

广西第一工业学校文件

桂一工校政字〔2021〕17号

广西第一工业学校教育质量年度报告 (2020年度)

1. 学校情况

1.1 学校概况

广西第一工业学校是国家级重点中等职业学校、自治区首批示范性中等职业学校、“广西中等职业教育示范特色学校特色建设计划”立项建设学校，是自治区第二批中等职业学校星级认定三星学校。学校创建于1958年，隶属于广西壮族自治区应急管理厅，教学用地94.88亩，教职工168名，固定资产2993万。

学校2020年全日制在校生2311人,其中2018级521人,2019级770人,2020级1020人。较上一年度增加了2%。具体情况如下:

2020年学校在校生情况

年份	录取数	实际在校生人数	毕业生数	巩固率
2020	1069	2311	832	92%
2019	947	2265	901	94%

1.3 教师队伍

学校着力打造一支师德高尚、理念先进、教学水平高、实践教学能力强、结构合理的师资队伍。2020年,因退休、调离、招聘新入职教师等,专任教师增加5人。学校现有专任教师135人,生师比为17.1:1。高级职称教师22人,占比16%,较上一年度减少4%。自治区教育厅认证“双师型”教师48人,2020年增加12人,占比36%。硕士以上学历的教师13人,占比9.4%。本科学历的教师110人,占比81%,较上一年度增加5人。南宁市技术能手5人。

1.4 设施设备

经过多年的建设,学校现拥有现代化工程测量、摄影测量、地理信

学校实训设备能满足基础性实训、理实一体化教学和项目教学需要，满足技能教学研究、社会培训、技能鉴定和生产与技术服务需要。部分设备达到行业企业先进水平，满足产、学、研技术创新需要。

校企合作企业方面，广西辉明科技发展集团有限公司与学校开展共建建筑测量实训室，初步投入价值设备超过 100 万，目前已经建成，预计 2021 年春季学期投入使用；广西骏通测绘有限公司与学校开展共建测量内业实训室，目前投入 16 台电脑供学生使用，2020 年秋季学期已开展内业实训；南宁市海洪汽车服务有限公司 2020 年 8 月与学校开展建设校中厂，合作的内容有汽车维修保养、快修、钣金与喷漆项目。目前留用了我校 2018 级 5 名学生开展顶岗实习，下一步计划对汽车美容项目进行合作。

信息化建设方面，现有 10 个计算机房，共计有 500 多台计算机。学校机房的计算机能满足学校各个专业班级的基础课、实训课、一体化教学课、专业课的上课要求，教学时达到每生一台计算机，机房使用率达到 90% 以上。所有教室均安装了触摸屏教学一体机，所有实训室都安装了多媒体投影设备。校园网络现有电信 100M、移动 500M。学校实现了教学信息化。

图书配备方面，校图书馆拥有纸质图书共 101858 册，生均 44 册，生均与上一年持平；电子图书 300000 册。满足师生阅读学习和资料查阅要求。

2. 学生发展

2.1 学生素质

我校学生具有良好的思想道德素质，具备扎实的知识、良好的职业技能、吃苦耐劳的精神和较好的心理承受能力。学生文化课合格率 90.6%，专业技术合格率 92.9%，体质测评合格率 89.5%，毕业率 98%。

2020 年学校组织 403 名学生进行考证，共有 337 人通过考试，通过率达 84%。此外，2020 年首次展开针对 2018 级毕业生中的 200 名学生进行“创新创业”培训，256 人考取人社部门颁发的

学校坚持以学生为本，坚守一流的教育教学质量，高度重视学生在校教育教学、生产实习、社团活动、安全生活等各方面体验。通过学生座谈、问卷调查等形式对在校学生进行调查，超过 96% 的学生对理论学习、专业学习、实习实训方面感到满意或基本满意。

