建设点15个、入选省级一流本科专业建设点27个。推荐申报国家级一流课程5门、省级一流课程20门。获评省优秀研究生教学案例3项、省级研究生联合培养基地5个、省专业学位研究生优秀实践成果奖9项。硕士学位论文省级抽检成绩位列浙江大学和12所浙江省重点建设高校首位。

学校在第五届中国“互联网+”大学生创新创业大赛全国总决赛中斩获季军1个、金奖4个、银奖4个，金奖数并列全国第三，学校获高教主赛道和“青年红色筑梦之旅”赛道高校集体奖。获评2019年度全国创新创业典型经验高校。学生在各级各类科技竞赛中获国际一等奖4项、二等奖7项，国家级特等奖1项、一等奖29项、二等奖43项、三等奖44项，省级特等奖7项、一等奖87项；参赛学生达1.4万人次，获奖数量和参赛人次均创历史新高。

表 1： 在校本科生一览表

学科	在校本科生数					
	合计	一年级	二年级	三年级	四年级	五年级
总计	19179	4770	4830	4634	4825	120
总计：女	7758	1890	2001	1970	1852	45
法学	611	0	204	204	203	0
工学	10952	2727	2731	2634	2740	120
管理学	2123	722	462	452	487	0
教育学	247	169	30	23	25	0
经济学	479	0	164	145	170	0
理学	1284	237	367	329	351	0
文学	1778	418	466	453	441	0
医学	623	233	136	122	132	0
艺术学	1082	264	270	272	276	0

表 2: 在校硕士研究生一览表

学科	在校博士研究生数			
	合计	一年级	二年级	三年级
总计	8555	2904	2828	2823
总计: 女	3245	1159	1088	998
法学	153	52	56	45
工学	5352	1812	1768	1772
管理学	1185	399	405	381
教育学	312	109	96	107
经济学	82	26	30	26
理学	309	99	97	113
农学	89	33	31	25
文学	108	48	39	21
医学	683	240	215	228
艺术学	269	82	86	101
哲学	13	4	5	4

表 3: 在校博士研究生一览表

学科	在校博士研究生数			
	合计	一年级	二年级	三年级
总计	887	212	189	486
总计: 女	267	63	49	155
工学	648	155	139	354
管理学	88	20	19	49
经济学	39	7	4	28
医学	112	30	27	55

表 4: 学位授权点一览表

学位授权点	数量
本科招生专业	66
硕士学位授权一级学科点	29
硕士学位授权二级学科点 (不含一级学科覆盖点)	5
博士学位授权一级学科点	9
博士学位授权二级学科点 (不含一级学科覆盖点)	1
博士后科研流动站	9

二、学科建设与科学研究

生物学与生物化学和计算机科学两个学科首次进入ESI全球排名前1%，提前实现了“ESI 1760计划”中7个学科进入全球前1%的目标。根据青塔提供的监测数据，2016年至今，学校第四轮学科评估上榜的20个学科的竞争力指数整体呈向上趋势，潜力学科有10个。

全年科研经费到款7.68亿元，较上年增长21.5%，其中科技经费到款4.63亿元，较上年增长18.4%（纵向到款2.44亿元、横向到款2.19亿元，双双突破2亿元大关）。

获立项国家重点研发计划项目2项、政府间国际科技创新合作项目2项，参与国家重点研发计划项目课题12项、子课题22项；获国家自然科学基金项目143项（重点项目3项、专项项目1项），国家社科基金项目25项（重大、重点项目各1项），教育部哲学社会科学研究重大攻关项目1项。

新增手性生物制造国家地方联合工程研究中心和高端激光制造装备省部共建协同创新中心两个国家级科研平台；省部共建绿色化学合成技术国家重点实验室（筹）列入省部会商议题；与住房和城乡建设部共同成立中国住房和房地产研究院。新增省部级科研平台5个；入选浙江省首批服务“一带一路”国别和区域研究机构、浙江省新型高校智库各1个。

获2019年度何梁何利基金科学与技术进步奖（化学工程技术奖）1项；作为第一完成单位获各类省部级科技成果奖18项、中国专利优秀奖2项、浙江省专利金奖2项。获

浙江省第二十一届哲学社会科学优秀成果奖 17 项。

授权专利 1538 件，其中发明专利 815 件。作为合作单位在 Nature 上发表论文 2 篇；在 Nature 子刊上发表论文 9 篇；发表 ESI 高被引论文 38 篇、热点论文 7 篇。人文社科领域，发表权威期刊论文 6 篇、一级期刊 79 篇；SSCI 和 A&HCI 期刊收录 65 篇，较上年增长近一倍。

