



安徽工业职业技术学院

ANHUI INDUSTRY POLYTECHNIC

高等职业教育质量年度报告

(2020)



2020年12月30日

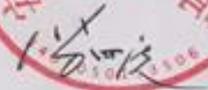
附件

内容真实性责任声明（格式）

学校对 安徽工业职业技术学院 质量年度报告及相关附件的真实性、完整性和准确性负责。

特此声明

单位名称（盖章）：安徽工业职业技术学院

法定代表人（签名）：

2020年 12月 30日



目 录

1 学院概况	1
1.1 目标定位	2
1.2 办学条件	3
2 学生发展	4
2.1 立德树人	4
2.2 就业质量	5
2.3 招生情况	11
2.3.1 常规招生	11
2.3.2 高职扩招	12
2.4 在校体验	14
2.5 职业发展与工匠精神	15
2.6 创新创业	16
2.6.1 创新能力培养	17
2.6.2 创业能力的培养	19
2.7 校园文化	21
3 教学改革	23
3.1 人才培养综合评价体系改革	24
3.1.1 建立制度体系	24
3.1.2 完善人才培养方案	24
3.1.3 开拓第二课堂空间	24
3.1.4 大学生创新实践活动	25
3.1.4.1 专业技能竞赛	25
3.1.4.2 职业技能培训、讲座	27
3.1.4.3 专业社团	28
3.2 专业建设	30
3.3 课程建设	31
3.3.1 体育教学改革	31
3.3.2 构建人文素质选修课体系	32
3.3.3 创新晚自习管理模式	33
3.4 产教融合	35
3.5 1+X 证书制度试点	37
3.6 中国特色现代学徒制	38
3.7 教学资源	39

3.8 教学信息化	41
3.9 教学研究	42
3.9.1 省级质量工程项目	42
3.9.2 院级质量工程项目	45
3.10 院校治理	47
3.10.1 治理能力建设	47
3.10.2 疫情防控管理	48
4 师资队伍建设	49
4.1 师资培训	50
4.2 专业带头人与骨干教师	50
4.3 “双师型”教师队伍建设	55
4.4 企业挂职锻炼	57
4.5 教师荣誉	58
5 服务贡献	59
5.1 本地技能人才输送	59
5.2 服务科技进步创新	60
5.2.1 纵向科研	60
5.2.2 横向技术服务	61
5.3 社会服务	61
5.3.1 社会实践活动	61
5.3.2 青年志愿者服务	63
5.3.3 专业社团服务	65
5.4 高质量职业培训	66
5.5 高质量职业鉴定	66
5.6 服务脱贫攻坚	67
5.6.1 党员干部包户，助力脱贫攻坚	67
5.6.2 改善基础设施，优化村居环境	68
5.6.3 克服新冠肺炎疫情带来的困难，开展精准帮扶	68
5.6.4 资助扶智扶贫，增强脱贫后劲	69
6 政策保障	69
6.1 政策引导	69
6.2 质量保障	69
6.3 经费投入	70
7 面临挑战	70
7.1 生均经费	70
7.2 招生形势	71

附件：质量年度报告相关表格-----	72
表 1：学生发展-----	72
表 2：办学条件-----	73
表 3：教育教学-----	74
表 4：科研与社会服务-----	75
表 5：国际交流-----	76

附表目录

表 1-1 办学基本条件一览表	3
表 2-1 学生思政教育主题活动情况	4
表 2-2 2020 届毕业生主要就业企业情况一览表	6
表 2-3 2020 届毕业生专升本情况一览表	7
表 2-4 2019 年各批次新生录取情况	12
表 2-5 2020 年团学集体、个人荣誉记录	15
表 2-6 2020 年省级以上竞赛获奖情况	16
表 2-7 第五届“金点子”创意大赛获奖名单	17
表 2-8 “金手指”创新制作大赛批准立项项目名单	18
表 2-9 2020 届毕业生创业情况一览表	19
表 2-10 学院 2019 年秋季学期校园文化活动安排表	21
表 3-1 2019-2020 学年校级专业技能竞赛汇总表	25
表 3-2 2019-2020 学年省级大学生创新创业大赛获奖情况表	27
表 3-3 2019-2020 学年创新实践技能培训项目汇总表	27
表 3-4 学院专业社团情况一览表	28
表 3-5 省级特色、试点、骨干专业一览表	30
表 3-6 2020 年专业调整情况表	31
表 3-7 学生体质健康测试对比表	31
表 3-8 学院校外实训基地名单	36
表 3-9 学院 2020 年企业专家讲座信息表	36
表 3-10 学院 1+X 证书上报情况	38
表 3-11 安徽工业职业技术学院实训室配置情况	39
表 3-12 2020 年实训室建设和教学仪器设备更新情况	41
表 3-13 2020 年省级质量工程项目立项名单	42
表 3-14 2020 年省级质量工程项目年度检查验收结果	43
表 3-15 2020 年院级质量工程项目名单	45
表 4-1 学院 2019-2020 学年教师学历结构分布	49
表 4-2 学院 2019-2020 学年教师职称结构分布	49

表 4-3	2019-2020 学年参与校外进修、培训、交流教师人数一览表.....	50
表 4-4	专业带头人一览表.....	50
表 4-5	骨干教师一览表.....	52
表 4-6	安徽工业职业技术学院“双师型”教师一览表.....	55
表 4-7	2020 年教师赴企业挂职锻炼情况.....	57
表 4-8	2020 年教师参加专业竞赛一览表.....	58
表 5-1	学生在铜就业情况一览表.....	59
表 5-2	2020 年立项省级科研项目一览表.....	60
表 5-3	2020 年学院与企业开展横向课题在研项目一览表.....	61
表 5-4	2019 年 9 月-2020 年 8 月主要培训项目表.....	66
表 5-5	2019 年 9 月—2020 年 8 月技能等级鉴定情况汇总.....	67

附图目录

图 2-1	2020 届毕业生就业状况示意图.....	6
图 2-2	2020 届毕业生各系初次就业状况示意图.....	6
图 2-3	2020 届毕业生就业单位性质示意图.....	7
图 2-4	2020 届毕业生省内外就业人数示意图.....	11
图 2-5	2020 届毕业生省内就业区域分布图.....	11
图 2-6	2020 届毕业生省外就业区域分布图.....	11
图 2-7	人才培养方案修订文件及汇编.....	13
图 2-8	2020 春季学期“金手指”作品展（部分作品）.....	19
图 2-9	学生创办的宁嘉（深圳）影视传媒有限公司.....	20
图 2-10	学生创办的铜官区知守桌游工作室.....	20
图 3-1	丰富多彩、多样成才的“第二课堂”.....	25
图 3-2	专业社团“我的社团我做主”经验交流会（学生）.....	29
图 3-3	专业社团“我的社团我做主”经验交流会（指导教师）.....	30
图 3-4	专业综合训练现场.....	32
图 3-5	部分实训作品展示.....	33
图 3-6	创新晚自习展示.....	35
图 3-7	学生在开发区内企业进行认知实习.....	37
图 3-8	云课堂数据汇总情况.....	42
图 3-9	议事规则文件.....	48
图 3-10	疫情督查及学院演练.....	49
图 5-1	19 级楚浩然同学参加社区生活必需品配送服务.....	62
图 5-2	18 级费宏浩同学参加村出入卡点执勤工作.....	62
图 5-3	红十字法专题讲座.....	62

图 5-4	校园应急救护培训座	62
图 5-5	学院扩招班学子坚守一线战汛情	63
图 5-6	食堂就餐文明劝导	64
图 5-7	校园垃圾分类线上培训	64
图 5-8	校园垃圾分类线下倡议签名活动	64
图 5-9	无偿献血志愿活动图	64
图 5-10	笠帽山烈士纪念馆瞻仰纪念活动	64
图 5-11	各类青年志愿者活动	65
图 5-12	艺术设计工作室、多媒体维护社团开展实践绘服务活动.....	65
图 5-13	亮亮社团在铜陵市教体局开展清洗空调志愿服务活动.....	66
图 5-14	学院领导走访慰问贫困户	68
图 5-15	学院开展精准帮扶	69

案例目录

案例 1:	创业政策好, 学生创业忙	19
案例 2:	优化项目方案, 凸现实践成果	32
案例 3:	创新晚自习管理, 切实提高学生晚自习学习效果	34
案例 4:	以校企合作为抓手, 促进学生顶岗实习	37

1 学院概况

安徽工业职业技术学院是 2004 年经安徽省人民政府批准设立的全日制普通高等职业院校，学院前身是铜陵有色技工学校 and 铜陵有色职工大学，2000 年开始举办职业教育。现以高等职业教育为主体，同时开展继续教育、培训等工作。2019 年 5 月 31 日，学院由铜陵有色金属集团公司移交铜陵市人民政府统筹管理，现为安徽大江教育集团成员单位，学院发展踏上新的征程。

学院座落在中华民族青铜文明发祥地、中国古铜都铜陵市。学院可使用土地面积 253 余亩，现有校本部和西湖校区，分别毗邻国家 AAAA 级风景区天井湖公园和西湖湿地公园。学院建筑面积 154 亩，图书馆藏书 28 万余册，拥有校内各类实验实训室 60 个，建有校外实训实习基地 83 个。

学院拥有一支师德高尚、业务精湛、结构合理、敬业勤勉的高素质教师队伍，有专兼职教师 156 人，高级职称 65 人、中级 70 人，其中“双师”型教师占比为 43.59%。省级专业带头人 5 人、省级教学名师 4 人、省级教坛新秀 6 人、安徽省优秀教师 1 人、铜陵市第二届名教师 2 人、铜陵市首届铜都青年英才教师 1 人。铜陵市技能大师工作室 1 个。学院每年从企业聘请 100 多名专家、专业技术人员和能工巧匠作为学院的兼职教师进行授课或开展讲座。

学院下设信息工程系、机械工程系、电气工程系、资源开发系、管理工程系、基础部等 6 个系部，2019-2020 学年有高职在校生 3766 人。开办了机电一体化、矿物加工、数控技术、汽车检测与维修、会计、电子商务等 30 个专业，其中中央财政支持的国家级示范重点建设专业 2 个，省级特色专业 6 个，省级专业综合改革试点专业 6 个，省级骨干专业 3 个。专业设置覆盖本地区主体产业，对接有色行业产业链，初步实现与地方工业和有色行业发展的良性互动。

学院连续多年组队参加国家、省级职业院校技能大赛，总成绩在全省高职院校中名列前茅。共获得各类学生技能竞赛奖项 355 个，其中国家级一等奖 10 项、二等奖 13 项、三等奖 22 项；省级一等奖 35 项、省二等奖 96 项、三等奖 179 项。2010 年在全国高职院校职业技能大赛上实现安徽省国家级一等奖零的突破。

经过 40 年的发展，已为社会和行业培养 4 万多名大中专毕业生，毕业生遍及全国有色行业和江淮大地，并成为行业管理精英和企业技术骨干。在合肥、铜陵、芜湖以及江浙、上海等地建有 83 个稳定的校外实训基地，充分满足学生顶岗实习需求。以与铜陵经济开发区园区企业共建“政校企”合作平台为契机，大力度向学生宣传在铜就业优惠政策，全力推动学生在铜实习就业、创业，服务铜陵经济发展。与铜陵有色公司、铜陵旭创、格力、美的、三一重工（合肥）、清华同方、中电熊猫、华胜集团等知名省内外企业签订订单培养协议。多年来，毕业生就业率均达到 96% 以上，名列全省同类院校前列，毕业生质量受到社会各界好评。

学院先后取得国家高技能人才培训基地、国家职业技能鉴定站、安徽省专业技术人员继续教育基地、安徽省工商管理（中初级）培训基地、铜陵市公共实训基地、铜陵市汽车维修从业人员考试培训基地、IT 认证（CEAC、思科网络学院、华为网络学院）等多个系列教育培训资质，年均承担全省非煤矿山、有色、冶金、机械加工等各级各类培训鉴定 8000 余人次。

学院先后获得“安徽省文明单位”“全省就业工作先进集体”“全国五四红旗团委”等荣誉称号。学院已经成为特色鲜明、质量可靠、企业需要、信誉良好的人才培养的摇篮和职工培训基地。

1.1 目标定位

在新时代职业教育改革大发展的背景下，学院将不断提高综合实力和核心竞争力，聚焦立德树人，聚力高质量发展，立足铜陵，面向安徽，辐射长三角，努力创建特色鲜明的高等职业技术学院。

发展目标定位：建设工科为主、特色鲜明、省内外知名的高等职业技术学院。

办学类型定位：以高职教育为主体、技师教育与培训为重要业务组成。

办学层次定位：以高等职业教育为主，同时开展五年一贯制和技师教育。

培养目标定位：培养适应经济社会发展需要的生产、建设、管理、服务一线岗位需求，具有良好职业道德、创新精神和职业能力，德智体美劳全面发展

展的高素质技术技能人才。

服务面向定位：立足铜陵，面向安徽，辐射长三角，为地方经济社会发展提供人才、技术和智力支持。

专业建设定位：紧紧围绕区域产业集群建设和行业企业发展需求设置专业，以国家级、省级重点建设专业为龙头，现代制造、电子信息、资源开发/建筑和财经管理五个专业群协同发展，不断凸现专业特色，打造专业品牌，提高人才培养工作水平。

1.2 办学条件

根据《教育部关于印发<普通高等学校基本办学条件指标（试行）>的通知》（教发〔2004〕2号）文件要求，结合学院2019-2020学年状态数据采集平台，学院的各项办学指标中，除新增教学科研仪器设备所占比例外，其余均达到评估指标，具体情况见下表：

表 1-1 办学基本条件一览表

序号	指标名称	本院校数据	评估指标
1	生师比	16.41	18.00
2	具有研究生学位教师占专任教师的比例	32.35	15.00
3	生均教学行政用房（平方米/生）	28.66	16.00
4	生均（折合）教学科研仪器设备值（元/生）	8700.48	4000.00
5	生均（折合）图书（册/生）	114.95	60.00
6	具有高级职务专任教师占专任教师的比例（%）	47.06	20.00
7	生均占地面积（平方米/生）	78.41	59.00
8	生均学生宿舍（公寓）面积（平方米/生）	11.44	6.50
9	生均实践场所（平方米/生）	13.55	8.30
10	百名学生配教学用计算机台数（台）	33.67	10.00
11	新增教学科研仪器设备所占比例（%）	7.28	10.00
12	生均（折合）年进书量（册）	2.39	2.00

2 学生发展

2.1 立德树人

学院坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神为指导，深入学习贯彻全国全省教育大会精神，紧紧围绕办好人民满意教育的总目标，落实好立德树人根本任务，广泛开展各类思想政治主题教育活动，充分发挥组织育人、实践育人、文化育人、网络育人、服务育人优势，增强思想政治教育，在学生思想政治引领工作上取得了新成效。

表 2-1 学生思政教育主题活动情况

序号	主题教育名称	教育形式	开展时间
1	健康校园暨校园抗疫主题宣传教育	青春担当——返乡大学生团员向社区（村）报到；行动令！致全院青年的倡议；青年大学习—疫情防控知识线上专题宣传；疫情防控团学干部网上集中宣誓活动；“疫情知多少”线上答题活动；“绽放战疫青春 坚定制度自信”主题团日活动；“全民抗‘疫’”主题班会暨“科学战‘疫’平安复学”主题团日活动；“青春战役 担当有我 共筑防疫长城”班级主题板报评比	2020 年全年
2	社会主义核心价值观主题教育	“学习寄语精神 展现青春担当”主题团日活动；“爱国心·报国情·强国志”主题征文活动；“青年大学习”网上答题知识竞赛；“牢记时代使命 唱响青春旋律”校园十佳歌手大赛；“学四史 守初心 展风采”班级主题板报设计大赛；“致敬抗美援朝·争做时代新人”纪念抗美援朝 70 周年主题团日活动；“献热血 战疫情 勇担当”无偿献血活动	2020 年秋季学期
3	“益行计划”红十字知识进校园主题教育活动	中华人民共和国红十字法专题讲座；红十字运动基本知识专题讲座；国际人道法专题讲座；国际人道法、红十字会法和红十字运动基本知识主题展；红十字主题知识竞赛活动	2020 年 9-10 月

4	中华优秀传统文化教育和民族团结教育	20级新疆生读书学习会；“中华民族一家亲，同心共筑中国梦”征文比赛；组织新疆籍学生观看爱国主义电影《金刚川》；组织新疆籍学生参观笠帽山渡江战役纪念馆；经典诗文诵读大赛；第四届“赏中华诗词·品中国风骨”诗词大会	2020年全年
5	大学生心理健康教育	心理健康讲座、心理健康普测、团体辅导、素质拓展、心理咨询	2020年全年
6	青年马克思主义培养工程	专题讲座、报告、观影、素质拓展等	2020年秋季学期
7	节约型校园建设	“厉行节约 反对浪费”主题板报评选；校园绿色先锋岗建设；“铜在蓝天下·绿色社区行”活动；垃圾分类线上培训；校园垃圾分类倡议签名活动	2020年全年
8	学联二十七大会精神宣传教育活动	开展全国学联二十七大会会议精神研讨交流会；开展“学习贯彻全国学联二十七大会会议精神”专题培训；组织开展学生会学习作风建设警示教育工作；深化学生会组织改革	2020年秋季学期
9	学生安全教育	“国家安全 你我同行”线上特别主题团日活动；“网络安全为人民，网络安全靠人民”展网络安全与形势政策主题讲座；“高校师生同上一堂网络安全课”网络直播课；红十字应急救护培训	2020年全年
10	学生资助宣传月	举办金融安全知识主题教育讲座；诚信教育主题班会；诚信承诺书签订、诚信签名及宣誓仪式；“心怀感恩 共铸诚信”征文比赛；2020年国家资助政策知识竞赛；“感恩于心 诚信于行”大学生演讲比赛。	2020年6月

2.2 就业质量

学院2020年毕业生人数1369人，毕业生初次就业率达91.53%以上。学院努力营造良好的就业配套环境，建立健全校内就业市场，联合省内外优质企业，为学生提供安全、可靠、便捷、良好的就业渠道。

表 2-2 2020 届毕业生主要就业企业情况一览表

序号	企业名称	序号	企业名称
1	铜陵有色金属集团控股有限公司	12	安徽三安光电有限公司
2	铜陵四通科技有限公司	13	合肥聚美网络科技有限公司
3	铜陵旭创科技有限公司	14	合肥泰沃机械制造有限公司
4	铜陵市时空勘测规划设计有限责任公司	15	安徽良亿工程设备有限公司
5	铜陵中迪汽车销售服务有限公司	16	江苏华企立方传媒有限公司
6	华胜豪华车专修连锁	17	安徽迪科数金科技有限公司
7	铜陵玖柒创艺装饰工程有限公司	18	三只松鼠股份有限公司
8	安徽铜冠机械股份有限公司	19	无锡华尊汽车服务有限公司
9	合肥铜官国轩铜材有限公司	20	浙江大黄蜂建筑机械设备有限公司
10	安徽美芝制冷设备有限公司	21	上海倭妹品牌管理有限公司
11	安徽勤丰建设工程有限公司	22	宜兴华策汽车服务有限公司

目前有 14.54%的毕业生被推荐到上述省内外知名企业的生产、技术、管理岗位就业。安徽省内就业人数 770 名, 约占 2020 届毕业生总人数的 56.25%, 其中铜陵本地就业 253 人, 约占毕业生人数的 18.48%。毕业生的起薪为 3000 元, 平均月工资约 3800 元。