学校高度重视校园文化建设，以五四青年节、校园科技文化艺术节、社团文化艺术节等为载体，开展丰富多彩的第二课堂活动和各项技能比赛。学校有公益类、兴趣类、专业类共计 18 个社

优秀先进类型	受助数	受助总金额(万元)
2019 秋季学期“三好学生” “优干”及“先进个人”	131 人	3.32
2020 春季学期“三好学生” “优干”及“先进个人”	191 人	5.16
2019 秋季学期先进集体	29 个	0.608
2020 春季学期先进集体	31 个	0.556

2020 年学校资助贫困学生情况

资助类型	人数	资助总金额 (万元)	人均资助金额 (万元)
贫困大学新生	9	0.45	0.05

此外,校企合作企业联锦春晖奖学金资助品学兼优学生 3 人,3000 元/人,合计 0.9 万元;广西祥明科技发展有限公司爱心资助我校贫困生 20 人,20000 元/人,合计 4 万元。

2.4 就业质量

2020 年我校毕业学生人数为 6520 人,其中本科毕业生 4000 人,专科毕业生 2520 人。

100%

100%

100%

信息技术类	138	136	112	98.6%	82.4%	3100 元/月
财经商贸类	81	79	51	97.5%	64.6%	2300 元/月
加工制造类	226	213	179	94.2%	84%	3600 元/月
交通运输类	193	177	134	91.7%	75.7%	2100 元/月

2.5 职业发展

学校积极开展学生职业生涯指导工作，通过理论指导和“创业创新”培训等形式，来推进学生的职业发展。学校根据专业教学标准、课程标准以及合作单位的企业文化、员工素质规范等要求，合理制定实施性教学计划，熟悉并掌握相关专业一系列课程的理论与实践技能，让学生步入单位后能尽快适应。通过强化人文素质、职业技能、创新创业能力，来培养职业岗位迁移能力。学校注重培养学生的自主学习能力和如何获取知识的能力，以促进学生可持续的职业发展，增强学生和社会上的生存能力和竞争能力。

3. 质量保障措施

3.1 专业动态调整

学校现有汽车运用与维修、数控技术应用、模具制造技术、会计、物流服务与管理、机电技术应用、机电设备安装与维修、工程测量、高星级饭店运营与管理、计算机应用、计算机网络技术、建筑工程施工、工业机器人技术共13个专业。因招生人数较少，撤销制冷和空调设备运用与维修和电子技术应用2个专业。根据区域经济与产业发展对人才的需求，2021年预申报消防工程

专业和跨境电商专业 2 个专业。

学校每年进行企业调研和就业情况分析，与行业专家一起对各专业人才培养方案、实训基地建设、师资培养和校企合作等方面进行诊断、研讨、改进，不断提升学校的教育教学质量。

3.2 教育教学改革

学校以专业建设为平台，以课程建设为抓手，秉持专业与产业对接、课程与岗位对接、课堂与车间对接、实训与就业对接、老师与师傅对接、培训与职业工种对接的教学理念，不断进行教育教学改革。

公共基础课及课程建设方面，学校严格按照教育部文件精神，增加现有包括汽车运用与维修、数控技术应用等 13 个专业的公共基础课课时量，开齐国家规定的公共基础课及学时。围绕课标的实施，学校积极组织师资培训、开展教研活动，准确把握教学要求、做好教学设计，合理运用各类教学资源，推动教学方式方法改革；此外，在企业专家与职教专家指导下，对所有专业共 25 门专业课程的课程标准进行了修订，在保证公共基础课课时量的前提下，完成职业技能专业课的教学任务，提高了学生的升学能力和就业竞争力。

师资队伍方面，学校一贯重视教师队伍建设，2020 年通过公开招聘方式，招录了 8 名专业教师，充实教师队伍。2020 年，教师在广西职业院校各项教学能力比赛中获得区级一等奖 1 个，区级三等奖 4 个，市级一等奖 1 个，市级三等奖 1 个。学生在教师

