

# 甘肃省建筑职教集团 2017 年工作总结

2017 年，甘肃省建筑职教集团在省教育厅的指导下，在各理事单位的大力支持下，根据集团章程，认真贯彻落实《教育部关于深入推进职业教育集团化办学的意见》（教职成〔2015〕4 号）、《甘肃省现代职业教育体系建设规划（2014—2020 年）》等文件精神，以建设现代职业教育体系为引领，以提高技术技能人才培养质量为核心，以深化产教融合、校企合作及创新技术技能人才系统培养机制为重点，充分发挥政府推动和市场引导作用，积极开展了一系列相关工作，并在资源共享、优势互补、合作育人、合作发展、社会服务等方面取得了一定的成绩，现将集团 2017 年开展的主要工作总结如下：

**一、邀请知名企业单位加入职教集团，不断提升集团化办学整体实力和影响力。**

为了不断提升集团化办学实力和影响力，本年度职教集团积极邀请北京智慧云建建筑科技股份有限公司、甘肃伯骊江 3D 打印科技有限公司、甘肃筑之健建设工程信息技术咨询有限公司、甘肃益埃毕建筑科技有限公司等 83 家企事业单位加入了职教集团，扩大了职教集团的规模，目前共有成员单位 144 家，增强了建筑职教集团化办学整体实力和影响力。

**二、进一步推进中高等贯通人才培养工作，加快构建现代职业教育体系。**

为了推动我省建筑类中高等职业教育有效衔接、统筹发展，

不断完善职业教育人才多样化成长渠道，加快构建现代职业教育体系。集团内在办学定位、专业结构、办学特色相近的中高职院校之间积极开展了五年一贯制贯通人才培养工作。5月，甘肃建筑职业技术学院转段录取成员单位中职学校499名学生，占当年招生计划的22%；6月，召开了中高职贯通人才培养工作总结暨2017年协议签订工作会议，对近几年学院中高职贯通人才培养工作进行了总结，对中高职一体化贯通培养过程中出现的问题进行了分析，并提出了有效的解决方案，同时，与集团成员白银市工业学校、平凉信息工程学校、金昌技师学院、兰州铁路技师学院4所中职学校签订了2017年中高职贯通培养协议，协议计划招生240人。目前，共计在读贯通培养中职学生574名，高职学生1303名。

### **三、深入推进产教融合、校企协同育人，促进人才培养质量进一步提高。**

集团始终坚持产教融合、校企协同育人，积极推动教育教学改革与产业转型升级的衔接工作，不断加强行业指导和评价，推进行业企业参与人才培养全过程。甘肃建筑职业技术学院与集团成员重庆德克特信息技术有限公司合作，成立了“德克特互联网学院”，开展了2016、2017级电子商务、计算机技术两个专业共154名学生的“订单”人才培养；与集团成员兰州克力装饰工程有限公司合作，开展了2015级室内设计技术专业36名学生的校企联合培养；与集团成员兰州豪斯设计装饰有限责任公司合作，开展了2015级建筑装饰工程技术专业37名学生的“订单”人才培养。通过校企合作订单培养，提高了我院人才培养的针对

性和有效性。同时，通过建立企业育才奖学金制度，为集团校企合作，协同育人增添了新活力。2017年，甘肃省长城建设集团总公司、西部中大建设集团公司、甘肃第一建设集团有限责任公司、甘肃第二建设集团有限责任公司、兰州豪斯设计装饰有限责任公司等17家企业成员在甘肃建筑职业技术学院设立了企业育才奖学金，各类奖学金总额达到了33.5万元，受奖励学生达到了325人。这项制度的建立，不仅对品学兼优的贫困学生能够顺利完成学业起到了很大的帮助作用，而且对促进学生就业，拉近学生与企业的距离，也起到了积极的作用。

#### **四、加强技术技能积累和创新，促进产学研合作，提升集团为地方经济社会发展综合服务能力。**

为了不断提升集团技术技能积累和创新水平，增强集团服务地方经济社会发展的能力，集团成员甘肃建筑职业技术学院充分发挥自身技术优势和人力资源优势，积极参与地方标准、行业规范的编制工作，主持编制了甘肃省《空气源热泵供暖系统工程技术规程》地方标准，开展了新能源开发利用方面的研究；参与编制了《滑坡防治技术指南》行业规范，共获得相关专利授权3项，并参与了多项实际工程技术项目的技术攻关，促进了集团产学研合作，提升了集团为地方经济社会发展服务的能力。

#### **五、以甘肃建院BIM技术中心为平台，积极开展BIM技术咨询与培训，提升集团内成员单位技术应用能力和水平。**

为提高集团各理事单位BIM技术应用水平，培养BIM技术团队，充分发挥集团资源共享、优势互补的作用，集团在加强与成员单位北京智慧云建建筑科技股份有限公司、四川众恒建筑设计