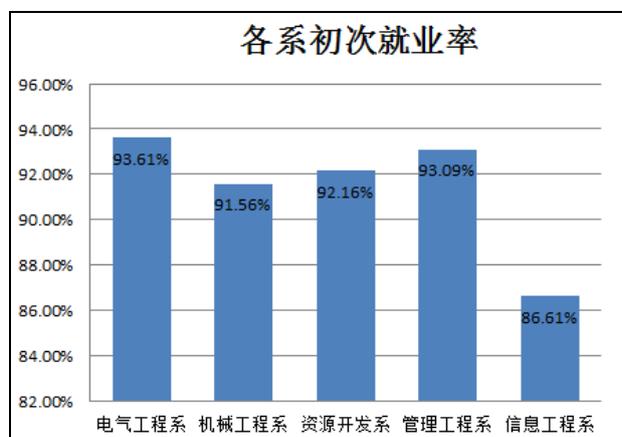
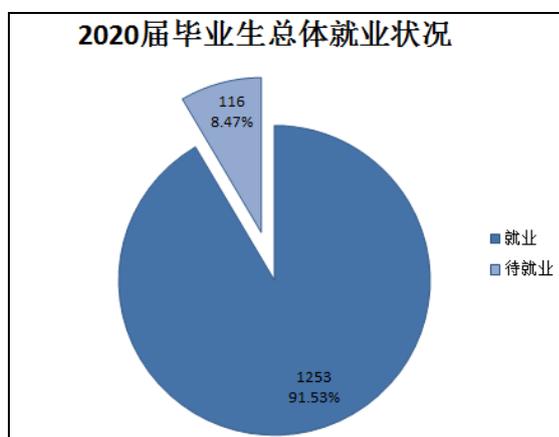


图 2-1 2020 届毕业生就业状况示意图图 图 2-2 2020 届毕业生各系初次就业状况示意图

学院毕业生就业工作的主要任务是：加强和推进毕业生就业工作“部门主导、以系为主”基本体制、机制建设；各系在每年年初进行调研，根据毕业生规模以及岗位需求考察相关企业，制定毕业生实习方案。通过不断构建和完善一系列就业管理条例和办法，规范操作，科学管理，使得各系初次就业率均在 85% 以上，具体如图 2-2 所示。

从具体的就业单位性质上看，中初教育单位 1 人；国有企业 110 人；三资企业 9 人；其他企业 946 人；城镇社区 1 人；自主创业 2 人，自由职业 8 人；专升本 137 人及应征入伍 38 人；待就业 116 人。

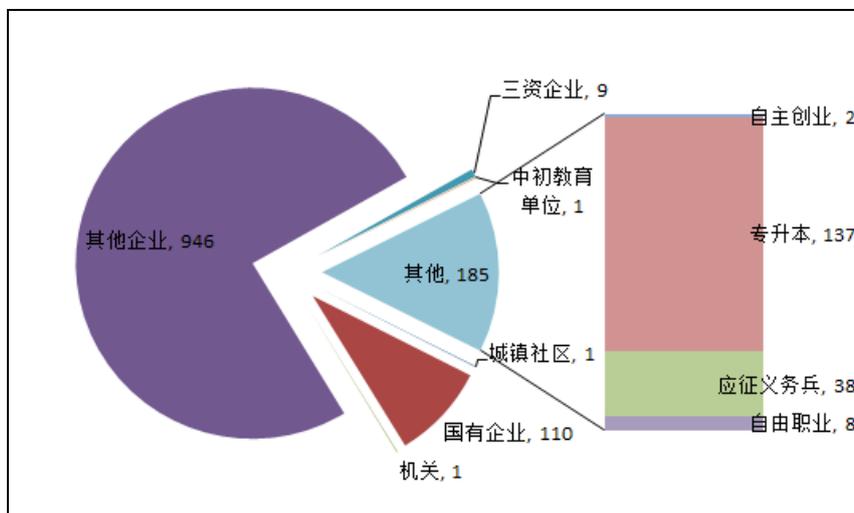


图 2-3 2020 届毕业生就业单位性质示意图

表 2-3 2020 届毕业生专升本情况一览表

序号	姓名	专业	录取本科院校
1	陈方建	工程测量技术	安徽文达信息工程学院
2	程想	工程测量技术	宿州学院
3	代领	工程测量技术	宿州学院
4	狄崎峰	工程测量技术	皖江工学院
5	李浩然	工程测量技术	安徽文达信息工程学院
6	颜耀旭	工程测量技术	宿州学院
7	张世博	工程测量技术	安徽信息工程学院
8	程弼翰	矿物加工技术	安徽三联学院
9	孙秋实	建筑工程技术	安徽工程大学
10	叶松松	建筑工程技术	皖江工学院
11	俞鹏飞	建筑工程技术	皖江工学院
12	崔杨	建筑工程技术	安徽工程大学
13	范志忠	建筑工程技术	安徽新华学院
14	光骞	建筑工程技术	蚌埠学院
15	李清龙	建筑工程技术	安徽建筑大学城市学院
16	刘舜禹	建筑工程技术	安徽建筑大学城市建设学院
17	屈朋涛	建筑工程技术	淮北师范大学信息学院
18	吴程光	建筑工程技术	皖江工学院
19	武仲昊	建筑工程技术	安徽新华学院
20	许诺	建筑工程技术	安徽农业大学经济技术学院
21	郑子航	建筑工程技术	安徽工程大学

22	丁仕雷	建筑工程技术	蚌埠学院
23	钱望节	建筑工程技术	新华学院
24	李宗汉	建筑工程技术	安徽大学江淮学院
25	牛伟强	建筑工程技术	安徽外国语学院
26	谢维杰	建筑工程技术	安徽工程大学
27	周兆腾	建筑工程技术	安徽三联学院
28	计谋	建筑电气工程技术	安徽建筑大学城市建设学院
29	耿强	建筑电气工程技术	铜陵学院
30	何家伟	建筑电气工程技术	铜陵学院
31	林丹	工程造价	淮南师范学院
32	刘煜	工程造价	铜陵学院
33	殷鹏飞	工程造价	淮南师范学院
34	丁庆	机械制造与自动化	安徽外国语学院
35	董辉	机械制造与自动化	铜陵学院
36	刘浩	机械制造与自动化	皖西学院
37	刘昱	机械制造与自动化	安徽外国语学院
38	秦学猛	机械制造与自动化	安徽农业大学
39	谭静	机械制造与自动化	安徽建筑大学城市建设学院
40	吴兆辉	机械制造与自动化	安徽外国语
41	谢辉	机械制造与自动化	亳州学院
42	姚春晖	机械制造与自动化	铜陵学院
43	余清杨	机械制造与自动化	安徽师范大学皖江学院
44	张创创	机械制造与自动化	安徽师范大学皖江学院
45	张林波	机械制造与自动化	皖江工学院
46	曹超	数控技术	安徽科技学院
47	关恒	数控技术	安徽信息工程学院
48	苏涛	数控技术	池洲学院
49	徐雷森	数控技术	池洲学院
50	陈庆庆	模具设计与制造	安徽三联学院
51	张金勇	模具设计与制造	铜陵学院
52	张定波	机电设备维修与管理	安徽信息工程学院
53	庄怀周	制冷与空调技术	铜陵学院
54	陈亮	机电一体化技术	安徽师范大学
55	黄光磊	机电一体化技术	铜陵学院
56	王镔	机电一体化技术	铜陵学院
57	杨武	机电一体化技术	铜陵学院
58	钱凯	机电一体化技术	安徽信息工程学院
59	鲍鑫	机电一体化技术	蚌埠学院
60	杜贤开	机电一体化技术	铜陵学院
61	李富豪	机电一体化技术	安徽工程大学
62	谭飞飞	机电一体化技术	铜陵学院

63	王佳好	机电一体化技术	铜陵学院
64	闫佳乐	机电一体化技术	铜陵学院
65	陈云波	电气自动化技术	安徽建筑大学城市建设学院
66	崔如	电气自动化技术	铜陵学院
67	伏云斌	电气自动化技术	铜陵学院
68	黎鹏程	电气自动化技术	安徽信息工程学院
69	汪潮龙	电气自动化技术	安徽新华学院
70	王存正	电气自动化技术	皖江工学院
71	王翔	电气自动化技术	铜陵学院
72	程伟	汽车检测与维修技术	铜陵学院
73	高扬飞	汽车检测与维修技术	安徽新华学院
74	宣宁	汽车检测与维修技术	亳州学院
75	张胜豪	汽车检测与维修技术	铜陵学院
76	付康	汽车检测与维修技术	安徽工程大学
77	周衍康	汽车检测与维修技术	安徽信息工程学院
78	李跃	应用化工技术	蚌埠学院
79	贾嘉	物联网应用技术	铜陵学院
80	李梦魁	物联网应用技术	安徽师范大学
81	李苏洋	物联网应用技术	铜陵学院
82	王凯	物联网应用技术	安徽师范大学
83	朱佳安	物联网应用技术	安徽师范大学
84	邝梓尧	计算机应用技术	安徽大学江淮学院
85	马宇浩	计算机应用技术	马鞍山学院
86	欧亮	计算机应用技术	安徽外国语学院
87	钱继成	计算机应用技术	安徽信息工程学院
88	钱思敏	计算机应用技术	黄山学院
89	王宇	计算机应用技术	淮北师范大学（滨湖校区）
90	武云龙	计算机应用技术	安徽信息工程学院
91	张庆港	计算机应用技术	安徽文达信息工程学院
92	姚宇	计算机应用技术	新华学院
93	陈亮	计算机应用技术	安庆师范大学
94	刘琦	计算机应用技术	安徽文达信息工程学院
95	高泽田	计算机应用技术	安庆师范大学
96	刘宇	计算机应用技术	皖江工学院
97	王祎	计算机应用技术	巢湖学院
98	陈宇翔	计算机应用技术	安庆师范大学
99	杨萍	计算机网络技术	亳州学院
100	杨钰钰	计算机网络技术	亳州学院
101	陈凯	软件技术	安庆师范大学
102	陈宇	软件技术	合肥师范学院
103	方祖德	软件技术	合肥师范学院

104	傅宗澳	软件技术	安徽科技学院
105	郭伟	软件技术	皖南医学院
106	郝黎明	软件技术	安徽建筑大学建设学院
107	黄帮伟	软件技术	合肥师范学院
108	李星越	软件技术	安徽工程大学
109	刘宇翔	软件技术	马鞍山学院
110	卢亭玮	软件技术	皖南医学院
111	卢长肖	软件技术	蚌埠学院
112	王康	软件技术	马鞍山学院
113	王鑫	软件技术	合肥师范学院
114	吴豪杰	软件技术	安徽工程大学
115	吴志龙	软件技术	蚌埠学院
116	张振	软件技术	亳州学院
117	章俊聪	软件技术	皖南医学院
118	赵旺	软件技术	皖南医学院
119	朱先俊	软件技术	铜陵学院
120	方正	动漫制作技术	安徽外国语学院
121	王文殿	数字媒体应用技术	安徽工程大学
122	胡运	会计	淮南师范学院
123	李娜	会计	安徽科技学院
124	刘洋	会计	黄山学院
125	张雨洁	会计	阜阳师范大学
126	黄静华	会计	宿州学院
127	汤小丽	会计	淮北师范大学
128	杨毅凡	会计	安徽师范大学皖江学院
129	蔡正义	汽车营销与服务	安徽文达信息工程学院
130	储昊俊	电子商务	安庆师范大学
131	陈丹丹	电子商务	铜陵学院
132	李杰	电子商务	皖西学院
133	沈家智	电子商务	安徽文达信息工程学院
134	宋苗倩	电子商务	铜陵学院
135	张天轶	电子商务	安徽文达信息工程学院
136	周欣欣	电子商务	淮北师范大学
137	彭陈孝天	物流管理	安徽大学江淮学院

从地区分布来看，毕业生就业遍布全国十几个省、市、自治区，主要集中在长三角地区，占就业学生总数的 94.97%，在安徽省内就业毕业生数为 770 人，占就业学生总数的 71.04%，其中又主要集中在三个城市，最集中的是省会城市合肥，就业人数为 274 人，占省内已就业人数比例的 35.58%，其次是院校所在地铜陵市，就业人数为 252 人，占省内已就业人数比例为 32.73%，

而后是芜湖市，就业人数为 50 人，占省内已就业人数比例为 6.49%；省外地区主要集中在江苏、浙江、上海三个地区，就业人数分别为 142 人，56 人，59 人，占外省已就业毕业生的比例分别为 46.10%，18.18%，19.16%。

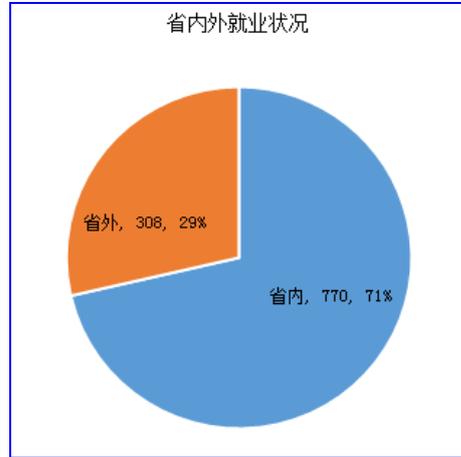
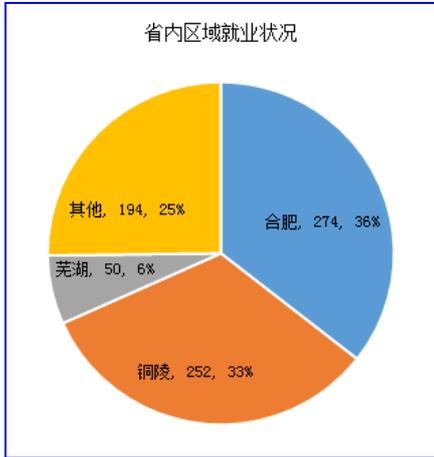


图 2-4 2020 届毕业生省内外就业人数示意图

图 2-5 2020 届毕业生省内就业区域分布图

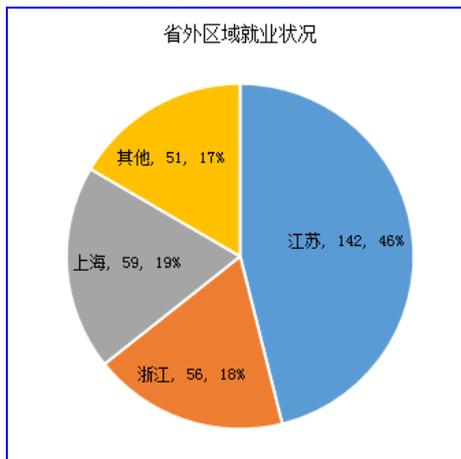


图 2-6 2020 届毕业生省外就业区域分布图

2.3 招生情况

2.3.1 常规招生

2019 年安徽省教育厅下达我院高职招生计划 2850 人 (分类考试招生后调整为 2561 人) , 其中分类考试招生 289 人 , 安徽省内普通文理科计划 2426 人 (其中文史类 1151 人、理工类 1275 人) , 省外招生计划 135 人 (其中新疆 60 人 , 甘肃 20 人 , 贵州 50 人 , 四川 5 人) 。面向社会扩招计划 1000 人 , 录取 1125 人。

我院所有批次共录取新生 1559 人 , 其中省外录取 92 人、五年制录取 23 人 , 具体如表 2.1 所示。

表 2-4 2019 年各批次新生录取情况

各批次计划 及录取情况	分 类 考 试招生	普通高考招生			五年制招生	面向社会	合计
		文史类	理工类	省外	新生	扩招	
计划数	1500	1151	1275	135	150	1000	4000
录取数	289	257	60	85	75	1125	1891

注：表中计划数均为调整后实际录取时的执行计划数。

在高考生源逐年下降的情况下，省内高职院校除少数几家示范高职院校外，大多数高职院校均无法完成招生计划，同时分类考试招生的结果直接决定了全年招生情况。

2.3.2 高职扩招

为贯彻落实党中央、国务院“高职百万扩招工作任务”，根据省教育厅统一部署，我院围绕铜陵区域经济发展需要，认真组织，密切配合，精心实施，稳步推进 2019 年高职扩招工作。

1. 加强组织领导，工作扎实推进。学院高度重视，成立由院长、分管院长、纪委书记以及相关部门和系部负责人为成员的学院扩招专项工作领导小组，多次召开专题会议，认真学习国家及省厅相关高职扩招政策，明确了扩招对象、招生专业、培养方式、考试形式、录取流程、学籍管理、就业指导和服务等，经过省厅审核后，发布了《安徽工业职业技术学院 2019 年高职扩招招生章程》。做到了认识到位、人员到位、职责到位、安排到位、组织到位、协调到位。

2. 全方位深入宣传，多举措组织生源。高职扩招既是一项政治任务，也是关系学院发展的重大工作。学院制作了内容丰富、图文并茂的宣传资料，通过报纸、网站、微信及时发布高职扩招相关政策，宣传学院的特色专业和办学优势，宣传高职扩招报名时间节点及相关程序。同时通过微信、电话、QQ 群及时解答考生疑问，招生办安排专人负责高职扩招工作。学院领导分组带队前往市人社局、市退役军人事务局、铜陵有色公司、铜化集团、铜陵经济技术开发区等几十家单位进行实地调研与宣传、动员符合条件的人员积极报名。学院教职工以高度的责任心，积极主动、自觉自愿进行宣传 and 联系，最终确认报考

我院的考生 1530 人。

3.严格执行要求，组织招生考试。我院严格执行国家招生考试要求和工作纪律，坚持“公开、公平、公正”和择优录取的原则，制定了详细高职扩招考试方案。周密分工部署，精心组织，热情服务，全面接受考生、社会和上级监督。根据招生计划、文化素质测试和职业适应（技能）性测试成绩等情况，经过预录取公示、确认、录取公示等环节，确保招生工作阳光，最终录取 1125 人，圆满完成教育厅下达的高职扩招计划。

4. 深化教育教学改革，满足扩招对象需求。鉴于高职扩招人员的年龄、知识结构、社会阅历差异大，对专业的需求多样化。学院以就业为导向，结合地方和区域经济发展、产业结构调整，合理设置扩招招生专业，选择开设装备制造类、电子信息类、财经管理类、土木水利类、资源环境类专业等 23 个专业。根据《安徽省教育厅关于高职院校面向社会人员扩招专业人才培养方案制订和实施工作的指导意见》，学院针对生源多样化特点，在标准不降的前提下，实行弹性学制、单独编班，利用“职教云”平台，采取灵活多元、工学交替的教学组织形式。集中授课和送教上门相结合，线上教学和线下教学相配合，促进自主个性化学习，保障人才培养质量；利用学院行业技能鉴定资质，服务学生技能提升需求，帮助掌握一技之长，促进就业创业。已制定扩招专业人才培养方案，编制了第一学期课程学习指导书，并利用“智慧职教”云课堂开展教学。