的认真指导下，在广西职业院校技能竞赛中荣获一等奖5个，二等奖6个，三等奖6个。这些成绩的取得充分体现了学校教师队伍的整体水平在不断进步提升。

人才培养模式改革方面，学校坚持以市场为导向的原则，确立科学的人才培养方案。重视学生思想道德素质的培养，改革专业课程，实施模块化课程改革，推广“双证书”制度，推行“工学交替”

足产、学及技术创新需要。

教学资源建设方面，学校图书馆电子读书存贮的各类专业书籍、文献、资料、杂志等师生均可以查阅，方便快捷。通过教师备课等活动，逐渐完善教学过程中所需要的案例、例题、图片、动画、电子课件、视频等资源。根据人才培养方案和新课程标准，在实施新课程教学模式的同时，论证研讨项目驱动校本特色教材。

教材选用方面，学校修订了《广西第一工业学校教材管理制度》并严格按照教育部相关规定选择使用合规教材。同时，学校大力支持校本教材的编写和使用，2020年编写了校本教材《微商运营理实一体化》。

3.3 教师培养培训

学校多措并举强管理、多管齐下促发展，打造一支名师引领、技艺精湛、结构合理、专兼结合的“双师型”师资队伍。有计划

学生思想教育工作及德育工作作出了安排和布署，明确了思想教育和德育工作的任务，提出了具体工作要求。思想教育和日常管理相互渗透，共同发挥作用。利用个别谈心、主题班会、与家长沟通等形式对学生进行思想政治教育，加强对学生的日常管理，通过查寝、查仪容仪表、查清洁卫生、倡导文明生活习惯，引导规范的言行举止，及时通报好人好事，处理违纪违规行为，并将结果纳入个人及班级量化考核，形成了良好的导向，为学生创造一个良好的学习生活环境。

财务管理方面，学校编制内控手册完成内控风险评估。同时，建立内控信息化管理系统，通过预算控制、标准控制、归口控制、审批控制等管控方式强化学校经济业务的管理和监督，提高单位的风险管控能力。

后勤管理方面，基建项目有序推进，师生职工的运动、竞技、生活和工作场所得到了保证；进一步加强了校园绿化保洁工作管理，建立健全了绿化保洁员的管理和考核制度；加强食堂小卖部管理工作，确保师生食品安全；每学期开学之初，确保教学第一线的教学用品及时发放到位，保证教学正常开展；关爱师生，后勤服务有保障，对报修的教室和宿舍的玻璃、门窗、下水道、水电等及时维修；加强水电管理，制定工作人员巡视制度，规范水电管理秩序，实行电工夜班值班登记记录。

安全管理方面，加强安保队伍的建设，重新招标新的安保物业公司对学校进行安保物业管理。学保科定期组织相关部门召开

会议，学习安全文件，定期组织相关科室进行安全、消防、卫生等安全大检查，对检查不合格的限期整改，重点岗位人员进行培训。

2017年，在院党委、行政的领导下，在上级主管部门的指导下，全院上下齐心协力，开拓创新，各项工作取得长足进步，现将全年工作总结如下。

一、2017年主要工作完成情况

（一）思想政治建设

1. 深入学习贯彻党的十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想，认真落实《中国共产党支部工作条例（试行）》，扎实推进党支部标准化、规范化建设，不断提升党支部的凝聚力和战斗力。