有限公司、深圳市斯维尔科技股份有限公司、甘肃益埃毕建筑科技有限公司等企业深度合作的基础上，充分利用甘肃建筑职业技术学院 BIM 技术中心这一平台，广泛开展建筑类全专业 BIM 技术实战培训，提升了集团成员单位在新技术应用方面的能力和水平。

## **六、积极开展集团内企业员工的岗位培训和学历教育，提升集团企业员工的技能水平和岗位适应能力。**

集团紧紧抓住我省经济快速发展的历史机遇，充分利用集团学校成员专业教学资源尤其是师资优势，坚持“面向企业、面向社会、面向市场”的原则，联合动员集团内各种力量，积极搭建集业务咨询、岗位培训、技能鉴定、学历教育为一体的公共服务平台。2017年，集团成员甘肃建筑职业技术学院借助甘肃省专业技术人员继续教育基地、甘肃省外派劳务培训中心积极开展集团企业员工的岗位培训，完成建筑企业管理人员培训 4394 人次、“八大员”换证 3228 人次、建筑施工现场专业人员无纸化考试 7927 人次；借助甘肃省第 81 国家职业技能鉴定所积极开展集团企业员工技能鉴定工作，完成外出务工人员技能鉴定 11000 余人次；借助长安大学兰州函授站、西安建筑科技大学兰州函授站积极开展集团企业员工的学历教育工作，完成集团企业成员甘肃第三建设集团公司、甘肃第六建设集团股份有限公司 2017 级函授专升本 54 人的学历再提升教育教学工作，有力地提升了集团企业员工的技能水平和岗位能力。

## **七、成立职教集团装饰与设计类专业西北地区职教联盟理事分会，不断完善集团运行机制。**

为了不断健全职教集团运行机制，促进校企合作，产教融合，按照集团章程，集团邀请室内设计及装饰装修行业优秀企业加入集团，聘用室内设计及装饰装修行业专家作为客座教授，按专业类搭建校企合作交流平台，成立了职教集团装饰与设计类专业西北地区职教联盟理事分会，在人才培养模式改革、人才培养方案制定、实习实训基地建设、师资队伍建设、企业员工培训及继续教育、企业订单人才培养、技术研发及服务、技能竞赛中，开展深度合作，实现互利共赢。

#### **八、加强集团成员单位合作与交流，促进成员单位共同进步。**

促进集团成员单位间的合作和交流，是集团工作的一项重要内容，甘肃建院BIM技术中心教师参加集团成员斯维尔公司举办的“斯维尔-教育百校行”研讨会，并就近年来建筑业BIM技术的发展和高校在BIM技术的应用等问题进行了广泛的交流和深入的探讨；邀请集团成员珠海纵横创新软件有限公司甘肃分公司李雪工程师，在甘肃建院举行了“企业讲师进课堂-纵横公路造价软件实训”活动；组织甘肃建院、甘肃筑之健建设工程信息技术咨询有限公司、西部战区陆军信息工程科技创新工作站、解放军68029部队博士后科研工作站等单位30余人参观了集团成员甘肃伯骊江3D打印科技有限公司，并与该公司相关人员进行了BIM技术应用、3D模型打印、装配式建筑的发展趋势等交流探讨，通过校企交流与合作，推动了人才培养模式、评价模式的改革以及专业设置与产业发展的对接。

#### **九、加强国际合作与交流，提升职教集团国际影响力和办学实力。**

为了服务国家“一带一路”战略，积极加强与跨国企业、国（境）外院校合作，培养国际化人才，集团成员甘肃建筑职业技术学院积极与“一带一路”沿线国家进行交流与合作，与白俄罗斯国立技术大学签署了合作办学框架协议，与马来西亚汝来大学、管理与科学大学、马来西亚城市理工大学3所院校达成了“本科直通车”合作意向。今后，集团将进一步在“特色、水平、质量、效益”上下功夫，不断开拓职业教育国际交流与合作的新领域、新内容、新形式，拓展广度和深度，学习和借鉴其他国家高校先进的教育理念和教育经验，切实提升集团的国际影响力和办学实力。

在取得成绩的同时，我们也清醒的认识到，职教集团在资源共享、产教融合、协同育人、社会服务等方面依然较薄弱，校企合作仍停留在浅层次上，在专业建设、课程开发、实训基地建设、师资队伍建设、技术研发、成果转化等领域缺乏深层次的合作。下一步，我们将认真贯彻落实十九大精神，按照省委省政府以及省教育厅的部署和要求，积极学习其他职教集团的成功办学经验，开拓进取，勇于创新，充分调动校企双方的积极性，有效整合与利用职教资源，不断凸显集团化办学的新特色、新亮点，把校企合作推向纵深发展，使集团工作再上新台阶。