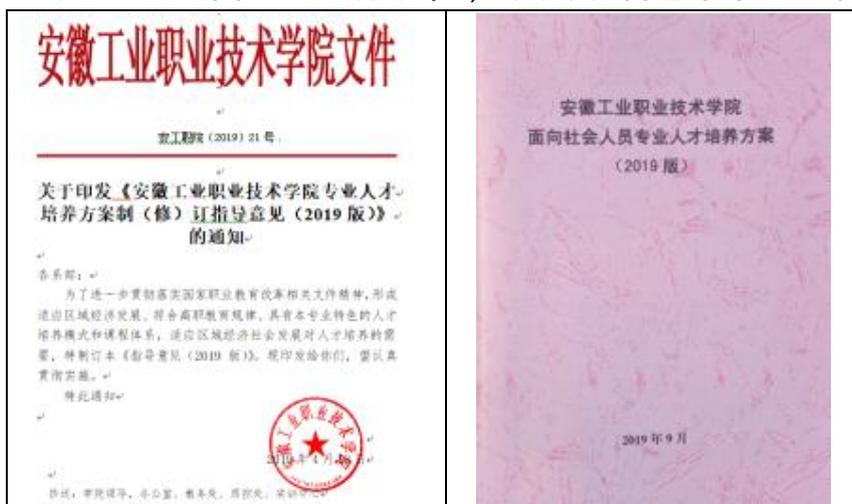


图 2-7 人才培养方案修订文件及汇编

5.坚持以生为本，多形式资助。向全体学生宣传国家资助政策。针对下岗

工人，农民工，新型职业农民等家庭经济困难的学生，加大校内资助力度，采取减免学费等方式进行资助。

2.4 在校体验

学院围绕立德树人根本任务和学院中心工作，不断增强思想政治教育工作，构建资助育人质量体系，提高学风建设活动质量，夯实日常管理工作基础。

一是进一步扎实做好日常学生管理服务工作的，完备各类基础工作台帐。2020年，学院修订及印发了《学生手册》、《校内资助资金管理办法》等系列学生管理制度，更加体现学生管理工作的人性化、民主化、法治化、科学化，进一步发挥规章制度的育人功能，维护学生的合法权益和合理诉求，护航学生成长成才。

二是完善帮困助学体系，全过程全方位全员做好资助育人工作。2020年学院按照新的资助评审体系全面规范化开展资助工作，进一步完善了学院学生资助工作考核标准。学院各项学生资助工作除奖、助、补、贷外，还包括勤工助学、困难补贴、偏远地区交通补助、新疆生生活补助等，均按照相关要求每月足额发放。

三是进一步推进辅导员建设，坚持多元化发展、科学化培训、系统化研究的工作思路，努力打造一支适应时代发展和社会需要的高水平辅导员队伍，形成了一系列行之有效的工作举措。2020年，学院以提高辅导员工作质量为目标，以创新辅导员培训形式为手段，先后组织辅导员参加了“全国高校辅导员网络培训示范班”、“安徽省2020年高校辅导员第一期岗前培训班”、“高校心理危机预防干预网络培训”，通过系列培训进一步强化了辅导员的职业能力和素养。

四是注重价值导向，坚持育心与育德相结合，2020年，继续利用“追梦安工”学生工作微信公众号，拓展学生网络育人与服务阵地。运行“到梦空间”第二课堂成绩单系统，优化学生综合素质测评办法。深入构建教育教学、实践活动、咨询服务、预防干预“四位一体”的心理健康教育工作格局，向学生提供经常、及时、有效的心理健康指导与咨询服务。

通过各项工作的开展，2020年学院团学集体和个人获得了多项荣誉。

表 2-5 2020 年团学集体、个人荣誉记录

表彰项目	表彰日期	表彰级别	表彰对象
集体奖			
“全市五四红旗团支部”	2020.4	市级	18 市营班
“全市五四红旗团支部”	2020.4	市级	18 海天 1 班
“全市五四红旗团支部”	2020.4	市级	19 电综班
“全市五四红旗团支部”	2020.4	市级	18 网络班
铜陵市全民科学素质知识竞赛优秀奖	2020.10	市级	院团委
个人奖			
“安徽省优秀大学生”	2020.3	省级	刘晓庆
“全市优秀共青团员”	2020.4	市级	王文俊
“全市优秀共青团员”	2020.4	市级	谢德文
“全市优秀共青团员”	2020.4	市级	牛勇
“全市优秀共青团员”	2020.4	市级	江安琪
“全市优秀共青团干部”	2020.4	市级	刘晓庆
“全市优秀共青团干部”	2020.4	市级	庄红艳
“全省优秀共青团干部”	2020.4	省级	黄仕银
“中国电信奖学金·飞 young 奖”	2020.5	国家级	刘晓庆

2.5 职业发展与工匠精神

2018 年以来，学院试点“人才培养综合评价体系改革”，建立以人才培养方案为指导文件的第一课堂培养和以创新实践活动为主要内容的第二课堂培养相结合的一种新体系。其中第一课堂着力培养使所有学生掌握本专业最基本的知识、技术和技能。第二课堂着力培养引导更多的学生积极参与创新实践活动，使学生有选择地在专业综合能力、综合素质方面取得较大的提升。

大学生创新实践活动主要包括：大学生创新训练活动、创业训练活动、专业技能培训、专业技能竞赛、专业社团 5 个方面。通过各项活动的开展，全面

提升了学生的专业技能，为未来的职业发展奠定了坚实的基础，具体各项活动都在到梦空间中进行发布及学分发放。

2020年，因疫情原因，我院只参加了3项省级职业技能竞赛项目，获得3项三等奖。具体获奖情况如下表所示。

表 2-6 2020 年省级以上竞赛获奖情况

序号	系部	赛项名称	获奖等级
1	电气系	第六届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛选拔赛创意组	三等奖
2	基础部	省教育厅第二届中华经典诵读大赛安徽省预选赛	三等奖
3	信息系	2020年中国大学生计算机设计大赛安徽省赛-软件应用与开发-Web应用与开发	三等奖

2.6 创新创业

学院从2018年开始，在大一新生中施行人才培养综合评价体系改革，力求大学生创新创业教育进课堂、入头脑、重实践。2019年学院持续推进创新创业理念在大一新生中的宣传力度，使学生从入学伊始便接触创新创业的理念，使创新创业意识潜移默化地融入到学生的日常生活学习中，学院持续强化以提高学生岗位创业能力为重点，形成以岗位创业为导向的高校创业教育新理念，在培养大学生自主创业者的同时，使创新创业教育更多地以培养“岗位创业”者为主。学院为创新创业教育开设的“创新创业基础”课程，除了覆盖全日制普通班级的所有学生以外，还全面覆盖了扩招班级的所有学生，这对一些已经有工作经历的学生来说，可以说是一场“及时雨”，使得他们能够更好的谋划自己的未来之路，包括在现在工作岗位上进行岗位创新。为更好的推进创新创业教研室规范管理，学院于2019年秋季学期对创新创业教研室的人员组成及教研室主任职责等做了明确的界定。创新创业教研室现有成员在教研室主任的带领下，研读国家各级各类创新创业政策，集体备课交流等，力争将创新创业课程打造成学院的品牌课程。

2.6.1 创新能力培养

学院上下非常重视对学生创新创业能力的培养，2019 秋季学期至 2020 春季学期，围绕创新训练教育，学院开展了第五届“金点子”创意大赛暨“金手指”创新制作大赛，共收到“金点子”创意项目 102 项，评出获奖项目 30 项。收到“金手指”制作项目 32 项，批准立项项目 24 项，在专业教师的精心指导下，22 个“金手指”项目成功制作，作品涵盖电子制作类、动画制作类、手工制作类，充分展示了我院学生勇于创新创造、致力专业实践的良好精神风貌。

表 2-7 第五届“金点子”创意大赛获奖名单

序号	系部	专业班级	项目名称	创意人	等级
1	电气工程系	18 机电 1 班	“全脚掌”多功能拐杖	吕发展	一等奖
2	管理工程系	19 会计班	共享单车手机支架	孙旭	一等奖
3	信息工程系	18 应用 2 班	停车导航系统	刘智德	一等奖
4	信息工程系	18 动漫班	自制防健忘小药箱	刘聪	二等奖
5	机械工程系	18 汽车班	USB 太阳能充电保温杯	马小东	二等奖
6	机械工程系	19 机综班	黑板雨刷器	武成健	二等奖
7	信息工程系	18 动漫班	“雨刷”眼镜框	李敏	二等奖
8	机械工程系	19 机综班	黑板雨刷器	刘辉	二等奖
9	管理工程系	18 会计 2 班	自动开窗通风器	杨航	二等奖
10	信息工程系	18 动漫班	智能垃圾分类系统	潘睿	三等奖
11	信息工程系	18 软件班	闲售一软通	郑飞	三等奖
12	电气工程系	18 机电 1 班	公益练习册	洪东旭	三等奖
13	信息工程系	19 信息 3 班	防疲劳眼镜	朱研廷	三等奖
14	电气工程系	19 机电 1 班	自动清洁的垃圾箱	周雅琳	三等奖
15	信息工程系	18 动漫班	回收旧书的回收点	吴磊	三等奖
16	机械工程系	19 机综班	多功能拐杖	刘昊	三等奖
17	信息工程系	19 信息 3 班	现代化红绿灯	赵子龙	三等奖
18	信息工程系	18 动漫班	恒温手机壳	方雯洁	三等奖
19	机械工程系	19 机综班	车辆座位安全带红外微波感应器	李昌华	优秀奖
20	信息工程系	18 应用 2 班	智能肢体行为判断系统	刘瑞杰	优秀奖
21	信息工程系	18 动漫班	手机壳遮阳板	胡锡琴	优秀奖
22	信息工程系	19 信息 3 班	创意在线平台	咎鹏辉	优秀奖
23	电气工程系	19 机电 1 班	可以检测交通事故的红绿灯	徐毛红	优秀奖

24	信息工程系	18 应用 2 班	多功能吹风机	季莹莹	优秀奖
25	信息工程系	18 动漫班	防漏颠勺	徐奇祥	优秀奖
26	信息工程系	18 应用 2 班	汽车感应物体应急自动刹车（汽车全能语音辅助）	李辉	优秀奖
27	机械工程系	19 汽车班	新型茶杯	李云飞	优秀奖
28	机械工程系	18 机制班	声控液压开关门	刘洪宇	优秀奖
29	机械工程系	19 机综班	可拖地鞋托	魏周诚	优秀奖
30	信息工程系	18 动漫班	迷你跟踪器、自动跟踪器	卢婷	优秀奖

表 2-8 “金手指”创新制作大赛批准立项项目名单

项目编号	专业班级	项目类型	项目名称	团队成员
1	18 汽车	手工制作	纸质迷你家园	李家宝
2	18 机制	手工制作	折纸笔筒	邹轩涛
3	18 机制	手工制作	简易手持电风扇	刘洪宇
4	18 数模	手工制作	飞机模型	胡贵龙
5	18 数模	手工制作	磁力车	石为为
6	19 机综	手工制作	多功能筷子	欧阳正楠
7	19 机综	手工制作	双头牙膏	汤博文
8	18 环境	手工制作	大气污染处理设备之板式塔	章智
9	18 环境	手工制作	链式粗格栅	许东辉
10	18 环境	手工制作	混凝-沉淀一体化设备	朱志强
11	18 环境	手工制作	普通快滤池	伍芳
12	18 环境	手工制作	旋风除尘器、列管式换热器	吴勇
13	18 环境	手工制作	填料塔	盛艳
14	18 环境	手工制作	辐流式沉淀池	盛丹丹
15	18 环境	手工制作	袋式除尘器	沈有权
16	18 环境	手工制作	污水处理设备之平流式沉淀池	李伟
17	18 环境	手工制作	污水处理设备之生物转盘	甘佳保
18	18 机电 1	手工制作	不倒翁水杯	葛永涛、王轲、 邓龙、何元枫
19	19 信息 2	软件设计制作	小学生“口算练习好帮手”	金宇
20	19 信息 3	其他	生态文化与校园生态建设	黄因杰、李显宝、 陈涛、王宇航
21	19 机电 1	其他	自动烘干机	熊君豪、崔畅
22	19 汽修	机械加工制作	多功能锤子	马林
23	19 汽修	机械加工制作	气压刹车	李明
24	19 信息 3	电子制作	保温功能餐桌	汪建旭、王雄心、 王立



图 2-8 2020 春季学期“金手指”作品展（部分作品）

2.6.2 创业能力的培养

加强大学生职业生涯规划 and 就业创业指导是当前大学生就业创业工作中一项重要任务，我院十分重视大学生的就业创业指导工作，不断完善就业创业指导课程的教学大纲，加强校内师资培训，学生全员推行就业课程教育和创业意识培训教育，加大就业指导课程教学的指导检查力度，聘请市人社局领导和往届优秀毕业生开设专题讲座，内容涵盖就业形势政策讲解、职业生涯规划，企业人才要求，创业政策解读等等。

2020 年，共有 238 名学员参加创业模拟培训、网络创业培训学习，拿到了《创业模拟培训合格证》、《网络创业培训合格证》，2020 届毕业生中先后有 3 人创办了自己的企业。

表 2-9 2020 届毕业生创业情况一览表

序号	姓名	专业	企业名称	企业地点
1	唐孝李	建筑工程技术	宁嘉（深圳）影视传媒有限公司	深圳市
2	董海龙	机电一体化	铜官区知守桌游工作室	铜陵市
3	雍铨	工程造价	铜官区知守桌游工作室	铜陵市

案例 1：创业政策好，学生创业忙

在国家鼓励“大众创业、万众创新”的时代大背景下，学院十分注重学生创业工作，并对大学生自主创业工作提供多种帮扶政策。在往年对学生进行创业

意识培训的基础上，学院本年度更加大了大学生创业模拟实训培训课程，从教学的模拟实战角度对学生进行启发式教育，锻炼学生的动手能力，拓宽学生的创业思路。2020年，共有236名学员参加创业模拟实训和网络创业实训学习，拿到了《创业模拟实训合格证》和《网络创业实训合格证》，2020届毕业生中先后有3人创办了自己的企业。

唐孝李，我院机械工程系17机制班学生。2020年毕业前夕就大胆尝试，在深圳市开了一家属于自己的“宁嘉（深圳）影视传媒有限公司”，面对创业的艰辛，从未退缩过一步，他坚信，只要努力、肯付出，就一定有回报。

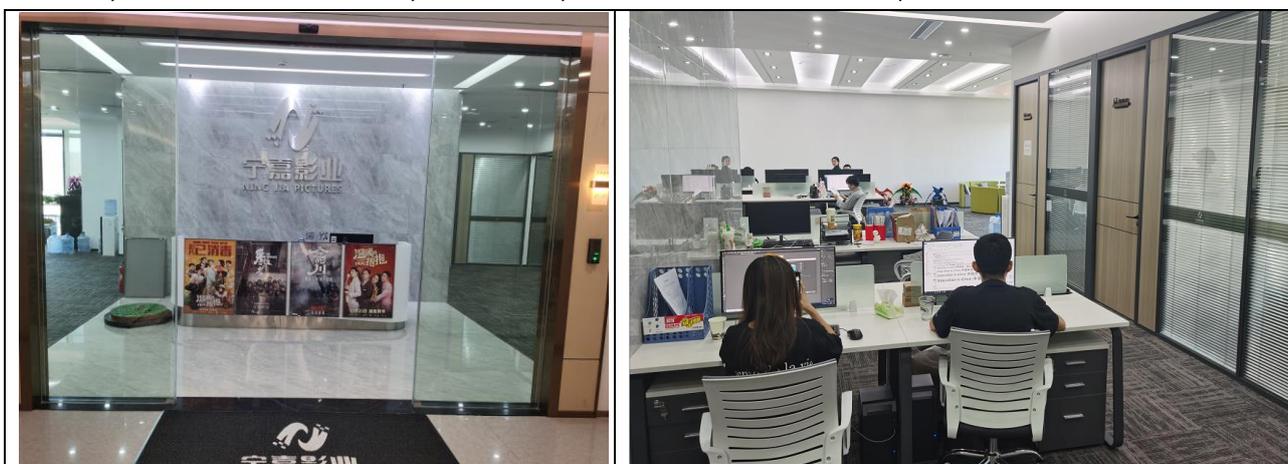


图 2-9 学生创办的宁嘉（深圳）影视传媒有限公司

董海龙，我院机电工程系17机电一班学生；雍钰，资源开发系17造价二班学生，2020年毕业前夕就大胆尝试，在铜陵市嘉华国际广场开了一家属于自己的“铜官区知守桌游工作室”，主营聊斋剧本杀推理，深受年轻人喜爱。



图 2-10 学生创办的铜官区知守桌游工作室

2.7 校园文化

加强校园文化活动管理与服务，提升校园文化活动品位。坚持“顶层设计、重心下移”的工作思路，按照“精品活动学院统筹，特色活动各系主导，日常活动班级开展”的原则开展了 2019 年“蕙质兰心 青春芳华”系列女生节活动、“花的校园”最美校园摄影展、第二届校园吉尼斯、“三走”主题群众性课外体育锻炼、“砥砺前行七十载·青春唱响中国梦”校园十佳歌手大赛、第十六届“金话筒”主持人大赛、第十四届大学生公寓文化节等系列活动。倡导支持各团学组织和学生社团广泛开展文艺演出、体育运动、文学艺术和传统文化类等特色活动，形成了“学院有精品、各系有特色、各班有活动、人人有项目”的生动局面。

表 2-10 学院 2019 年秋季学期校园文化活动安排表

序号	时间	内容	备注
1	第 1 周	1. 营造迎新宣传氛围，开展 2019 级迎新各项工作 2. 开展迎新校内文明清理志愿服务活动 3. 召开 2019 年暑期返校大学生思想动态调研会	9 月 7 日 -8 日迎 新生
2	第 2 周-3 周	1. 指导新一届院、系学生会干部队伍组建，开展岗前培训，完成第十六届院学生会纳新工作 2. 举行 2019 级新生军训开营式暨开学典礼，指导各系开展 2019 级新生入学教育 3. 2019 级新生军训闭营式暨总结表彰大会 4. 开展 2019 级社会扩招学生迎新各项工作 5. 开展 2019 年暑期大学生社会实践优秀报告评选 6. 开展庆祝中华人民共和国成立 70 周年系列主题教育活动 ①组织参加“爱我国防”全国大学生主题演讲大赛 7. 志愿服务全市网络安全宣传周启动仪式 8. 开展“迷彩铿锵 青春飞扬”2019 级新生军训征文比赛 9. 举办网络安全宣传周活动之网络安全知识讲座	