2. 深入开展“两学一做”学习教育常态化制度化，通过“三会一课”、主题党日、专题研讨等形式，引导党员干部坚定理想信念，增强“四个意识”，做到“两个维护”。

3. 严格落实意识形态工作责任制，加强阵地建设和管理，严格落实“谁主管、谁负责”原则，确保意识形态领域安全稳定。

4. 深入开展社会主义核心价值观宣传教育，弘扬中华优秀传统文化、革命文化和社会主义先进文化，培育和践行社会主义核心价值观。

5. 加强党风廉政建设，严格落实中央八项规定精神，持之以恒正风肃纪，坚决防止和纠正“四风”问题，营造风清气正的政治生态。

6. 开展形式多样的群众性精神文明创建活动，推进志愿服务常态化、制度化，营造文明和谐的社会氛围。

7. 加强法治宣传教育，深入开展“七进”活动，提高干部职工的法治意识和法治素养，自觉尊法、学法、守法、用法。

8. 加强和改进思想政治工作，注重人文关怀和心理疏导，帮助干部职工解决思想问题、实际问题，增强工作的吸引力和凝聚力。

9. 加强和改进医德医风建设，深入开展“三好一满意”活动，大力弘扬救死扶伤的崇高精神，恪守职业道德，提升医疗服务水平。

10. 加强和改进医院文化建设，深入挖掘医院历史文化底蕴，提炼医院核心价值理念，增强医院文化软实力。

学校坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的教育方针，以全面提高教师的思想素质和班主任的班级管理

水平为突破口，认真贯彻落实《中共中央国务院关于深化新时代教育评价改革

方案》《教育部关于全面实施中小学班主任工作的意见》《教育部关于

进一步加强中小学班主任工作的意见》《教育部关于进一步加强中小学

班主任工作的意见》《教育部关于进一步加强中小学班主任工作的意见》

《教育部关于进一步加强中小学班主任工作的意见》《教育部关于

进一步加强中小学班主任工作的意见》《教育部关于进一步加强中小学

班主任工作的意见》《教育部关于进一步加强中小学班主任工作的意见》

《教育部关于进一步加强中小学班主任工作的意见》《教育部关于

进一步加强中小学班主任工作的意见》《教育部关于进一步加强中小学

班主任工作的意见》《教育部关于进一步加强中小学班主任工作的意见》

载体加强对学生的教育引导，提高学生综合素质。

文明风采活动和社团活动方面，2020年开展了纪念五四运动101周年系列活动、庆祝新中国成立71周年合唱比赛等活动。

生共计4名学生入伍。第九季和第十季“青年大学习”团员完成率100%。

3.6 党建情况

健全党建工作管理体制方面，学校党委始终围绕教育教学中心工作抓党建，制定《广西第一工业学校2020年党建工作要点》，增补两名党委委员。强化党风廉政建设，落实巡察整改工作，修订三重一大制度，加强项目验收和教学监督，开展节假日廉政提醒和谈心谈话。

推动德育和思政政治工作方面，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想武装党员教师头脑，把坚定理想信念作为首要任务来抓，将意识形态工作和党建工作、德育工作紧密结合。2020年学校召开理论学习中心组研讨会15次，校属党支部召开党员大会45次，支委会38次，支部委员上党课14次，开展主题党日活动38次。开展专家讲座2场次，组织教职工学习《习近平谈治国理政（第三卷）》和十九届四中、五中全会精神，观看《秀美人生》等影片。此外，校党委委员联系班级学生上思政课2次，校党委委员、党支部委员上同课3次，进一步探索思政课的意识形态功能，讲好新时代思政课。

加强党业双建设方面，学校推行党员“两学一做”常态化

坚持每周五下午的主题党日活动，结合各科室工作岗位，充分发

挥支部的坚强堡垒作用和党员的先锋模范作用。紧抓“七一”“十一”“抗美援朝胜利”纪念日等时间节点加强学习教育。7月1日召开庆祝中国共产党成立99周年大会，对2019—2020年度优秀共产党员、优秀党务工作者和先进党支部进行了表彰。

党组织发挥政治引领作用，

共享，校企合作办学。招就办协助教务科积极探索多种有效的校企合作模式，主动与企业联系对接，寻找合作伙伴，与多家企业洽谈合作事宜。秋季学期与广东美的集团美芝事业部和广州沃天下物流公司合作，目前与学校合作的企业数量已经增加到40多家，签订了合作办学协议。实现学生、学校、企业的紧密对接和三赢，将校企合作办学由浅入深引向深入做出了积极的努力。

