

人):女生比例为30.2%(1460人),男生比例为69.8%(3378人)。

二、师资队伍与教学条件

(一)师资队伍

学校持续深化人才强校战略,深入推进各项人事制度改革,坚持引育并举, 全方位助力人才队伍发展。截至2024年10月,学校现有专任教师4022人、外 聘教师 650 人,折合教师总数为 4992.5 人,按折合学生数 88961.4 计算,生师 比为 17.82。专任教师中,"双师型"教师 957 人,占专任教师的比例为 23.79%; 具有高级职称的专任教师 3297 人,占专任教师的比例为 81.97%;具有研究生学 位(硕士和博士)的专任教师3970人,占专任教师的比例为98.71%。近两年教 师总数参见表 2。

通过引进和培育,学校各项主要人才指标增长明显。目前有中国科学院院士 18 人,中国工程院院士 19 人,国家海外高层次创新项目 65 人,长江学者 129 人,国家杰出青年科学基金资助者200人,国家高层次人才特殊支持计划83人, 青年长江学者77人,国家海外高层次青年项目383人,国家优秀青年科学基金 资助者 228 人,青年拔尖人才 98 人。学校现建设有国家级教学团队 14 个,黄大 团队 25 个,国家级课程思政教学团队 2 个,省级课程思政教学团队 15 个。

年式教师团队 3 个,省部级教学团队 4 个,教育部创新团队 23 个,国家自然科 学基金委创新研究群体 19 个,科技部重点领域创新团队 8 个,省级高层次研究 表 2 近两学年教师总数 学年 专任教师数 外聘教师数 折合教师总数 生师比

650

631

17.82

17.84

4992.5

4783.5

(二) 教师发展

4022

3954

本学年

上学年

学校高度重视教师队伍发展。在青年教师发展方面,首创"教师教学核心素 养培训体系",并建设了面向新手期教师的"有效教学技巧研习营",通过6人的 小班化辅导,提升教师的教学水平,本学年共计来自 36 个院系、研究院的 217 名新教师参加教学培训。进一步推进教学专家库的体系化建设,通过教学设计师



备深厚学科功底和教学设计能力的教学设计师、咨询师、评估专家和辅训员共计 208 名。此外,学校聚焦未来人才培养,发布了人工智能+教育专项、教学发展专项共计 179 项,通过开题、中期与结题的精细化辅导,大幅度提升教师的教学水平。开展 AI 在教学中的应用工作坊,共计举办教与学讲坛、教学工作坊、教学圆桌对话、教改说课等活动累计 63 期,2202 人次教师参与。

学校在上海市和国家级的教学竞赛中取得了优异成绩,共获得了 11 项国家级教学竞赛奖项,其中包括 5 项一等奖。本学年,在上海市的青教赛中,共计 3 位老师获得特等奖,5 位老师获得一等奖,4 名老师获得二等奖。在上海市的创新赛中,共计 5 位老师获得特等奖,1 位老师获得一等奖,4 位老师获得二等奖,2 位老师获得优胜奖。在全国青年教师教学竞赛中,共计 3 位老师获得一等奖,其中 2 位获得一等奖(第 1 名),在全国的教师教学创新大赛中,共计 1 位老师获得一等奖,2 位老师获得三等奖,在全国混合式教学设计创新大赛中,共计 1 位老师获得一等奖,2 位老师获得三等奖,在全国混合式教学设计创新大赛中,共计 1 位老师获得一等奖,2 位老师获得三等奖,1 位老师获得

本学年主讲本科课程的国家级和省级教学名师共有 13 人,占比为 86.67%。 主讲本科专业核心课程的教授共有 803 人,占授课教授总人数比例的 71.31%。 高级职称教师承担的本科专业核心课程共有 2034 门,占所开设本科专业核心课程的比例为 88.40%。本学年高级职称教师承担了 3077 门课程,占总课程门数的 85.52%;承担本科教学的具有教授职称的教师有 1065 人,以我校具有教授职称教师 1362 人计,主讲本科课程的教授比例为 78.19%。近两学年教授为本科生上课情况请见图 3。

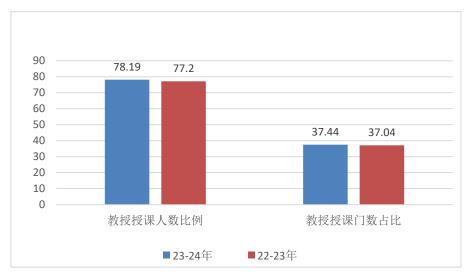


图 3 近两学年教授为本科生上课情况



学校坚持将师德师风建设放在首位,落实立德树人机制,完善党委集中统一领导,党政齐抓共管,教师工作部门统筹协调,各部门履职尽责、协同配合的大教师工作格局。制定《教师思政工作五年规划》《师德师风建设长效机制实施办法》,健全长效机制。坚持思想铸魂,每半年印发教职工理论学习要点,每周汇编《学习参考材料》。坚持高位引领,依据教职工奖励办法,每年评选"教书育人奖",于教师节隆重表彰并进行立体化长期宣传。坚持底线坚守,制定《师德违规问题校内通报制度实施办法》、《师德考核实施办法》,汇编《师德警示教育案例集》,落实两级约谈机制,定期开展警示教育,以案为鉴。全体新进教师进行入职宣誓、齐上师德师风第一课。举办青年骨干教师培训班、优秀青年人才培训班、战略人才培训班,坚定理想信念,厚植家国情怀。开展师德专题教育,组织教师积极参与寒暑期研修。落实党委联系专家制度,加强青年教师联谊会平台建设,召开立德树人座谈会,定期举办青年教师发展系列沙龙,加强联系关心、关注发展成长。

(三) 教学经费投入情况

学校贯彻落实"学在交大"理念,构建"大质保"体系,积极推进教学经费投入保障的长效机制,确保教学经费稳定可持续投入。持续强化教学经费统筹管理,强化预算绩效,提高资金效益。重点加强对实验教学中心和实验实践教改项目的经费投入,提升实验实践教学条件。2023年教学日常运行支出为33,266.49万元,本科实验经费支出为5,613.74万元。生均教学日常运行支出为3,739.43元,生均本科实验经费为3,020.74元。近两年生均教学日常运行支出、生均实验经费、生均实习经费请见表4

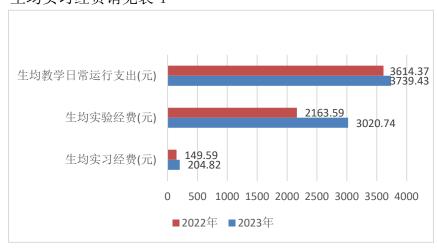


图 4 近两年生均教学日常运行支出、生均实验经费、生均实习经费