3	第 4 周-5 周	<p>1. 做好 2019 年“安徽省大中专学生志愿者暑期三下乡社会实践活动”总结及各项荣誉申报工作</p> <p>2. 组织参加安徽省第三届健身休闲大会轮滑竞赛</p> <p>3. 开展庆祝中华人民共和国成立 70 周年系列主题教育活动</p> <p>②举办“我和祖国共成长”主题升旗仪式</p> <p>③举办“我与祖国共奋进——国旗下的演讲”特别主题团日活动</p> <p>④组织参加“不忘跟党初心 牢记青春使命”第二届全省“微团课”评选活动</p> <p>4. 志愿服务全市农产品铜陵市贫困地区农产品产销对接会</p> <p>5. 志愿服务“四海英才爱国情·智聚铜都创未来”2019 年海外学人回国创业周</p> <p>6. 举办“风雨同舟七十载·青春奋进新时代”迎新生庆国庆文艺汇演（9.27 日）</p> <p>7. 举办安徽省“苏滁现代产业园杯”创新创业大赛选拔赛</p> <p>8. 举办“我们的节日”国庆节留校外省大学生文明铜都行活动</p>	10 月 1 日-7 日为国庆放假
4	第 6 周-7 周	<p>1. 开展庆祝中华人民共和国成立 70 周年系列主题教育活动</p> <p>⑤开展“青春心向党 建功新时代”主题团日活动</p> <p>⑥开展“我和我的祖国”主题板报评比活动</p> <p>2. 开展 2019 级新生班级心理委员培训</p> <p>3. 开展 2018 级新生心理普测工作</p> <p>4. 举办 2019 年第 5 期青年教师读书沙龙活动</p> <p>5. 2019 年学院足球联赛（6-15 周）</p>	
5	第 8 周-9 周	<p>1. 开展庆祝中华人民共和国成立 70 周年系列主题教育活动</p> <p>⑦举办 2019 年“砥砺前行七十载·青春唱响中国梦”校园十佳歌手大赛</p> <p>⑧开展“爱祖国 担大任 做新人”主题征文活动</p> <p>2. 举办 2019 年外省大学生交流座谈会</p> <p>3. 举办首批大学生应急救护员培训</p>	

6	第 10 周-11 周	<ol style="list-style-type: none"> 1. 开展庆祝中华人民共和国成立 70 周年系列主题教育活动 ⑨举办“绽青春美 筑中国梦 争做新时代奋进者”大学生主题演讲比赛 2. 召开期中学生座谈会（含经济困难学生座谈会） 3. 举办班级心理委员业务培训班 4. 举办 2019 年第 6 期青年教师读书沙龙活动 	
7	第 12 周-13 周	<ol style="list-style-type: none"> 1. 举办 2019 年学院“青马工程”大学生骨干培训班（含集体素质拓展活动） 2. 承接安徽省“校园大舞台——徽风皖韵进校园”活动（安徽省京剧院） 3. 举办第二期大学生应急救护员培训 4. 开展校园艾滋病预防宣传活动（12 月 1 日） 	
8	第 14 周-15 周	<ol style="list-style-type: none"> 1. 举办“第十四届大学生公寓文化节”系列活动 2. 开展“精品社团文化活动月”系列文体活动 3. 举办“放飞青春 展望未来”就业创业外聘专家讲座 4. 筹备举办学院 2019 年元旦文艺汇演 5. 举办 2019 年第 7 期青年教师读书沙龙活动 	
9	第 16 周-18 周	<ol style="list-style-type: none"> 1. 开展“温暖冬季 平安校园”校园安全宣传周活动 2. 做好 2020 年寒假社会实践安排 3. 做好考风考纪教育 	
10	全学期	<p>专项工作（全学期）</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 学生工作月报系统填报及分析（每月） 2. 《学工之声》编印（两期） 3. 辅导员队伍建设（含 1-2 期辅导员沙龙活动、辅导员测评系统使用） 4. 深化实施学院共青团改革实施方案 5. 持续开展“四率检查、双创考评、党团员推优及发展、青年志愿者行动、安全教育、校园文明劝导”等工作。 	

2020 年春季学期，因受疫情影响，学院未举办聚集性活动。

3 教学改革

学院坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面落实全国全省教育大会和《国家职业教育改革实施方案》精神，按照《安徽省特色高水平高职专业建设标准（试行）》标准，努力推进专业、课程、师资队伍建设，深入产

教融合、校企合作，改革课程教学方法、手段与考核方式，提升教科研与技术服务能力，构建完善的教学质量保证体系，提升人才培养质量，全面落实立德树人根本任务，实现我院高职教育高质量发展。

3.1 人才培养综合评价体系改革

3.1.1 建立制度体系

学院 2018 年正式启动“人才培养综合评价体系改革”，发布《关于人才培养综合评价体系改革的实施方案》，围绕立德树人创新人才培养模式，构建全面发展“三·三”综合评价体系。先后制定完善了《安徽工业职业技术学院学分管理办法（暂行）》、《安徽工业职业技术学院学生选修课管理办法（暂行）》、《学生学业成绩“多元化”考核管理办法（暂行）》、《学院技能竞赛“创先争优”管理办法》、《专业综合训练教学方案指导意见》、《关于创新晚自习管理模式的指导意见》等管理制度，形成了制度体系，为新一轮教学改革保驾护航。

3.1.2 完善人才培养方案

为全面贯彻落实中共中央国务院印发《深化新时代教育评价改革总体方案》、中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于全面加强和改进新时代学校体育工作的意见》和《关于全面加强和改进新时代学校美育工作的意见》、教育部印发《大中小学劳动教育指导纲要（试行）》等文件精神，学院组织系部深入开展调研，进一步修订完善专业人才培养方案，研究制定符合高职特征，专业特色的体育、美育、劳动课程教育体系。

2020 年 2 月，按照《安徽省教育厅关于高职院校面向社会人员扩招专业人才培养方案制订和实施工作的指导意见》文件要求，学院修订完善了 24 个扩招专业退役军人和非退役军人两类生源的人才培养方案。

3.1.3 开拓第二课堂空间

本着“系统培养，多样成才”的原则，2019 年秋季学期学院重新修订了选修课（活动）指南，充分借助“第二课堂”系统（到梦空间），开展形式多样的思想品德、素质拓展、创新实践、文娱体育等第二课堂活动，学生参与活动与学分挂钩，提升了学生参与活动的积极性。2019 年累计激活学生人数 585 人，

开展活动 705 项，活动参与人次 38060。

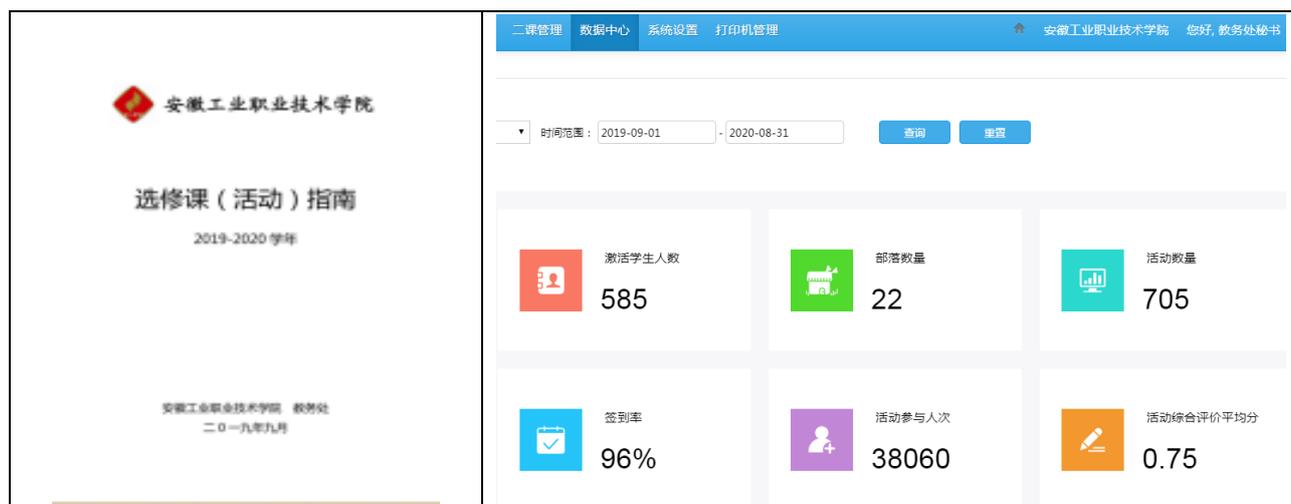


图 3-1 丰富多彩、多样成才的“第二课堂”

3.1.4 大学生创新实践活动

开展创新实践活动是我院全面深化教学改革，提升学生创新创业和专业实践能力的重要途径。2019 秋季学期至 2020 春季学期共组织学生参加创新训练活动 134 人次；创业训练活动 328 人次；举办各类专业技能竞赛 72 场，参与学生 4003 人次；因为 2019 级学生人数偏少，各类职业技能培训达不到开班标准以及 2020 年春季学期因为疫情原因，大规模职业技能培训未能如期举办，所以本学年度职业技能培训和讲座只开设 20 班次，共计 532 课时，参与学生 1314 人次；专业社团 29 个，累计开展活动 170 次，参与学生 12502 人次。

3.1.4.1 专业技能竞赛

2019-2020 学年，学院开展的专业技能竞赛情况见下表。

表 3-1 2019-2020 学年校级专业技能竞赛汇总表

类别	系部	名称	学生数
2019 秋季技能竞赛	管理系	财务管理案例分析大赛	54
		会计票据填制大赛	90
		移动商务竞赛	50
		软文广告大赛	44
		物流运输技能大赛	45
		供应商选择实训竞赛	50
		网络营销策划技能竞赛	45

2020 春季技能竞赛		网页设计与站点建设技能大赛	45
	机械系	数车编程技能大赛	28
		钳工工艺知识竞赛	22
		数控铣工技能竞赛	21
		汽车底盘技能大赛	64
		机械手工绘图竞赛	41
	电气系	PLC 技能竞赛	50
		输电线路摄影大赛	61
		电子绘图或制版	24
		电气控制线路安装竞赛	134
		电气控制技术竞赛	30
		机床电气故障诊断与维修竞赛	134
	信息系	移动互联网软件开发竞赛	34
		19 秋数字媒体制作设计竞赛	21
		19 秋摄影摄像技能竞赛	21
		19 秋动漫制作设计竞赛	21
		19 秋绘画基础-素描竞赛	39
		2019C 语言程序设计竞赛	117
		2019 秋静态网页设计竞赛	92
	资源系	第十二届化验技能竞赛	16
		第八届手工绘图技能竞赛	40
		2019 秋钢结构工程识图技能竞赛	36
		2019 秋建筑识图技能竞赛	51
		2019 秋工程造价算量技能竞赛	86
		2019 秋建筑 CAD 建模竞赛	51
		2019 秋水准测量技能竞赛	46
		2019 秋选矿技术技能竞赛	12
	基础部	第 12 届英语口语大赛	20
		2019 秋金字塔魔方竞赛	46
		大学生宪法知识手抄报比赛	144
	管理系	会计分录大赛	140
		综合会计实训竞赛	36
快速运营实务技能大赛		45	
会计电算化技能竞赛		140	
国际货运代理操作技能竞赛		45	
ERP 实训技能大赛		280	
2020 电子商务“创新、创意及创业”竞赛		150	
大学生创业大赛		150	
市场营销情境模拟技能竞赛		44	
机械系		设备管理知识竞赛	9
		液压安装与调试技能竞赛	28
	实训安全知识竞赛	63	

		AutoCAD 技能竞赛	39
		UG 三维设计技能竞赛	32
	电气系	物联网数据平台竞赛	23
		工厂供电课程设计竞赛	37
		电机与电气控制技术课程竞赛	25
		自动生产线技术	96
		现场总线与组态技术	22
	信息系	WEB 程序设计竞赛	37
		第十三届动态网页设计大赛	90
		创意手绘制作竞赛	21
		摄影竞赛	15
		数媒制作竞赛	21
		短视频制作竞赛	21
		ASP.NET 程序设计大赛	34
	资源系	项目管理沙盘竞赛	49
		2020 春仪器分析仿真竞赛	16
		安装工程造价算量竞赛	48
		工程造价计量竞赛	86
		室内平面设计竞赛	109
基础部	2020 春寻找“最美战疫人”艺术作品活动	34	
	2020 春“青春有我 战疫同行”英语手抄报评比	60	
	2020 春趣味数学知识竞赛	20	
	2020 春朗诵比赛	13	
合计人数			4003

2019-2020 学年，学院参加大学生创新创业大赛获奖情况见下表。

表 3-2 2019-2020 学年省级大学生创新创业大赛获奖情况表

赛项名称	获奖等级	选手姓名	指导教师
第六届安徽省互联网+大学生创新创业大赛	铜奖	王爽	邵健
		邓文权	黄茜
		袁振	丁娟娟

3.1.4.2 职业技能培训、讲座

2019-2020 学年，学院创新实践技能培训及讲座情况见下表。

表 3-3 2019-2020 学年创新实践技能培训项目汇总表

类别	名称	负责人	课时数	学生数
2019 秋季培训	英语辅导培训	刘强	12	51
	专升本辅导培训高数课培训	薛亮	56	40
	专升本辅导培训英语课培训	汪凤霞	56	22
	专升本辅导培训自动化专业课培	胡桃生	44	25

	训			
2020 春季讲座	“企业内部控制”专题讲座	胡静	2	150
	“大学生创业大赛”专题讲座	王小平	2	150
	现代设备维修与管理前沿专业讲座	王振东	2	44
	“互联网+工程造价”专业讲座	姜丽	2	120
	三维软件社团讲座	张俊	2	37
	英语取名大学问	张白苏	2	150
	测绘地理信息虚拟仿真技术讲座	陈云	2	43
	天工维修社社团讲座	曾盛琦	2	88
2020 春季培训	“液压与气动系统装调与维护”培训	吴萍	60	20
	汽车电气基础技能培训	刘家生	96	22
	垃圾分类那些事儿讲座	王小英	2	200
	英语辅导培训	刘强	18	51
	数学建模培训	庄红艳	16	14
	专升本辅导培训高数课培训	薛亮	56	40
	专升本辅导培训英语课培训	汪凤霞	56	22
专升本辅导培训自动化专业课培训	胡桃生	44	25	
合计			532	1314

3.1.4.3 专业社团

学院共有 29 个专业社团 (详见表 3-4) , 涵盖学院的五系一部。学院在对专业社团的管理方面, 实行教务处统一领导, 各系部协助管理的模式。2019 年 10 月 11 日开展了全院范围内的专业社团经验交流会, 17 级、18 级专业社团负责人共计 60 余人参与了本次交流会。会上邀请 2017 级优秀专业社团的 6 位负责人进行演讲, 将社团开展活动过程中遇到的一些共性问题手把手教授给 2018 级社团负责人。2019 年 11 月 22 日开展了全院范围内的专业社团指导教师经验交流会, 会上 6 位优秀社团的指导老师分享了各自的“带团”经验, 并与所有与会的 30 多位指导教师一起, 探讨社团发展大计, 交流社团指导心得。

表 3-4 学院专业社团情况一览表

序号	社团名称(全称)	人数	社长	指导教师
1	樱火动漫社团	125	李敏	田鉴、刘东亮
2	威客社团	95	唐义轩	汪巍
3	赛博网络社团	178	汪紫娟	庄城山、周跃
4	青风维护社团	135	黄玉斌	王雪峰、王光亚
5	艺术设计工作室	234	潘睿	陈树贤、杨静

6	天工维修社团	88	宋常青	曾盛琦
7	汽车保养与驾驶社团	93	伍磊	朱永宏、吴结旺
8	汽车营销社团	30	李登峰	王俊、丁娟娟、薛文平
9	工程设计软件社团	74	胡蝶	张俊
10	焊接社团	75	李登峰	李星
11	家电维修社团	83	胡翔	邢邦武
12	电子创客社团	95	鲁胜景	黄茜
13	亮亮社团	146	张梅	周刚
14	多媒体维护与维修社团	51	周正坤	章其全、李红球
15	物华标本社团	35	黄翔	王自南、黄玉焕
16	筑梦 BIM 社团	135	陆小爱	张好
17	精确测量社团	65	桂平	何世斌、刘琴
18	纳分子社团	21	章智	赵景波
19	工造天地社团	96	何建春	姜丽
20	室内装饰艺术社团	138	李龙	王晓丹
21	正信会计社团	232	陈仟雪	胡静
22	起点物流社团	60	王越峰	曹有智
23	小草电商社团	101	袁梦祝	张荟超
24	扬帆市场营销社团	58	李卫安	朱世竞、程晓敏、王小平
25	应用数学社团	151	王志豪	庄红艳、薛亮
26	海子诗文诵读社团	57	纪美芳	徐婧婧、丁娟娟
27	方圆法律社团	108	朱逊	邓佳丽 张蕾
28	E-ZONE 英语专业社团	68	吴旭	左娟霞 刘文欢
29	DIY 创客社团	98	胡蝶	李庆峰



图 3-2 专业社团“我的社团我做主”经验交流会（学生）



图 3-3 专业社团“我的社团我做主”经验交流会（指导教师）

3.2 专业建设

2020 年学院上报招生专业 30 个，其中 2 个为中央财政支持的国家级示范重点建设专业，1 个省级高水平专业群，6 个省级特色专业，7 个省级综合改革试点专业，3 个安徽省骨干专业。

表 3-5 省级特色、试点、骨干专业一览表

序号	类别	专业名称
1	计算机应用专业群建设	高水平专业群
2	计算机应用技术	省级特色
3	汽车检测与维修技术	省级特色
4	数控技术	省级特色
5	机电一体化技术	省级特色
6	工程测量技术	省级特色
7	金属与非金属矿开采技术	省级特色
8	制冷与空调技术	省级综合改革试点
9	计算机网络技术	省级综合改革试点
10	电气自动化技术	省级综合改革试点
11	机电设备维修与管理	省级综合改革试点
12	应用化工技术	省级综合改革试点
13	建筑工程技术	省级综合改革试点
14	物流管理	省级综合改革试点
15	工程造价	省级骨干
16	会计	省级骨干
17	模具设计与制造	省级骨干

根据《安徽工业职业技术学院专业设置与动态调整办法》，结合学院招

生、就业和专业布局情况，2020年，制冷与空调技术专业停止招生，新增招生专业两个，分别是高速铁路客运乘务和大数据技术与应用。在新专业申报方面，学院经过广泛的调研论证，综合考核服务地方经济发展和社会需求，拟申请新增备案空中乘务、新能源汽车和烹调工艺与营养三个专业。

表 3-6 2020 年专业调整情况表

序号	专业所属系部	专业代码	专业名称（全称）	修业年限	备注
1	电气工程系	560205	制冷与空调技术	3	停招
2	管理工程系	600112	高速铁路客运乘务	3	新增招生专业
3	信息工程系	610215	大数据技术与应用	3	新增招生专业
4	管理工程系	600405	空中乘务	3	拟申请备案专业
5	管理工程系	560707	新能源汽车	3	拟申请备案专业
6	管理工程系	640202	烹调工艺与营养	3	拟申请备案专业

3.3 课程建设

3.3.1 体育教学改革

为了进一步提高我院学生的体质健康状况，提升体育教学质量，引导学生积极参与体育锻炼，学院于 2019 年秋季学期开始实施体育教学改革。体育教学由体育课堂教学、《国家学生体质健康标准》测试和课外体育活动三部分。体育教学改革实施一年多来，坚持“健康第一”的教育理念，帮助学生在体育锻炼中享受乐趣、增强体质、健全人格、锤炼意志。体育教学质量不断提高，课外锻炼实效持续改善，校园体育文化蓬勃发展，能基本保障学生在校每周三次体育锻炼。聚焦教会、勤练、常赛，逐步完善“健康知识+基本运动技能+专项运动技能”学校体育教学模式，确保学生通过体育锻炼掌握至少 1 项运动技能，本年度体测监测结果显示我院学生体质健康状况连续下滑的趋势得到初步扭转，学生优良率已经呈现了小幅上升的趋势。

表 3-7 学生体质健康测试对比表

学期	体测对象	人数 (人)	不及格		合格		良好		优秀	
			人数 (人)	不及格率 (%)	人数 (人)	合格率 (%)	人数 (人)	良好率 (%)	人数 (人)	优秀率 (%)
19 秋	19 级	557	89	15.98	425	76.30	42	7.54	1	0.18