4.2 学生实习情况

学生跟岗实习采取分专业分阶段方式进行，2020年秋季学期安排2019模具、数控、机电、机修、工业机器人、制冷、计算机

应用、网络、物流、工程测量等专业 556 名学生的跟岗实习，实习时间为 2020 年 9 月-2020 年 12 月。实习企业数量为 13 家，其

48

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

疫情影响，1-6月无法开展培训作业。截至12月，共为社会培训特种作业上岗证 2944 人（包含初训及复审换证）。

5.3 对口支援

以实际行动落实“两学一做”学习教育。在自治区应急管理局党委的指导和大力支持下，积极支持扶贫村的实际工作，按时完成脱贫攻坚任务。

结对扶贫情况：学校资助钟山县贫困生 4 人，资助每人每月生活费 200 元，资助每人每学期 700 元（住宿费、书费、保险费），

5.4 服务抗疫

在疫情高发期间，学校第一时间成立疫情防控工作领导小组，学校党员教师组建先锋队协助开展防控工作，开展校园消毒工作和学校生活区卫生教育。2月9日起，通过网络直播，教师寻理

加强物资保障,学校投入约 50 万元用于疫情防控,备足防控物资;加强应急处置,举行开学返校演练,开学后及时护送发热学生到医院做核酸检测。加强培训宣传,开展教职工疫情防控工作培训,对学生进行防控知识培训和心理健康教育。发布疫情信息 30 条,制作横幅、海报、宣传手册 1100 余份。

面对疫情防控形势,学校积极面对,从物资、环境、饮食、安保等方面做足准备,防护到位。保障学校教学及各项工作顺利进行。

6. 举办者履责

6.1 经费

2020 年财政收入 2677.85 万元,生均拨款 1.27 万元。费用支出严格执行财经纪律,合规使用。2020 年学校用于教师培训费用为 27.4 万元,教学项目投入 0 万元。

6.2 政策措施

2020 年通过部门预算、追加专项经费等多种渠道,加大投入,用于信息化建设等日常公用支出和项目建设。使学校办学条件不断改善,办学实力进一步增强,教学质量得到有效提升。

2020 年我校继续加强干部队伍建设和工作执行力管理。继续抓好教职工校本培训、政治与业务学习和积极组织教师参加“国培、区培”等培训,不断提高教职工队伍的思想素质和业务工作能力和水平。根据学校工作的需要和安排继续加强教师队伍建设,根据

连续 15 个周末组织 260 人次志愿者到广西图书馆整理图书。截至 2020 年 12 月，学校发展实名制学生志愿者 388 人，2020 年秋季学期新发展 221 人，团队服务总时长 14189 小时。志愿者们怀着“奉献、友爱、互助、进步”的初心，在志愿服务的过程中，做新思想的传播者、做新风尚的示范者、做新时代的参与者，为新时代文明实践贡献青春力量。

8. 主要问题和改进措施

8.1 存在问题

师资队伍建设方面，由于编制减少，造成师资力量不足，人员结构不合理，师资整体水平还不够高，影响我校教育教学水质量和招生办学，不利于学校发展。

各项改革工作方面，体制机制改革有待进一步推进，治理体系和治理能力现代化需要进一步探索；信息化建设还需进一步加强；专业群与产业链的匹配还不完善。

基础设施建设方面，校园占地面积严重不足，校舍面积不足。受施工单位影响，学校大门拆迁尚未完成建设，校园环境不够优美；校园西面围墙有待外移；受沙江路建设影响面临土地置换。

8.2 改进措施

加强师资队伍建设，进一步提高教师队伍的学历和职称层次。不断推进教学改革，加强教师教学科研能力建设。深化拓展“一

平。加强改革创新，不断提高学校综合实力。

加强信息化建设和应用水平。深入实施“互联网+教育”行动