表 5： 重点学科与科研机构一览表

项目	数量
国家重点（培育）学科	1
省、部级重点学科（一级）	18
国家重点实验室	1
国家工程实验室	1
国家工程研究中心	1
国家工程技术研究中心	1
省、部级设置的研究（院、所、中心）、实验室	49

三、社会服务

新签约成立地方研究院 5 个、地方技术转移中心 4 个、校企联合研发中心 14 个；学校入选教育部首批高等学校科技成果转化和技术转移基地。上虞研究院获批“2019 年中国产学研合作创新奖”；1 人获中国产学研合作促进奖。

四、师资队伍

截至 2019 年底，全校在职教职工 3115 人。其中专任教师 2214 人（其中正高职称 458 人，占 20.69%；副高职称 804，占 36.31%；中级以下及未定职级人 952，占 43.00%）。

学校新增国家级人才 5 人、省级人才 16 人；签约聘用国家级高端人才 3 人，以智力引进模式新聘、续聘海外知名

学者 9 人；全年新增教职工 193 人，其中专任教师与专职科研人员 165 人。新进站博士后 74 人，其中外籍博士后 4 人。

梁荣华、吴宝等 2 位教授获评 2019 年省“有突出贡献中青年专家”称号，王家德教授获评“全国优秀教师”、程惠芳教授获评“浙江省杰出教师”、杨云芳等 6 位青年教师入选第二批浙江省“院士结对青年英才支持计划”。全年通过各类留学渠道赴国（境）外知名大学研修 3 个月以上的教师有 36 人。

表 6： 专任教师一览表

专业项目	合计	正高级	副高级	中级	初级	未定职级
总 计	2214	458	804	723	42	187
其中：女	809	104	299	315	16	75
哲学	48	3	23	19	1	2
经济学	75	8	31	27	3	6
法学	93	9	33	41	4	6
教育学	131	25	46	44	8	8
文学	218	28	59	112	6	13
历史学	4	1	2	1	0	0
理学	267	41	106	92	1	27
工学	1115	291	412	312	7	93
农学	17	6	7	4	0	0
医学	58	10	28	16	0	4
管理学	130	31	41	27	9	22
艺术学	58	5	16	28	3	6

五、国际交流与合作

2019 年，学校与国（境）外高校、研究机构等签订国际合作协议 16 份，新增海外合作伙伴 6 所。累计接待国外友好院校代表团、各类学术机构和组织代表来访 40 批次 134 人次。实施交换学生项目和联合培养项目 78 项，选派 195

名学生赴海外院校开展学习；组织学生赴国（境）外短期交流项目 40 批，参与学生 733 人次。共有 46 名硕、博士研究生赴国（境）外参加学术会议、学科竞赛等活动。学校两个“111 计划”引智基地——“绿色制药创新引智基地”和“激光绿色制造技术创新引智基地”全年共计引进外国专家 32 人次。学校获批国家“高端外国专家项目”2 项。

六、办学支撑条件

2019 年学校总收入 24.4 亿元，首次突破 20 亿元大关，较上年增长 22.98%，创历史新高。其中财政性拨款收入 14.61 亿元、教育事业收入 3.47 亿元、科研收入 4.7 亿元、其他收入 1.63 亿元。

资产经营公司及下属企业全年实现营业收入 27.05 亿元（含 EPC 业务），较上年增长 147.94%；利润总额 5639 万元，较上年增长 111.52%（扣除上年化工设备公司转让因素）；净利润 5063 万元，较上年增长 142.02%；净资产 5.54 亿元，较上年增长 8.63%。

表 7： 学校资产一览表

学校资产	数量
总占地面积（平方米）	2006613
图书（万册）	300.4905
计算机数（台）	18148
固定资产总值（万元）	431947.14

表 8: 校舍建筑面积一览表

校舍类型	数量
教学科研及辅助用房（平方米）	537149
行政办公用房（平方米）	37861
生活用房（平方米）	362575
教工住宅（平方米）	6989
其他用房（平方米）	12963
总计（平方米）	957537

此公报数据统计时间节点为 2019 年 12 月 31 日，统计时段为 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日。