20 秋	19 级	557	70	12.57	443	79.53	42	7.54	2	0.36
------	------	-----	----	-------	-----	-------	----	------	---	------

3.3.2 构建人文素质选修课体系

专业综合训练是指能胜任职业岗位(群)的职业能力所必需的综合经验技术和动作技能以及理论技术和创新技能训练,是以培养学生技术应用能力和创新为目的、训练学生应用基本技能、专业技能解决实际问题的综合训练。为优化专业综合训练的教学内容,切实提高学生专业知识和技能的综合应用的初步能力,实现专业人才方案中确定的对技术技能的培养要求。教务处专门制订《专业综合训练教学方案指导意见》。根据专业的不同特点,灵活安排综合训练方案。鼓励教师根据本专业的培养内容,自带自拟专业项目,吸收学生团队参与项目的学习和服务。

案例 2: 优化项目方案, 凸现实践成果

为组织落实好 18 级专业综合训练,信息工程系制定了《关于专业综合训练教学的实施意见》,对专业综合训练的指导思想、整体目标、基本原则以及教学组织工作提出了具体要求。我们提出了“培养参赛选手、积累参赛作品、提升岗位适应能力、探索 1+X 考证培训”的总体目标,推行“技能训练、技能竞赛、跟岗学习、考证培训”四位一体的教学模式。我们将职业技能竞赛、中国大学生计算机设计大赛、大广赛等赛事要求纳入训练项目,让学生在训练中制作参赛作品。在师资与训练场所上,除了本系指导教师与实训室、大师工作室、名师工作室等实训场所外,我们依托产学研合作单位,将动漫制作专业学生送到铜陵陶子动画公司,让学生在真实项目中接收企业专家指导与训练。



图 3-4 专业综合训练现场



图 3-5 部分实训作品展示

3.3.3 创新晚自习管理模式

学生晚自习学习的情况反映了一个学校的学习风气,也是衡量学校学风的一面镜子。统一要求大学生晚自习是我院一个卓有特色的制度设计,为创建良好的校风、学风,切实提高学生晚自习学习效果,促进学生综合能力的培养,教务处专门制订了《关于创新晚自习管理模式的指导意见》。丰富晚自习形式,如:回看教学视频、主题班会、团日活动、第二课堂课程思政教育、专业讲座、线上(线下)辅导等。晚自习内容也从单调的写作业、复习和预习扩展到思想品德教育、人文素养提升、技术技能培养等方面。

案例 3：创新晚自习管理，切实提高学生晚自习学习效果

根据学院《关于创新晚自习管理模式的指导意见》要求，系部统筹教学与学生管理，研究制定符合系部专业特色的创新晚自习方案，将晚自习的主动权交于学生，学生可根据班级课程时间的安排，以及学生管理的思政教育和教学管理的学习情况，自行制定学习计划。辅导员和专业教师共同做好班级创新晚自习的管理。将抗疫故事、主题班会、心理健康教育、专业讲座、优秀专业纪录片等纳入晚自习安排。



文明礼仪主题学习



健康生活主题班会



专业知识讲座



健身知识讲座



图 3-6 创新晚自习展示

3.4 产教融合

在校企合作、产教融合的难题上，学院积极创新思路，与铜陵经济开发区政府及园区企业开展政校企合作，“政府搭台、校企合作、共谋发展、实现多赢”，政校企合作是新形势下企业和学校发展进步的内在要求和实现双赢的战略举措。政府指导下的“政校企合作”既能发挥学校和企业的各自优势，又能共同培养社会与市场需要的人才，同时又弥补了“点对点式校企合作”方式的诸多不足，是学校、企业与社会多赢的重要模式。在铜陵市经济技术开发区的指导下，我院与园区企业签订校企合作子协议。合作三方在专业教学、技术研究、人才交流等方面开展全面合作。三方共同参与、资源共享、优势互补、相互协作，共同培养更多在生产、管理、服务一线的高技能、应用型专业人才。

学院强化校内外实践教学基地建设，现已与铜陵有色金属集团股份有限公司等一批具有一定规模并相对稳定的、能够提供学生参加校外教学实习和社会实践的企业签订校外实训基地合作协议，每年定期安排学生到校企合作企业参

观实习、组织学生到相关企业进行顶岗实习。

表 3-8 学院校外实训基地名单

系（部）	校外实训基地
资源开发系	铜陵有色金属集团股份有限公司冬瓜山铜矿、安徽金日盛矿业有限责任公司、铜陵有色金泰化工实业责任有限公司、安徽省铜陵化工集团六国化工股份有限公司、铜陵有色铜冠冶化分公司、安徽安科恒益药业有限公司、铜陵有色金冠铜业分公司、铜陵有色金隆铜业有限公司、铜陵华夏建筑安装有限责任公司、铜冠房地产集团有限公司、铜陵有色鑫铜监理公司、铜冠有色建筑安装公司、铜陵有色置业有限公司、合肥建工集团有限公司、上海中测行工程检测咨询有限公司、南京增收建筑工程有限公司、华东冶金地质勘查局综合地质大队、安徽省先行测绘服务有限公司、铜陵首创水务责任有限公司、新民城市污水处理厂、滨江水厂。
机械工程系	铜陵雪佛兰 4S 店、铜陵顺达汽贸、广州华胜企业管理服务公司、安徽耐科装备科技股份有限公司、铜陵三佳集团股份有限公司、安徽良亿工程设备有限公司。
电气工程系	安徽美芝制冷设备有限公司、安徽三安光电有限公司、芜湖美的厨卫有限公司、菲尼萨光电通讯科技有限公司、合肥京东方光电科技有限公司、铜陵兢强电子科技股份有限公司。
管理工程系	南京垦荒人信息科技有限公司、中国人寿保险公司铜陵分公司、安徽蓝天事务所、上海傣妹餐饮集团公司。
信息工程系	西递写生与摄影摄像实训基地、计算机多媒体技术实践教育基地、铜陵陶子动画公司。

受疫情影响，20 春季学期未安排校外专家技术讲座，20 秋季学期，学院积极邀请企业专业来校开展专业技术讲座，累计 12 场，受到广大学子的热烈欢迎。

表 3-9 学院 2020 年企业专家讲座信息表

序号	企业专家	所在单位	专业面向
1	鲍兴	上海靖腾数码科技有限公司	软件技术、计算机应用
2	刘明	铜陵市邮政局	广告、动漫
3	鲍兴	上海靖腾数码科技有限公司	软件技术、计算机应用
4	章卫平	工商银行	会计、财务管理
5	苏义海	铜陵白姜发展有限公司	市场营销、电商
6	马高生	市政府研究室	物流
7	洪亮	铜欣祥铜工艺品公司	电子商务、物流、营销

8	唐洁	铜陵市财政局信息中心	物联网
9	黄宇文	皖能集团铜陵发电厂	机电、电气
10	李亚华	安徽回收郎物联科技有限公司	资源系全部专业
11	包勤跃	铜陵有色矿产资源中心	建筑、造价、测量
12	潘中锁	铜陵市开发区设计院	工程造价、建筑工程技术

学院今年共计聘请校外兼职教师 36 名，主要承担各系部的专业理论的教学和专业实训课程的指导任务。企业兼职教师充分利用自己在企业积累生产的经验和技能，把一线的生产技术引入到课堂上来，有效激发学生的学习兴趣

案例 4：以校企合作为抓手，促进学生顶岗实习

推进“产教融合、校企合作”是我国职业教育发展的重要途径，2019 年学院在与铜陵市经开区管委会签订“政校企”合作协议的基础上，与园区内多家优质企业开展多种形式的活动，逐级推进校企合作的深入开展。今年，学院组织相关专业学生 2000 余人次对经开区内铜陵旭创科技有限公司、铜陵有色铜箔有限公司、金冠铜业有限公司、全威铜业有限公司等一批高新技术企业进行参观，依托企业的行业技术优势，对学生开展认知实习教育，让学生了解企业的工作环境，了解现代企业的岗位需求和工作过程中的成长培养模式，激发了学生就业欲望。2019 年 10 月，面向经开区企业举办专场实习招聘会，为企业输送了大量优秀的实习学生，这些学生在进入企业之后，经过简单的岗前培训就可以迅速的进入到工作中去，深受用人单位的好评。



图 3-7 学生在开发区内企业进行认知实习

3.5 1+X 证书制度试点

2020 年，我院以专业诊改为抓手，全面推进我院“十四五”各专业建设规划、

专业建设方案的制定工作，修订专业人才培养方案，正式将 1+X 制度实施作为主要内容和专业质量重要评价指标。将专业课程体系与相关证书对接，将专业核心课程内容与 X 证书培训内容实现互通，并实现 X 证书学习成果转换及学分认定工作，目前各相关专业都已着手开展调研工作。目前我院共申请的“1+X”证书试点的项目有 5 个，分别是：Web 前端开发、网络系统建设与运维、冶金机电设备点检、建筑信息模型(BIM)、 网店运营推广。针对学生开展培训的项目有：Web 前端开发、建筑信息模型(BIM)。试点专业核心课程教学标准纳入 X 证书标准的项目有：Web 前端开发、网络系统建设与运维、建筑信息模型(BIM)。网络系统建设与运维、建筑信息模型(BIM)、冶金机电设备点检、网店运营推广完成了师资培训。网络系统建设与运维、网店运营推广取得师资培训证书。

表 3-10 学院 1+X 证书上报情况

序号	系部	专业	申报的资格证书
1	管理工程系	电子商务类专业群	网店运营推广
	信息工程	计算机类专业群	Web 前端开发
	信息工程系	计算类专业群	网络系统建设与运维
2	电气工程系	机电类专业群	冶金机电设备点检
	资源开发系	建筑类专业群	建筑信息模型 (BIM)

3.6 中国特色现代学徒制

根据《教育部办公厅关于全面推进现代学徒制工作的通知》(教职成厅函〔2019〕12号)文件要求，积极筹备组织开展“现代学徒制”试点工作。学院要求各系选择 1 个专业，以健全德技并修、工学结合的育人机制和多方参与的质量评价机制为主线，深入推进教师、教材、教法改革，学习兄弟院校现代学徒制试点成功经验和典型案例，着力推进学院现代学徒制工作。

各系按照学院要求，初步起草了试点建设方案。方案主要从招生招工一体化、标准体系建设、双导师团队建设、教学资源建设、培养模式改革、管理机制建设等 6 个方面进行重点建设，目前方案已进入第一轮评审环节，下一步学院将依托方案，推动现代学徒制工作开展，着力打造试点品牌，为学院全面推进现代学徒制奠定基础。

3.7 教学资源

学院高度重视实训基地的建设与管理。2019-2020 学年学院共建有校外实习实训基地 83 个，校内实践教学基地 60 个，校内实践教学工位数 3292 个，生均校内实践教学工位数为 0.87 个，校内实训基地建筑面积 51030 平方米。学院现有多媒体教室 131 间，多功能学术报告厅 9 间，教学仪器设备资产总值 3276.60 万元。学院实训室配置情况见下表。

表 3-11 安徽工业职业技术学院实训室配置情况

序号	系部	实训室名称	工位数
1	信息工程系	化工仿真实训室	60
2	信息工程系	计算机基础实训室 4	60
3	信息工程系	软件维护实训室	60
4	信息工程系	2#电子阅览室	90
5	信息工程系	1#电子阅览室	90
6	信息工程系	平面设计实训室	60
7	信息工程系	多媒体实训室	60
8	信息工程系	网络实训室	60
9	信息工程系	综合布线实训室	36
10	信息工程系	网络互联实训室	36
11	信息工程系	会计电算化实训室	80
12	信息工程系	计算机基础实训室 3	84
13	信息工程系	色彩素描实训室	60
14	信息工程系	周跃技能大师工作室	36
15	电气工程系	电子实训室	46
16	电气工程系	电力拖动实验室	56
17	电气工程系	电气控制技能实训室 1	70
18	电气工程系	电气控制技能实训室 2	70
19	电气工程系	机床故障诊断实训室	40
20	电气工程系	制冷与空调系统仿真实训室	30
21	电气工程系	制冷与空调维修检验测实训室	40
22	电气工程系	制冷与空调基础实训室	40
23	电气工程系	PLC 理实一体实训室	28
24	电气工程系	PLC 实训室	52
25	电气工程系	家电维修实训室	40
26	电气工程系	单片机实训室	60

27	电气工程系	电子焊接实训室	70
28	电气工程系	检测传感器实训室	40
29	电气工程系	电力电子实训室	40
30	电气工程系	自动生产线实训室	40
31	电气工程系	物联网项目实训室	24
32	电气工程系	楼宇智能化实训室	30
33	机械工程系	机加工实训中心	46
34	机械工程系	模具实训中心	60
35	机械工程系	数控实训中心	40
36	机械工程系	数控仿真实训室	78
37	机械工程系	3D 打印实训室	28
38	机械工程系	钳工实训中心	70
39	机械工程系	电焊实训室	60
40	机械工程系	液压与气动实训室	40
41	机械工程系	汽车基础实训室 1	30
42	机械工程系	汽车电器实训室	60
43	机械工程系	汽车基础实训室 2	30
44	机械工程系	汽车电子控制实训室	60
45	机械工程系	汽车整车检测与维修实训室	70
46	机械工程系	汽车钣喷实训室	30
47	机械工程系	机械拆装实训室	60
48	机械工程系	机械零件测绘实训室	70
49	机械工程系	机械基础实训室	60
50	管理工程系	ERP 实训室	40
51	管理工程系	物流实训室	40
52	管理工程系	会计手工实训室	80
53	管理工程系	烹饪实训室	30
54	资源开发系	基础化学实训室	40
55	资源开发系	理化检测实训室	30
56	资源开发系	化工单元实训室	40
57	资源开发系	选矿实训中心	40
58	资源开发系	采矿模型实训室	30
59	资源开发系	地质矿石标本室	40
60	资源开发系	测绘实训室	80
61	资源开发系	建筑模型综合实训室	40
62	资源开发系	建筑沙盘实训室	60
63	西湖校区	西湖校区 2#机房	61

64	西湖校区	西湖校区 3#机房	61

2020 年学院共投入 79.8294 万元，用于校内实训室建设和教学仪器设备的更新，实践教学条件持续改善。2020 年新建了“西湖校区 3#机房”，完成了“教学多媒体（投影机）设备”和“中式烹饪实训基地”等设备采购安装并投入使用。2020 年实训室建设和教学仪器设备更新情况见下表。

表 3-12 2020 年实训室建设和教学仪器设备更新情况

序号	项目名称	金额（万元）	备注（合同编号）
1	教学多媒体（投影机）设备采购	13.65	AGSX2020-CG001
2	多媒体及中控采购	21.95	AGSX2020-CG003
3	西湖校区机房 3#机房建设	39.6	AGSX2020-CG004
4	“中式烹饪实训基地”设备采购	2.527	
5	交互式触控多媒体教学一体机采购	1.69	AGSX2020-CG005
6	环境监测专业便携实训设备	0.4124	
合计		79.8294	

2020 年，学院共投入 0.919 万元对校内实践教学场所进行维修和整改。及时消除安全隐患，实践教学效果得到保障。

3.8 教学信息化

疫情的发生，助推了我院的教学信息化，根据教育部、省教育厅组织开展线上教学工作，全院 94% 教师的都学会了运用职教云、QQ 群、钉钉、微信等多种信息化教学平台，采取直播课堂与视频录播相结合的方式开展教学。学院的信息化教学水平有了整体的提升。

2020 年至今，平均每名教师登录次数 455 次，8224 名学生通过云课堂手机终端参与课堂教学活动。累计组织课堂教学 9632 次，学生完成课件学习 994884 次。我院信息化云课堂平台日渐活跃，全院师生对信息化教学模式从陌生到逐步接受，并将云课堂教学平台作为日常教学的主要载体。

在课程资源方面，教师建课数量达到 728 门，累计上传课件 79059 件，包括视频、音频、文档、图片、PPT 等资料。丰富的教学资源，为学生课前预习，课堂学习和课后复习提供了有效的帮助。云课堂智慧职教的有效开展，大大提高了我院教师的信息技术应用素养，很多课程因为采取信息化教学，取

得了更好的教学效果。



图 3-8 云课堂数据汇总情况

3.9 教学研究

3.9.1 省级质量工程项目

为全面贯彻落实科学发展观，不断深化教学改革，切实提高我院的人才培养质量。2020 年初，我院新组织申报并获教育厅批准立项 22 项省级质量工程项目。

表 3-13 2020 年省级质量工程项目立项名单

序号	项目类别	项目名称	负责人
1	重大线上教学改革研究项目	“互联网+课堂”背景下实验设备远程实操教学系统的实现	邵健
2	重大线上教学改革研究项目	机械类专业课程线上教学与后续线下教学有效衔接	程启森
3	重大线上教学改革研究项目	线上教学模式下质量保障与监控体系的研究与实践	王小英
4	高水平专业群（高职）	计算机应用专业群建设	黄玉春
5	线上课程	高职实用英语 I	张白苏
6	线下课程	高职工科类专业英语线下课程——以机电工程英语为对象	刘强
7	教学团队	机电一体化专业教学团队	朱成志
8	教学团队	公共英语教学团队	左娟霞
9	教学名师	教学名师	田鉴
10	教坛新秀	教坛新秀	刘文欢
11	教坛新秀	教坛新秀	姜丽

12	校企合作实践教育基地	动漫专业校企合作实践教育基地建设	巨峰
13	教育教学改革研究项目 (一般)	“互联网+”背景下高职《非线性编辑》 课程教学改革研究与实施	孙晓梅
14	教育教学改革研究项目 (一般)	与专业相结合的高职思想政治理论课教 学改革	孙彪
15	课程思政示范课程	《财经法规与会计职业道德》	汪平
16	课程思政示范课程	《基础会计》	胡静
17	课程思政建设研究项目	《软件工程与项目管理》课程思政化路 径探索与研究	程大勇
18	线上教学优秀课堂	《数控加工工艺》线上教学	牛涛
19	线上教学优秀课堂	大学生心理健康教育线上教学优秀课堂	俞瑶
20	线上教学优秀课堂	影视广告创意与制作	孙晓梅
21	线上教学名师	线上教学名师	胡静
22	线上教学新秀	线上教学新秀	张白苏

据《安徽省教育厅关于对高等教育质量工程项目进行年度检查验收的通知》的要求，我院成立了项目检查验收领导小组和专家组，对我院2015年以来立项未结题的省级质量工程项目及创新发展行动计划项目进行了检查验收。经专家组评审，2项创新发展行动计划验收合格，1项建议整改；10个省级质量工程项目通过中期检查，10项质量工程项目按质按量完成，如期结题，另有7项延期，1项建议整改，1项撤项。

表 3-14 2020 年省级质量工程项目年度检查验收结果

序号	年度	项目类别	项目名称	负责人	检查类型	省教育厅评审结论
1	2019	创新发展行动计划	会计骨干专业建设	刘汉周	结题验收	C(合格)
2	2019	创新发展行动计划	《电气自动化》专业校企合作 电气控制生产性实习实训 基地建设	胡桃生	结题验收	E(建议 整改)
3	2019	创新发展行动计划	工程造价骨干专业建设	姜丽	结题验收	C(合格)
4	2018	教学研究项目	基于岗位职业能力培养的 高职《分析化学》课程教学 改革	杨书怀	阶段验收	C(合格)

5	2018	高水平高职教材建设	大学生实用沟通教程	汪志锋	阶段检查	C(合格)
6	2018	校企合作实践教育基地	安徽工业职业技术学院华诚造价咨询公司实践教育基地	姜丽	阶段检查	C(合格)
7	2018	教学研究项目	基于任务驱动与互动式教学模式下《建筑法规与合同管理》课程改革	邓佳丽	阶段检查	C(合格)
8	2018	基层教研室示范项目	安徽工业职业技术学院机械工程系汽车教研室	朱永宏	阶段检查	C(合格)
9	2018	教学研究项目	基于创新创业型人才培养与高校思政课教学整体设计改革探讨	丁娟娟	阶段检查	C(合格)
10	2018	基层教研室示范项目	安徽工业职业技术学院电气工程系机电技术教研室	洪忠	阶段检查	C(合格)
11	2018	省级教学团队(原教学团队)	数控技术教学团队	陈静	阶段检查	C(合格)
12	2018	教学研究项目	互联网+背景下测量平差课程教学研究与实践	刘琴	阶段检查	C(合格)
13	2018	教学研究项目	围绕立德树人创新人才培养模式,构建全面发展“三·三”综合评价体系	李庆峰	阶段检查	C(合格)
14	2017	规划教材	创新创业教育基础教程	李庆峰	结题验收	A(优秀)
15	2017	教学研究项目	《工业控制组态软件应用技术》可行性课程教学案例设计及应用	詹昌义	结题验收	C(合格)
16	2017	校企合作实践教育基地	安徽工业职业技术学院华胜奔驰宝马奥迪专修公司实践教育基地建设	朱永宏	结题验收	C(合格)
17	2017	教学研究项目	《网络营销实务》课程教学改革	王小平	结题验收	E(建议整改)
18	2017	教学研究项目	《经济法》课程教学改革	孙彪	结题验收	C(合格)
19	2016	校企合作实践教育基地	安徽工业职业技术学院海天集团共建建筑装饰实践教育基地	赵雪林	结题验收	D(同意延期)
20	2016	教学研究项目	《工厂供电》课程教学改革	王玉婷	结题验收	C(合格)
21	2016	专业综合改革试点	“计算机网络技术专业”综合改革试点	庄城山	结题验收	B(良好)
22	2014	一流本科专业(原特色品牌专业)	汽车检测与维修技术	朱永宏	结题验收	C(合格)
23	2017	MOOC示范项目	应用文写作	徐婧婧	结题验收	D(同意延期)

24	2017	M00C 示范项目	Photoshop	杨静	结题验收	D（同意延期）
25	2017	智慧课堂	液压与气压传动智慧课堂试点	吴萍	结题验收	D（同意延期）
26	2017	智慧课堂	高职实用英语	刘文欢	结题验收	D（同意延期）
27	2017	精品开放课程-精品资源共享课程	机械制图	陈丽莉	结题验收	C（合格）
28	2017	精品开放课程-精品资源共享课程	电子商务概论	吴涛	结题验收	D（同意延期）
29	2017	精品开放课程-精品资源共享课程	《动画分镜头》	陆玉立	结题验收	D（同意延期）
30	2016	精品开放课程-精品资源共享课程	自动生产线安装与调试	朱成志	结题验收	C（合格）
31	2015	精品开放课程-精品资源共享课程	单片机应用技术	吴思平	结题验收	F（撤项）
32	2016	创新发展行动计划	市场调查与预测精品开放课程	朱世竞	结题验收	合格

3.9.2 院级质量工程项目

为贯彻落实《国务院关于印发国家职业教育改革实施方案的通知》（国发〔2019〕4号）和《安徽省教育厅关于印发〈安徽省技能型高水平大学建设标准（试行）〉和〈安徽省特色高水平高职专业建设标准（试行）〉的通知》（皖教高〔2019〕1号）文件精神，根据《关于印发〈安徽工业职业技术学院2020年教学工作要点〉的通知》（安工职院〔2020〕22号）工作部署，学院启动2020年度学院教学质量与教学改革工程项目申报和建设，确定2020年院级质量工程项目共计54项，建设周期为两年。

表 3-15 2020 年院级质量工程项目名单

序号	项目编号	项目类别	项目名称	主持人	系部
1	2020zyjs01	骨干专业建设研究	软件技术专业建设研究	黄玉春	信息系
2	2020zyjs02	骨干专业建设研究	机械制造与自动化专业建设研究	程启森	机械系
3	2020zyjs03	骨干专业建设研究	电子商务专业建设研究	吴涛	管理系
4	2020zyjs04	新专业建设研究	财务管理专业建设研究	汪平	管理系

5	2020zyjs05	新专业建设研究	广告设计与制作专业建设研究	陈树贤	信息系
6	2020zyjs06	新专业建设研究	大数据技术与应用专业建设研究	吴继兵	信息系
7	2020sjjd01	校企合作实践教育基地	网络专业校企合作实践教育基地建设	朱毓	信息系
8	2020sjjd02	校企合作实践教育基地	多功能综合校企合作实践教育基地的探索与建设	黄茜	电气系
9	2020jpkc01	在线精品课程建设	《JavaScript》	巨峰	信息系
10	2020jpkc02	在线精品课程建设	《软件工程与项目管理》	程大勇	信息系
11	2020jpkc03	在线精品课程建设	《After Effects》	陆汝梅	信息系
12	2020jpkc04	在线精品课程建设	《办公自动化应用》	苗燕春	信息系
13	2020jpkc05	在线精品课程建设	《非线性编辑》	孙晓梅	信息系
14	2020jpkc06	在线精品课程建设	《图形图像基础》	戴吉	信息系
15	2020jpkc07	在线精品课程建设	《数控加工工艺》	牛涛	机械系
16	2020jpkc08	在线精品课程建设	《AutoCAD》	陈丽莉	机械系
17	2020jpkc09	在线精品课程建设	《冲压模具设计与制造》	黄仕银	机械系
18	2020jpkc10	在线精品课程建设	《互换性与测量技术基础》	吴萍	机械系
19	2020jpkc11	在线精品课程建设	《工业组态软件应用技术》	詹昌义	电气系
20	2020jpkc12	在线精品课程建设	《电工电子技术》	胡桃生	电气系
21	2020jpkc13	在线精品课程建设	《无线传感器网络》	邢帮武	电气系
22	2020jpkc14	在线精品课程建设	《钢结构施工》	左军	资源系
23	2020jpkc15	在线精品课程建设	《地理信息系统》	刘琴	资源系
24	2020jpkc16	在线精品课程建设	《固体废弃物处理》	王小英	资源系
25	2020jpkc17	在线精品课程建设	《采购与供应管理实务》	芮飞	管理系
26	2020jpkc18	在线精品课程建设	《市场营销学》	朱世竞	管理系
27	2020jpkc19	在线精品课程建设	《网络营销实务》	王小平	管理系
28	2020jpkc20	在线精品课程建设	《高职应用数学》	薛亮	基础部
29	2020jpkc21	在线精品课程建设	《高职实用英语 I》	张白苏	基础部
30	2020kcsz01	课程思政案例教学研究	《计算机应用基础》课程思政案例教学研究	张海燕	信息系
31	2020kcsz02	课程思政案例教学研究	《网络安全》课程思政案例教学研究	庄城山	信息系
32	2020kcsz03	课程思政案例教学研究	思政元素与《应用文写作》课程的融合	张蕾	基础部
33	2020kcsz04	课程思政案例教学研究	专业英语课程思政案例教学研究——以机电专业英语和汽车专业英语为例	张劲枝	基础部
34	2020kcsz01	课程思政案例教学研究	学院《创新创业基础》课程思政案例教学研究	邓佳丽	创新创业教研室
35	2020kcsz06	课程思政案例教学研究	学院《大学生职业发展和就业指导》课程思政案例教学研究	丁娟娟	创新创业教研室

36	2020zssd01	1+X 证书制度试点	网络系统建设与运维 1+X 证书改革试点	周跃	信息系
37	2020zssd02	1+X 证书制度试点	WEB 前端开发 1+X 证书试点	王雪峰	信息系
38	2020zssd03	1+X 证书制度试点	冶金机电设备点检职业技能等级证书制度试点	朱成志	电气系
39	2020zssd04	1+X 证书制度试点	建筑信息模型 (BIM) 1+X 证书制度试点	姜丽	资源系
40	2020jxgg01	教育教学改革研究	Java 框架技术课程研究	王光亚	信息系
41	2020jxgg02	教育教学改革研究	《工业机器人在线仿真技术》教育教学改革研究	凌文青	电气系
42	2020jxgg03	教育教学改革研究	基于学生体质健康测评的高职体育教学改革研究	何靓	基础部
43	2020jxgg04	教育教学改革研究	“互联网+”背景下基于“以学生为中心”理念的高校心理健康教育课程体系建构研究	薛雨婷	基础部
44	2020jnds01	技术技能型大师工作室	汽车检测与维修技术技能型大师工作室	朱永宏	机械系
45	2020jxms01	教学名师		田鉴	信息系
46	2020jxms02	教学名师		陈丽莉	机械系
47	2020jxms03	教学名师		朱成志	电气系
48	2020jxms04	教学名师		刘汉周	管理系
49	2020jxms05	教学名师		刘文欢	基础部
50	2020jtxx01	教坛新秀		黄仕银	机械系
51	2020jtxx02	教坛新秀		凌文青	电气系
52	2020jtxx03	教坛新秀		彭林	资源系
53	2020jtxx04	教坛新秀		张荟超	管理系
54	2020jtxx05	教坛新秀		徐婧婧	基础部

3.10 院校治理

3.10.1 治理能力建设

学院注重推进治理能力建设，创新管理机制，不断提升精细化、信息化管理水平，提高经费的使用效益，不断增强学院办学实力。学院以章程为依据，全面推进落实依法治校。一是坚持党委领导下的院长负责制，坚持党委领导、院长负责、民主管理、依法治校；修订完善了学院党委会议事规则、院长办公会议事规则和系（部）党支部委员会会议议事规则、系（部）党政联席会议议事规则；二是制定了学院十四五建设规划和相关配套子规划；三是完善内部管

理体制和运行机制改革，对机构进行了优化，对中层管理岗位进行了重新设置和调整；四是确立学院“两级办学、以系为主”办学思想，加大放管服力度，改进管理流程，强化系部办学主动性和活力；五是强化校园环境治理；六是加强校园安全治理工作；七是开展“节约型校园”建设；八是每学期开展学生满意度测评。通过以上一系列的治理手段的开展，全面加强学院治理能力，使学院实现从管理向治理转变。

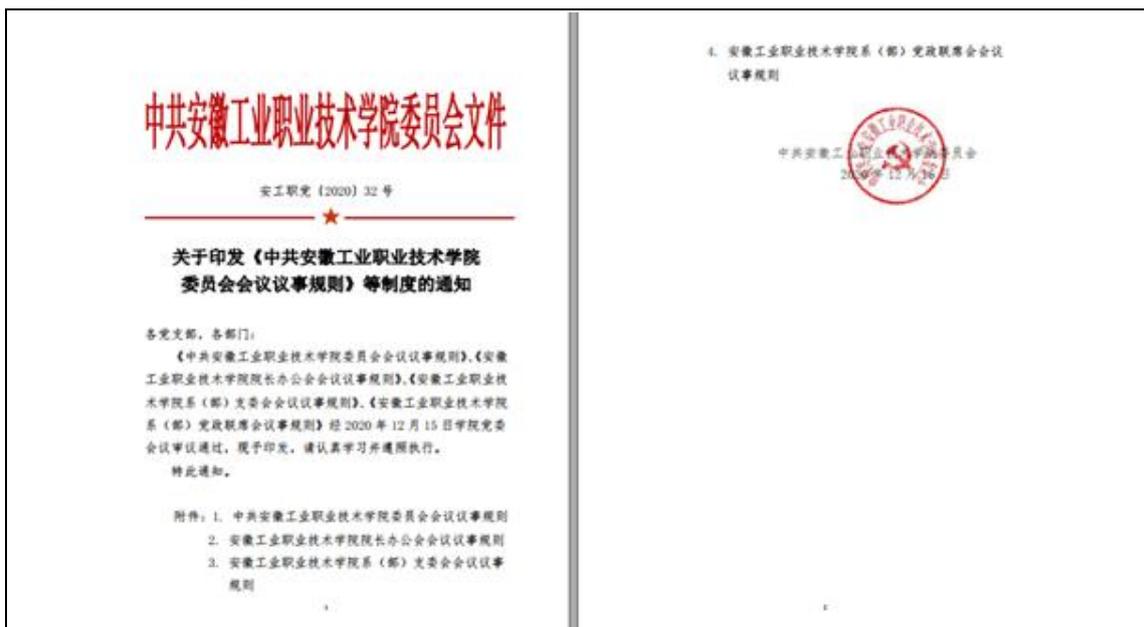


图 3-9 议事规则文件

3.10.2 疫情防控管理

新冠肺炎疫情发生以来，学院坚决贯彻落实党中央国务院、省委省政府、省教育工委教育厅及铜陵市的各项政策部署，始终将师生生命安全与身心健康放到首位，第一时间启动疫情防控应急机制，迅速安排部署，制定落实“两案八制”，建立应急预案实施组织体系，严格执行各项防控措施，开展应急处置演练，顺利通过教育厅 2020 年春季、秋季两学期返校复学检查。老生返校、新生入学安全有序。严格落实“外防输入、内防反弹”要求，严密关注疫情动态，及时完成疫情中高风险区域风险排查工作。

按照思想不松、机制不变、队伍不散的工作要求，进一步深化、细化、实化常态化和秋冬疫情防控的各项工作。严格遵守上级疫情防控工作要求，确保疫情防控措施落实到位；严格把好校门，实施校园封闭管理；严格活动管控，

确保校园安全；严格落实责任、确保万无一失。



图 3-10 疫情督查及学院演练

4 师资队伍建设

学院共有 156 名教师，其中专任教师 66 人，占教师总数的 42.31%；兼课教师 90 人，占教师总数的 57.69%；具有研究生以上学历（位）有 73 人，占任课教师的 46.79%。

表 4-1 学院 2019-2020 学年教师学历结构分布

学位结构	人数（人）	比例（%）
博士	1	0.64
硕士	72	46.15
学士	77	49.36
专科	6	3.85
合计	156	100

注：表中数据均保留二位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。

现有专业技术职务人员中，具有高级职称的 65 人，占 41.67%；中级职称 70 人，占 44.87%；初级及以下职称 21 人，占 13.46%。

表 4-2 学院 2019-2020 学年教师职称结构分布

专业技术职务结构	人数（人）	比例（%）
高级	65	41.67
中级	70	44.87
初级及以下	21	13.46
合计	156	100

注：表中数据均保留二位小数，由于四舍五入，相加可能不等于 100%。

4.1 师资培训

表 4-3 2019-2020 学年参与校外进修、培训、交流教师人数一览表

序号	进修、培训、交流项目	参与教师人次
1	继续教育公需课网络培训	100
2	国培集中培训	5
3	国培跟岗实践	3
4	国培远程培训	7
5	省培专业培训	4
6	省教育厅高校思政教师思政专题网络培训	15
7	普法骨干培训	2
8	十九届四中全会精神网络专题培训县干网络培训	5
9	基层党建暨管理干部培训	26
10	市教育系统基层党务干部培训	3
11	市直机关青年党员和普通党员培训	2
合计		172

4.2 专业带头人与骨干教师

本年度完成了第四届首批 16 名专业带头人、40 名骨干教师考核工作。截至 2020 年 8 月，学院专业带头人 41 名、骨干教师 106 名，具体名单见下表。

表 4-4 专业带头人一览表

序号	申报人姓名	专业技术职务	所属专业或学科	推荐系部	选聘时间
1	田鉴	高级讲师	动漫制作技术	信息工程系	2017.09
2	庄城山	副教授	计算机网络技术	信息工程系	2017.09
3	黄玉春	副教授	计算机应用技术	信息工程系	2017.09
4	王雪峰	高级工程师	计算机应用技术	信息工程系	2017.09
5	刘春友	副教授	软件技术	信息工程系	2017.09
6	罗海峰	副教授	数字媒体应用技术	信息工程系	2017.09
7	陈静	副教授	数控技术	机械工程系	2017.09
8	朱永宏	高级讲师	汽车检测与维修	机械工程系	2017.09
9	程启森	工程师	模具设计与制造	机械工程系	2017.09
10	王振东	高级工程师	机电设备维修与管理	机械工程系	2017.09
11	邵健	高级工程师	物联网技术应用	电气工程系	2017.09
12	刘晓花	高级工程师	电气自动化技术	电气工程系	2017.09
13	洪忠	高级讲师	机电一体化	电气工程系	2017.09
14	曹有智	高级讲师	物流管理	管理工程系	2017.09

15	王小平	讲师	市场营销	管理工程系	2017.09
16	刘汉周	副教授	会计	管理工程系	2017.09
17	黄玉焕	副教授	金属矿与非金属矿开采技术	资源开发系	2017.09
18	弋琳斐	高级工程师	矿物加工技术	资源开发系	2017.09
19	周玉琴	高级工程师	应用化工技术	资源开发系	2017.09
20	何世斌	高级工程师	工程测量	资源开发系	2017.09
21	过仕民	高级工程师	选矿	资源开发系	2017.09
22	吴涛	讲师	电子商务	管理系	2018.03
23	吴思平	电气工程师	建筑电气工程技术	电气系	2018.03
24	张好	建筑工程副教授	建筑工程技术	资开系	2018.03
25	姜丽	工程造价讲师	工程造价	资开系	2018.03
26	杨书怀	环境监测与控制技术	环境监测与控制技术	资源开发系	2019.09
27	刘琴	工程测量技术	工程测量技术	资源开发系	2019.09
28	朱成志	机电一体化技术	机电一体化技术	电气工程系	2019.09
29	詹昌义	电气自动化技术	电气自动化技术	电气工程系	2019.09
30	邵健	物联网应用技术	物联网应用技术	电气工程系	2019.09
31	刘汉周	会计	会计	管理工程系	2019.09
32	王小平	市场营销	市场营销	管理工程系	2019.09
33	吴继兵	大数据应用技术	大数据应用技术	信息工程系	2019.09
34	田鉴	动漫制作技术	动漫制作技术	信息工程系	2019.09
35	黄玉春	软件技术	软件技术	信息工程系	2019.09
36	周跃	计算机网络技术	计算机网络技术	信息工程系	2019.09
37	王雪峰	计算机应用技术	计算机应用技术	信息工程系	2019.09
38	陈静	数控技术	数控技术	机械工程系	2019.09
39	朱永宏	汽车检测与维修技术	汽车检测与维修技术	机械工程系	2019.09
40	陈丽莉	机电设备维修与管理、模具设计与制造	机电设备维修与管理、模具设计与制造	机械工程系	2019.09
41	程启森	机械制造与自动化	机械制造与自动化	机械工程系	2019.09

表 4-5 骨干教师一览表

序号	申报人姓名	专业技术职务	所属专业或学科	推荐系部	选聘时间
1	陆玉立	讲师	动漫制作技术	信息工程系	2017.09
2	朱毓	工程师	计算机网络技术	信息工程系	2017.09
3	周跃	工程师	计算机网络技术	信息工程系	2017.09
4	苗燕春	工程师	计算机应用基础	信息工程系	2017.09
5	吴继兵	高级讲师	计算机应用技术	信息工程系	2017.09
6	巨峰	高级讲师	计算机应用技术	信息工程系	2017.09
7	程大勇	讲师	软件技术	信息工程系	2017.09
8	王光亚	工程师	软件技术	信息工程系	2017.09
9	孙晓梅	讲师	视觉传播设计与制作	信息工程系	2017.09
10	陈树贤	助教	视觉传播设计与制作	信息工程系	2017.09
11	陆汝梅	讲师	数字媒体应用技术	信息工程系	2017.09
12	陈丽莉	讲师	模具设计与制造	机械工程系	2017.09
13	孙春英	讲师	数控技术	机械工程系	2017.09
14	张俊	工程师	数控技术	机械工程系	2017.09
15	吴萍	工程师	机电设备维修与管理	机械工程系	2017.09
16	曾盛琦	高级工程师	机电设备维修与管理	机械工程系	2017.09
17	秦华生	副教授	机电设备维修与管理	机械工程系	2017.09
18	李庆峰	副教授	机电设备维修与管理	机械工程系	2017.09
19	薛文平	高级讲师	汽车检测与维修	机械工程系	2017.09
20	詹昌义	工程师	电气自动化技术	电气工程系	2017.09
21	胡桃生	高级讲师	电气自动化技术	电气工程系	2017.09
22	邢帮武	讲师	电气自动化技术	电气工程系	2017.09
23	周庆华	工程师	机电一体化技术	电气工程系	2017.09
24	徐非	讲师	机电一体化技术	电气工程系	2017.09
25	周刚	工程师	机电一体化技术	电气工程系	2017.09
26	朱成志	副教授	机电一体化技术	电气工程系	2017.09
27	吴思平	工程师	建筑电气工程技术	电气工程系	2017.09
28	王玉婷	高级讲师	建筑电气工程技术	电气工程系	2017.09
29	黄茜	工程师	物联网技术应用	电气工程系	2017.09
30	黄开林	工程师	制冷与空调技术	电气工程系	2017.09
31	胡静	副教授	会计	管理工程系	2017.09
32	金媛媛	高级会计师	会计	管理工程系	2017.09
33	李红球	高级工程师	矿物加工技术	资源开发系	2017.09
34	刘琴	讲师	工程测量	资源开发系	2017.09

35	左军	工程师	建筑工程技术	资源开发系	2017.09
36	杨书怀	讲师	应用化工技术	资源开发系	2017.09
37	王小英	讲师	应用化工技术	资源开发系	2017.09
38	彭林	工程师	金属矿与非金属矿开采技术	资源开发系	2017.09
39	汪志锋	副教授	数学	基础部	2017.09
40	薛亮	讲师	数学	基础部	2017.09
41	朱仁先	高级讲师	数学	基础部	2017.09
42	庄红艳	讲师	数学	基础部	2017.09
43	古松	助教	体育	基础部	2017.09
44	何靓	助教	体育	基础部	2017.09
45	左娟霞	讲师	英语	基础部	2017.09
46	汪凤霞	讲师	英语	基础部	2017.09
47	王海霞	讲师	英语	基础部	2017.09
48	刘文欢	讲师	英语	基础部	2017.09
49	高丽萍	讲师	英语	基础部	2017.09
50	范清义	讲师	思想政治教育	基础部	2017.09
51	俞瑶	讲师	心理学	基础部	2017.09
52	邓佳丽	讲师	法学	基础部	2017.09
53	孙彪	副教授	法学	基础部	2017.09
54	许元政	讲师	思想政治教育	基础部	2017.09
55	丁娟娟	讲师	就业创业	基础部	2017.09
56	徐婧婧	助教	就业创业	基础部	2017.09
57	杨静	讲师	动漫制作技术	信息系	2018.03
58	刘东亮	计算机讲师	动漫制作技术	信息系	2018.03
59	张海燕	讲师	计算机应用技术	信息系	2018.03
60	宋雅丽	工程师	数字媒体应用技术	信息系	2018.03
61	贺晓红	冶金副教授	工程造价	资开系	2018.03
62	汪平	会计学讲师	会计学	管理系	2018.03
63	朱世竞	高级经济师	市场营销	管理系	2018.03
64	王俊	汽车工程师	汽车维修	机械系	2018.03
65	黄仕银	压力加工工程师	模具设计与制造	机械系	2018.03
66	周伟泓	体育助教	体育	基础部	2018.03
67	左军	建筑工程技术	建筑工程技术	资源开发系	2019.09
68	彭林	金属与非金属矿开采技术	金属与非金属矿开采技术	资源开发系	2019.09
69	洪忠	机电一体化技术	机电一体化技术	电气工程系	2019.09

70	周庆华	机电一体化技术	机电一体化技术	电气工程系	2019.09
71	徐非	机电一体化技术	机电一体化技术	电气工程系	2019.09
72	凌文青	电气自动化技术	电气自动化技术	电气工程系	2019.09
73	邢邦武	物联网应用技术	物联网应用技术	电气工程系	2019.09
74	黄茜	物联网应用技术	物联网应用技术	电气工程系	2019.09
75	胡静	会计	会计	管理工程系	2019.09
76	金媛媛	会计	会计	管理工程系	2019.09
77	何靓	体育	体育	基础部	2019.09
78	古松	体育	体育	基础部	2019.09
79	刘文欢	英语	英语	基础部	2019.09
80	左娟霞	英语	英语	基础部	2019.09
81	汪凤霞	英语	英语	基础部	2019.09
82	张白苏	英语	英语	基础部	2019.09
83	薛亮	数学	数学	基础部	2019.09
84	庄红艳	数学	数学	基础部	2019.09
85	邓佳丽	法学	法学	基础部	2019.09
86	俞瑶	心理学	心理学	基础部	2019.09
87	张蕾	法学	法学	基础部	2019.09
88	丁娟娟	就业创业	就业创业	基础部	2019.09
89	徐婧婧	就业创业	就业创业	基础部	2019.09
90	罗海峰	大数据应用技术	大数据应用技术	信息工程系	2019.09
91	孙晓梅	广告设计与制作	广告设计与制作	信息工程系	2019.09
92	陆玉立	广告设计与制作	广告设计与制作	信息工程系	2019.09
93	苗燕春	计算机应用基础	计算机应用基础	信息工程系	2019.09
94	朱毓	计算机网络技术	计算机网络技术	信息工程系	2019.09
95	庄城山	计算机网络技术	计算机网络技术	信息工程系	2019.09
96	巨峰	计算机应用技术	计算机应用技术	信息工程系	2019.09
97	程大勇	软件技术	软件技术	信息工程系	2019.09
98	王光亚	软件技术	软件技术	信息工程系	2019.09
99	陆汝梅	数字媒体应用技术	数字媒体应用技术	信息工程系	2019.09
100	张俊	数控技术	数控技术	机械工程系	2019.09
101	吴萍	机电设备维修与管理	机电设备维修与管理	机械工程系	2019.09
102	胡桃生	机电一体化	机电一体化	电气工程系	2019.09
103	柳劲松	数学	数学	基础部	2019.09
104	李庆峰	创新创业	创新创业	机械工程系	2019.09
105	沈昱	机械制造与自动化	机械制造与自动化	机械工程系	2019.09

106	孙彪	法学	法学	基础部	2019.09
-----	----	----	----	-----	---------

4.3 “双师型”教师队伍建设

截止到 2020 年 8 月,学院已有 68 名教师取得省教育厅“双师型”教师资格证书,占学院校内教师 43.59%。其中“高级双师”26 人,“中级双师”29 人,“初级双师”13 人,详细名单如下。

表 4-6 安徽工业职业技术学院“双师型”教师一览表

编号	姓名	出生年月	从事专业	认定等级
AS01010120	陈静	1971.08	机械	高级
AS01010121	王振东	1968.01	机械	高级
AS01010122	曾盛琦	1967.06	机械	高级
AS01010123	罗海峰	1975.05	计算机	高级
AS01010124	黄玉春	1968.04	计算机	高级
AS01010125	庄城山	1975.01	计算机	高级
AS01010126	刘春友	1979.12	计算机	高级
AS01010127	朱成志	1976.11	电气自动化	高级
AS01010128	王玉婷	1964.12	电气自动化	高级
AS01010129	邵健	1972.05	电子信息	高级
AS01010130	刘汉周	1973.12	会计	高级
AS01010131	汤大益	1964.10	统计	高级
AS01010132	关文全	1958.06	体育	高级
AS01010133	刘强	1971.02	英语	高级
AS02010014	胡静	1978.04	会计	高级
AS02010015	秦华生	1976.09	机械	高级
AS03010030	过仕民	1972.10	选矿技术	高级
AS03010031	李红球	1975.07	选矿工程	高级
AS03010032	贺晓红	1970.05	冶炼	高级
AS03010033	周玉琴	1967.01	化学工程	高级
AS04010025	金媛媛	1978.11	财务	高级
AS04010026	张妤	1978.07	建筑工程	高级
AS04010027	杨书怀	1983.07	冶金工程	高级
AS04010028	章彩云	1968.10	机械	高级
AS04010029	陈丽莉	1978.03	机械	高级
AS04010030	周跃	1984.07	计算机	高级
AS01020289	何丹	1982.12	物流管理	中级
AS01020291	陆玉立	1981.02	动漫、多媒体	中级

AS01020293	杨静	1980.06	艺术设计	中级
AS01020294	鲍庭瑞	1980.02	电子电气	中级
AS01020295	黄玉焕	1966.09	采矿工程	中级
AS01020297	王小英	1983.10	应用化工	中级
AS01020299	王小平	1966.02	市场营销、物流管理	中级
AS01020300	傅联	1980.08	体育	中级
AS01020301	俞瑶	1982.03	心理健康教育	中级
AS02020088	汪平	1981.12	会计	中级
AS02020089	刘琴	1986.08	工程测量	中级
AS02020090	程大勇	1984.05	计算机	中级
AS03020067	刘文欢	1983.01	英语	中级
AS03020068	刘东亮	1985.12	计算机	中级
AS03020069	孙晓梅	1987.07	计算机	中级
AS03020070	孙华宝	1979.10	计算机	中级
AS04020101	姜丽	1982.08	工程造价	中级
AS04020102	彭林	1986.02	金属与非金属矿开采技术	中级
AS04020103	黄仕银	1988.11	机械	中级
AS04020104	程启森	1981.09	数控技术	中级
AS04020105	王俊	1983.01	汽车维修	中级
AS04020106	朱永宏	1970.08	汽车维修	中级
AS04020107	周庆华	1978.10	电气工程	中级
AS04020108	黄茜	1985.08	电子	中级
AS04020109	詹昌义	1981.01	自动化	中级
AS04020110	陈雷	1986.11	电气自动化	中级
AS04020111	宋雅丽	1980.06	计算机	中级
AS04020112	陈树贤	1982.10	美术、设计	中级
AS04020113	朱毓	1977.02	计算机	中级
AS01030226	谢复祥	1979.11	外语	初级
AS01030227	左娟霞	1981.08	英语	初级
AS01030228	吴涛	1980.11	英语	初级
AS01030229	张怀春	1967.12	机械	初级
AS02030109	王铁刚	1980.08	建筑工程	初级
AS03030036	高丽萍	1979.01	英语	初级
AS04030033	吴涛	1980.11	电子商务	初级
AS05030016	童炜稷	198307	市场营销	初级
AS05030017	陆汝梅	198010	计算机	初级
AS05030018	吴继兵	197301	计算机应用	初级

AS05030019	王金春	196303	化学	初级
AS05030020	邓佳丽	198303	法学	初级
AS05030021	汪凤霞	198408	英语	初级

4.4 企业挂职锻炼

2020 年暑假期间，为使广大教师能够拓宽眼界、增长见识，了解企业文化及生产工艺，将生产过程转化为教学案例引入课程，同时，为提升教师自身专业岗位实践能力，提高“双师”素质，学院 2020 年暑假期间，学院集中选派 46 位教师分别到 20 家企业事业单位开展挂职锻炼工作。

表 4-7 2020 年教师赴企业挂职锻炼情况

序号	企业	教师	系（部）
1	铜陵捷刚精密机械	李星	机械工程系
2	铜陵捷刚精密机械	王振东	机械工程系
3	铜陵捷刚精密机械	余劲松	机械工程系
4	铜陵捷刚精密机械	曾盛琦	机械工程系
5	耐科科技	程启森	机械工程系
6	耐科科技	张俊	机械工程系
7	耐科科技	黄仕银	机械工程系
8	耐科科技	陈丽莉	机械工程系
9	耐科科技	吴萍	机械工程系
10	耐科科技	牛涛	机械工程系
11	耐科科技	周庆华	电气工程系
12	铜陵翔通别克 4S 店	王俊	机械工程系
13	铜陵翔通别克 4S 店	吴结旺	机械工程系
14	铜陵陶子动画公司	田鉴	信息工程系
15	铜陵佳运软件科技有限公司	王光亚	信息工程系
16	铜陵佳运软件科技有限公司	程大勇	信息工程系
17	铜陵佳运软件科技有限公司	朱毓	信息工程系
18	铜陵佳运软件科技有限公司	巨峰	信息工程系
19	铜陵佳运软件科技有限公司	吴继兵	信息工程系
20	铜陵联通公司	张海燕	信息工程系
21	铜陵联通公司	苗燕春	信息工程系
22	大喜照相馆	陆汝梅	信息工程系
23	大喜照相馆	戴吉	信息工程系
24	大喜照相馆	孙晓梅	信息工程系
25	铜陵市铜欣祥旅游工艺品有限公司	吴涛	管理工程系

26	铜陵市铜欣祥旅游工艺品有限公司	胡静	管理工程系
27	铜陵市铜欣祥旅游工艺品有限公司	童炜稷	管理工程系
28	铜陵市铜欣祥旅游工艺品有限公司	汪平	管理工程系
29	铜陵草堂文化传媒有限责任公司	王小平	管理工程系
30	铜陵草堂文化传媒有限责任公司	张荟超	管理工程系
31	铜陵草堂文化传媒有限责任公司	张辉	管理工程系
32	铜陵草堂文化传媒有限责任公司	朱世竞	管理工程系
33	安徽康德瑞斯医疗科技有限公司	金媛媛	管理工程系
34	安徽康德瑞斯医疗科技有限公司	刘汉周	管理工程系
35	铜陵光晟量子科技	洪忠	电气工程系
36	铜陵光晟量子科技	凌文青	电气工程系
37	中国移动铜陵分公司铜官区营销中心	周刚	电气工程系
38	蓝天审计事务所	左军	资源开发系
39	铜陵有色矿产资源中心	刘琴	资源开发系
40	安徽福茂环保科技有限公司	王小英	资源开发系
41	合肥建工集团滨江壹号院项目部	姜丽	资源开发系
42	铜陵市铜欣祥旅游工艺品有限公司	俞瑶	基础部
43	铜陵市一品图文有限责任公司	徐婧婧	基础部
44	驻市教体局纪检组	邓佳丽	基础部
45	金冠铜业	丁娟娟	基础部
46	安徽鼎晖建筑有限公司	刘文欢	基础部

4.5 教师荣誉

表 4-8 2020 年教师取得荣誉和参加专业竞赛获奖一览表

序号	姓名	竞赛项目
1	陈静	铜陵市名教师
2	姜丽	铜陵市铜都青年英才教师
3	张庆宏	2020 年第六届安徽省校企合作主题征文评选二等奖
4	陈静	2020 年第六届安徽省校企合作典型案例评选一等奖
5	张白苏, 刘文欢, 左娟霞	2020 年安徽省高职院校教学能力大赛三等奖
6	田鉴	2020 年省级教学名师
7	刘文欢	2020 年省级教坛新秀
8	姜丽	2020 年省级教坛新秀
9	胡静	2020 年省级线上教学名师
10	张白苏	2020 年省级线上教学名师
11	黄玉春	第九批铜陵市拔尖人才

5 服务贡献

5.1 本地技能人才输送

学院 2020 年毕业生人数 1369 人。安徽省内就业 770 人，约占 2020 届毕业生总人数的 56.25%；其中铜陵本地就业 252 人，约占毕业生人数的 18.41%。

表 5-1 学生在铜就业情况一览表

序号	单位名称	人数	序号	单位名称	人数
1	安博电路板有限公司	1	45	铜陵玖柒创艺装饰工程有限公司	5
2	安徽艾檬特食品有限公司	1	46	铜陵玖壹装饰设计有限公司	3
3	安徽步鸣新材料科技有限公司	2	47	铜陵利星汽车销售服务有限公司	4
4	安徽存诚电子商务有限公司	1	48	铜陵慕汐商贸有限公司	2
5	安徽建生工程咨询有限公司铜陵分公司	1	49	铜陵清波消杀灭鼠服务有限责任公司	1
6	安徽巨昌装饰工程有限公司	1	50	铜陵荣发网络科技有限公司	1
7	安徽凯普盛达财税咨询有限公司	2	51	铜陵瑞海建设有限公司	2
8	安徽邻几便利店	1	52	铜陵瑞海建筑有限公司	1
9	安徽耐科装备科技股份有限公司	1	53	铜陵圣朗装饰工程有限公司	1
10	安徽朋帮实业有限公司	1	54	铜陵市海达汽车销售服务有限公司	2
11	安徽强瑞市政工程有限公司	1	55	铜陵市康仁大药房连锁有限公司	1
12	安徽省宝玺区块链科技有限公司	1	56	铜陵市能群房地产经纪有限公司	1
13	安徽省铜陵市移动分公司	1	57	铜陵市锐钧实业有限公司	1
14	安徽省铜普建筑有限公司	1	58	铜陵市狮子山国莲发屋	1
15	安徽世华工程造价有限责任公司	3	59	铜陵时空勘测规划设计有限责任公司	4
16	安徽天元行房地产评估咨询有限公司	2	60	铜陵市示范性综合实践基地	1
17	安徽战友蚝情餐饮有限公司	1	61	铜陵市助飞教育培训中心有限公司	2
18	安徽中盛画材有限责任公司	1	62	铜陵市永达物流有限公司	1
19	合肥建工	1	63	铜陵市原力车改	1
20	宏林文化传媒	1	64	铜陵四通环境科技有限公司	14
21	金健会计师事务所	1	65	铜陵铜能电力工程有限责任公司	2
22	龙之发整装馆	1	66	铜陵祥顺东风日产 4s 店	1
23	安徽美川装饰工程有限公司	2	67	铜陵翔通汽车销售公司	2
24	赛创电气(铜陵)有限公司	1	68	铜陵新偶像传媒有限公司	1
25	盛吉源	1	69	铜陵鑫昆文化传播有限公司	1

26	铜官区金万家超市	1	70	铜陵旭创科技有限公司	26
27	铜官区心心打印店	2	71	铜陵阳光电力维修工程有限公司	1
28	铜官区欣荣货物配载服务部	1	72	铜陵易尚风标家居销售有限公司	1
29	铜官区优视力眼镜店	1	73	铜陵谊友商务咨询有限公司	2
30	铜官区知守桌游工作室	2	74	铜陵银杏物业有限公司	1
31	铜陵爱家装饰有限公司	3	75	铜陵悠尼可食品有限公司	1
32	铜陵北巷装饰有限公司	1	76	铜陵有色金属集团股份有限公司	79
33	铜陵承建信息技术服务有限公司	2	77	铜陵有色铜冠铜箔有限公司	5
34	铜陵创艺装饰	1	78	铜陵中迪汽车销售服务有限公司	5
35	铜陵方舟装饰设计有限责任公司	2	79	铜陵中科汇联科技有限公司	1
36	铜陵锋汇商贸有限公司	1	80	铜陵众顺汽车销售服务有限公司	1
37	铜陵钢管厂五区小郡肝火锅串串香	1	81	蜗牛电竞酒店	1
38	铜陵谷达装饰	1	82	银杏物业有限责任公司	1
39	铜陵行路人艺术文化传播有限公司	1	83	雨润星雨华府	1
40	铜陵华佳装饰工程有限公司	2	84	中大建设股份有限公司	3
41	铜陵化工集团新桥矿业有限公司	2	85	中建宏图建设发展有限公司	1
42	铜陵徽道视觉设计有限公司	1	86	铜陵金坛餐饮有限公司	2
43	铜陵剑雄装饰有限公司	1	87	铜陵精远线模有限责任公司	1
44	铜陵江和国际旅行社有限公司	1	88	铜陵井湖物业管理有限责任公司	1

5.2 服务科技进步创新

5.2.1 纵向科研

2020年，学院申报的省级自然科学和人文社会科学研究项目有5项立项建设，涉及科研经费18万元。

表 5-2 2020 年立项省级科研项目一览表

序号	项目名称	主持人	类别	级别	是否 结项	立项 经费 (万元)	到账 金额 (万元)
1	高校网络自动化运维管理平台研究	庄城山	自然科学	重点项目	未结项	6	18
2	云环境下海量GML时空数据聚类挖掘研究	刘琴	自然科学	重点项目	未结项	6	
3	数字媒体艺术在动漫设计中的应用研究	杨静	人文社科	重点项目	未结项	2	
4	新文科视域下大学生法律素质培养途径创新研究	邓佳丽	人文社科	重点项目	未结项	2	
5	课程思政背景下高职英语专业社团建设中 中学生中国传统文化英语输出能力研究	刘文欢	人文社科	重点项目	未结项	2	

5.2.2 横向技术服务

2020年，我院分别和安徽港口物流有限公司开展基于大数据的智慧物流信息化平台的构建研究、安徽回收郎物联科技有限公司开展“铜陵市垃圾分类及无废城市综合调查、回收郎物联回收平台宣传推广”。

表 5-3 2020 年学院与企业开展横向课题在研项目一览表

序号	立项年份	项目名称	合作单位	到校资金(万)
1	2020	基于大数据的智慧物流信息化平台的构建	安徽港口物流有限公司	0.80
2	2020	铜陵市垃圾分类及无废城市综合调查、回收郎物联回收平台宣传推广	安徽回收郎物联科技有限公司	0.86
合计				1.66

5.3 社会服务

以服务学生全面发展为中心，关注学生诉求，广泛开展各类社会实践和志愿服务活动，引导广大团员青年深入社会、了解国情、接受锻炼。

5.3.1 社会实践活动

坚持团队集中实践和个人分散实践相结合的方式，依照“按需设项、据项组团、双向受益”的原则，以寒、暑假为契机，组织开展了返乡大学生向社区（村）报到，参与家乡疫情防控志愿服务工作；申报省红会“博爱在江淮益行计划”公益活动，开展红十字知识进校园活动，集中举办了3场讲座、一场主题知识展、一场主题知识竞赛，发布8期专题微刊；积极参与铜官区第七次全国人口普查摸底、登记工作，协助人口普查工作顺利推进，助力第七次人口普查高质量完成。



图 5-1 我院 19 级楚浩然同学
参加社区生活必需品配送服务



图 5-2 我院 18 级费宏浩同学参加
村出入卡点执勤工作



图 5-3 红十字法专题讲座



图 5-4 校园应急救护培训讲座

案例 5 学院扩招班学子坚守一线战汛情

进入汛期以来，受上游来水和强降雨影响，多地遭受不同程度洪涝灾害。例如铜陵，7月5日铜陵市启动防汛Ⅲ级应急响应。7月7日，再次启动防汛Ⅱ级应急响应，7月11日零时，铜陵市郊区启动防汛Ⅰ级应急响应，紧急转移安置人口12739人。值此防汛危机时分，安工学院扩招班学子积极参与当地防汛工作，用实际行动谱写一曲曲英雄赞歌。学院19级扩招班很多学生是退伍军人，以19物流管理扩招班为例，该班级共28名学子，退伍军人就有20名，不少同学仍是在册民兵，面对汛情，他们坚决战胜这场洪水，保护人民生命财产安全。7月12日下午14时许，身为在册民兵张建辉前往铜官区跃进圩展开抗洪抢险工作。直至当晚21点，经过6个多小时的奋战，百余名民兵共装运

沙袋 4000 余袋，加固堤坝 200 余米，目前该同学反映仍需蹲守一个星期，直到洪水退去。视角换到该班王俊，崔楷，张海军等同学，他们此刻也在当地参加防汛工作，昼夜值班，防止溃堤等险情的发生。19 汽修扩招班周纲 7 月 12 日赶赴顺安大桥防汛救灾；杜伟伟 7 月 13 日参与救灾，转移安置受灾居民至顺安中心小学西校区；葛广锦 7 月 15 日滨江大道抬沙包防汛；19 机修扩招班杨华、周正飞 7 月 9 日在老洲抗洪；19 数控扩招班曹庭在太平抗洪……救灾一线处处有安工学子的身影。



图 5-5 学院扩招班学子坚守一线战汛情

5.3.2 青年志愿者服务

围绕实际需求，因地制宜开展系列志愿服务活动。开展食堂就餐文明劝导，防范疫情，确保师生就餐安全；组织校园垃圾分类线上培训和线下倡议签名活动，协助做好校园垃圾分类宣传教育工作；开展“献热血战役情 勇担当”无偿献血志愿活动，缓解市血站因疫情影响导致的血液库存持续紧张局面；迎检第六届“文明城市”校园文明劝导，助力文明城市创建；“关爱老人 传递温暖”志愿活动弘扬“尊老敬老”的传统美德与“奉献友爱”的志愿者精神；“蓝色志愿·爱不孤独”志愿服务，表达了对特殊儿童的关怀，展现了新时代大学生的风采；“厉行节约反对浪费”主题板报评比，响应总书记号召，引导青年学生深刻理解勤俭节约的重要性。承接省市赛会志愿服务项目，为安徽省第四届非煤矿山救援技术竞赛、“融入长三角，聚力新铜陵”苏皖青年企业家铜陵行活动、中国（铜陵）先进结构材料产业高质量发展与城市创新资源配置高峰论坛等赛会提供志愿服务，获得主办方高度评价。



图 5-6 食堂就餐文明劝导



图 5-7 校园垃圾分类线上培训



图 5-8 校园垃圾分类线下倡议签名活动



图 5-9 无偿献血志愿活动图



图 5-10 笠帽山烈士纪念馆瞻仰纪念活动



图 5-11 各类青年志愿者活动

5.3.3 专业社团服务

目前学院共有专业社团 29 个,2019 秋季学期多个专业社团利用专业知识和技能,有计划、有组织地为社区居民、机关企事业单位提供家电维修、线路检查、电脑维修、汽车清洗与维护等对外服务 10 余次。其中,学院信息工程系艺术设计工作室为学院第二食堂开展了墙体彩绘有偿服务活动;电气工程系家电维修社团、亮亮社团多次深入周边社区开展家电维修、线路检查等活动。资源开发系精确测量社团开展测量仪器保养与维护校内志愿服务服务活动。专业社团成员通过开展有偿或志愿服务活动,使自己的专业实践能力得到了很好的锻炼。部分活动图片展示如下:(注:20 春季学期因为疫情原因,专业社团没有开展大规模校内外志愿服务服务活动。)



图 5-12 艺术设计工作室、多媒体维护社团开展实践绘服务活动



图 5-13 亮亮社团在铜陵市教体局开展清洗空调志愿服务活动

5.4 高质量职业培训

2019 年 9 月到 2020 年 8 月学院完成各类培训 1934 人次 ,12566 人日的培训任务。因新冠疫情等因素的影响，本期在培训人次上较去年同期下降 67%，培训工作量下降 51%。

表 5-4 2019 年 9 月-2020 年 8 月主要培训项目表

序号	培训项目名称	委托单位	参训人数	培训工作量(人日)
1	铜冠地产物业管理人员培训-第 5 期	铜冠地产	33	1320
2	有色集团中层管理人员培训班(第一期)	有色集团公司组宣部	70	560
3	有色集团公司党务人员培训班(2期)	有色集团公司组宣部	520	1560
4	有色集团中青班	有色集团公司组宣部	200	600
5	有色集团中层管理人员培训班(第二期)	有色集团公司组宣部	100	800
6	有色集团工程英语培训班	有色集团公司人力资源部	43	1032
7	有色二级单位安环负责人培训班	安环部(人力资源)	45	450
8	铜冠地产物业管理人员培训-第 7 期	铜冠地产	35	1400
9	铜陵有色集团职能处室专业技术短期培训班	铜陵有色集团相关职能处室	500	500
10	员工岗位技能提升培训	铜陵安科恒益药业有限公司	152	1216
11	港口起重装卸设备操作工培训	铜陵市港口协会	98	392
合计			1796	9830

5.5 高质量职业鉴定

2019 年 9 月到 2020 年 8 月学院共完成 14 个工种中高级工鉴定。鉴定合格 2493 人，其中企业员工 2342 人(其中高级工 302 人)，在校学生 151 人

(其中高级工 46 人)。

表 5-5 2019 年 9 月—2020 年 8 月技能等级鉴定情况汇总

工种	等级	企业员工	在校生
车工	中级	0	15
电工	高级	5	46
焊工	高级	2	0
焊工	中级	2	0
金属材精整工	高级	123	0
金属材精整工	中级	493	0
金属材热处理工	中级	182	0
金属挤压工	中级	221	0
金属轧制工	中级	175	0
磨工	高级	2	0
起重装卸机械操作工	高级	45	0
起重装卸机械操作工	中级	62	0
汽车维修工	中级	0	63
钳工	高级	9	9
钳工	中级	5	18
硬质合金精加工工	高级	115	0
硬质合金精加工工	中级	884	0
铸造工	高级	1	0
铸造工	中级	16	0
合计		2342	151

5.6 服务脱贫攻坚

5.6.1 党员干部包户，助力脱贫攻坚

2020 年年初，学院在长山村负责的包保户全部脱贫。为夯实学院脱贫攻坚成果，防止返贫，学院党委书记、院长等主要领导带领学院包户干部多次赴枞阳县钱铺镇长山村开展走访慰问活动。

走访中，学院帮扶干部多次深入到包保户家里，查看包保户“两不愁、三保障”落实情况，详细地了解包保户家庭的生活状况和所需所盼，对结对家庭提出意见建议，并向包保户宣传各种扶持政策，协调解决包保户生产生活中存在的困难和问题，向贫困户赠送慰问品。

学院党委安排党员干部 36 名结对帮扶 26 户包保户。包户党员干部每月走访贫困户，过年过节或者有特殊情况进行慰问，2020 年，共走访慰问 150

余人次，向包保户捐助财物、现金累计 1.9 万元。



图 5-14 学院领导走访慰问贫困户

5.6.2 改善基础设施，优化村居环境

学院秉持“出实招、办实事、求实效”的原则，在铜陵有色集团公司的支持下，筹措资金帮扶长山村改善基础设施，优化村居环境。2020 年，帮扶长山村建设西大埂及部分通组道路亮化工程投入资金 10 万元。

5.6.3 克服新冠肺炎疫情带来的困难，开展精准帮扶

2020 年初，疫情阻隔，但学院扶贫不断线。党员干部帮扶人积极开展联系帮扶。主要方式为开展线上帮扶，通过电话、短信、微信、QQ 等方式，加强与包保户的联系与沟通，优化调整 2020 年“一户一方案，一人一措施”，并且加强疫情防控知识和政策宣传，指导帮扶包保户做好疫情防控，保证生命安全和身体健康，学院跟踪了解长山村疫情状况，了解帮扶包保户家庭生产生活现状，及时反映存在问题，帮助解决实际困难，捐助长山村 1 万元防疫情专款。



图 5-15 学院开展精准帮扶

5.6.4 资助扶智扶贫，增强脱贫后劲

积极宣传动员和鼓励包保户学生来学院就学，掌握专业技能，达到自主就业，带动家庭从根本上脱贫致富。对枞阳县钱铺镇长山等七个村包保户家庭子女来院享受国家或校内助学金；减免学费、住宿费；优先提供勤工助学岗位；按照 500 元/月，每年提供十个月的生活资助。

6 政策保障

6.1 政策引导

职业教育改革实施方案的出台，为学院发展提供了政策支持。随着国家和安徽省《职业教育改革实施方案》的发布，支持和鼓励职业教育发展的配套文件已陆续出台，职业教育进入了黄金发展期。这些政策文件的出台，突显了职业教育的重要性，进一步强化了职业教育工作的统筹和协调，建立了标准，也为学院的发展提供了良好的机遇。学院将利用此契机，完善专业建设，创新课堂教学，推动顶岗实习、实训教学条件、教研室等标准化建设，打造优秀的双师型教师队伍，在“1+X 证书制度”、“现代学徒制”等方面做出突破。

6.2 质量保障

根据《关于印发〈高等职业院校内部质量保证体系诊断与改进指导方案（试行）〉启动相关工作的通知》（教职成司函[2015]168 号）和《安徽省教育厅关于印发〈安徽省高等职业院校内部质量保证体系诊断与改进工作实施方案〉的通知》（皖教高[2016]11 号）文件要求，一年以来，学院紧扣健全内部质量保

证体系主题，全面开展诊改工作。

一是明确由质控处牵头学院诊改工作，建立各级诊改工作组，形成组织体系；二是根据学院十三五规划，印发《安徽工业职业技术学院内部质量保证体系诊断与改进工作实施方案与工作规划（2020-2023）》，指导学院诊改工作，同时着手考虑制订学院十四五规划和各项配套子规划，形成目标体系；三是年初根据规划印发学院《行政工作要点》，年末根据任务完成情况进行考核，召开学院专业、课程诊改工作大会，印发《学院专业与课程诊改工作实施方案》，组织各部门、系部全面修订完善部门职能和岗位职责，形成标准体系；四是全面修订完善学院管理工作制度，形成制度体系；五是印发《学院专业文化建设指导意见》，督促各系部完成1个专业的专业文化研究，并形成成果加以实践，形成质量文化体系；六是制定《学院信息化建设指导意见》，梳理学院所有信息系统，打通信息孤岛，筹划建立数据中心与数据显示平台，构建信息化校园体系。通过以上六个方面的建设，健全学院内部质量保证体系，不断推进诊改工作稳步向前。

6.3 经费投入

学院于2019年5月31日正式由铜陵有色金属集团公司移交至铜陵市人民政府统筹管理。学院2019年收到铜陵有色金属集团公司补贴共计2077.37万元、教育费附加300万元，合计拨款总额为2377.37万元，生均拨款为6312元/人。根据移交相关协议，2020-2024年铜陵有色金属集团公司将陆续支付移交综合补贴费4462.5万元；铜陵市财政局自2020年起，每年拨款500万元教育费附加支持学院发展；市政府还以购买服务的形式鼓励应届毕业生留铜就业。学院下一步将做好学生留铜就业政策宣传，联系铜陵优质企业召开校园招聘，为服务铜陵地方经济发展作出贡献。

7 面临挑战

7.1 生均经费

虽然学院的办学体制壁垒已基本破除，机遇前所未有，但当前学院的生存和发展仍然面临严峻的挑战。经费保障尚有缺口，学院生均经费补贴不足。无

论是从学院的属性还是教育的属性来说，仅依靠自身办学收入、教育费附加和逐年递减的铜陵有色公司补贴等收入来源，难以支撑学院高质量发展。所以学院积极争取省市政府对学院办学经费支持等各项政策，实现可持续发展。

7.2 招生形势

随着安徽省实行分类招生以及受到省内生源总量连续下降的影响，在报到率没有降低的情况下，学院前三年招生报到人数逐年下降，从 2017 级的 1389 人，到 2018 级的 989 人，再到 2019 级的 576 人（不含扩招）。直到 2020 级的 1350 人（不含扩招），才开始出现小幅回弹，但与 2016 年之前一直保持的 2000 人左右的规模相比，仍然呈现出明显的下降趋势，招生难已实质转变为招生危机，且招生难将形成今后一段时期的常态，这对学院的生存与发展都提出了更严峻的挑战。

附件：质量年度报告相关表格

表 1：学生发展

序号	指标	单位	2020 年
1	毕业生人数	人	1369
	其中：就业人数	人	1253
2	毕业生就业去向：	—	
	A 类：留在当地就业人数	人	252
	B 类：到西部地区和东北地区就业人数	人	27
	C 类：到中小微企业等基层服务人数	人	636
	D 类：到 500 强企业就业人数	人	92
3	初次就业率	%	91.53
4	理工农医类专业相关度	%	53.99
5	月收入	元	3500
6	自主创业比例	%	0.15
7	雇主满意度	%	100.00
8	毕业三年职位晋升比例	%	90.00
9	母校满意度	%	95.00

表 3 : 教育教学

序号	指标	单位	2020 年		
1	教职员工额定编制数	人	287		
	在岗教职员工总数	人	250		
	其中：专任教师总数	人	66		
2	生师比	—	16.41		
3	双师素质专任教师比例	%	43.59		
4	高级专业技术职务专任教师比例	%	39.33		
5	企业兼职教师年课时总量	课时	422		
	年支付企业兼职教师课酬	元	16880		
	其中：财政专项补贴	元	0		
6	教学计划内课程总数	门	395		
	其中：线上开设课程数	门	241		
	线上课程课均学生数	人	72.60		
7	教学满意度				
	(1) 思想政治课	调研课次	课次	一年级	二年级
		满意度	%	96.49	95.74
	(2) 公共基础课（不含思想政治课）	调研课次	课次	155	75
		满意度	%	96.11	96.83
	(3) 专业课教学	调研课次	课次	176	281
满意度		%	94.35	96.28	

表 4：科研与社会服务

序号	指标		单位	2020 年	备注
1	技术服务到款额		万元	1.66	
	技术服务产生的经济效益		万元	0	提供产生经济效益的企业出具的证明，并盖财务章。
2	纵向科研经费到款额		万元	18	
3	技术交易到款额		万元	0	
4	非学历培训服务		人日	9830	
	其中	技术技能培训服务	人日	7110	
		新型职业农民培训服务	人日	0	
		退役军人培训服务	人日	0	
		基层社会服务人员培训服务	人日	0	
非学历培训到款额		万元	134.40		

表 5：国际交流

序号	指标	单位	2020 年	备注
1	国（境）外人员培训量	人日	0	——
2	专任教师赴国（境）外指导和开展培训时间	人日	0	
3	开发并被国（境）外采用的专业教学标准数	个	0	填报格式：开发××标准被××、××采用（该标准须被 2 个及以上国家或地区同行所采用）；须逐一列出，否则数据无效。
	开发并被国（境）外采用的课程标准数	个	0	
4	国（境）外技能大赛获奖数量	项	0	填报格式：××（姓名）在××（大赛名），获××奖；须逐一列出，否则数据无效。
5	国（境）外办学点数量	个	0	填报格式：××年，在××（国家或地区全称），设立××（办学点全称）；须逐一列出，否则数据无效。