

OPPEIN 欧派 大家居
高端定制 一家搞定



天津市欧派智家科技有限公司

天津轻工职业技术学院

企业参与高等职业教育人才培养年度报告 (2023)



天津市欧派智家科技有限公司
二〇二二年十二月



目 录

前言	1
1. 企业概况	1
2. 企业参与办学总体情况	2
3. 企业资源	2
3.1 有形资源	2
3.2 无形资源	3
4. 企业参与教育教学	4
4.1 企业全程参与教育教学的育人运行机制	4
4.2 校企合作共育高层次技术技能人才	5
4.3 企业全程参与，建立现代学徒制的教育教学人才培养模式	7
4.4 专兼结合的“双师”型教学团队	9
4.5 共建实训基地	9
4.6 共同设计学生评价	10
5. 战略合作促进协同发展	10
5.1 开展科研教研	10
5.2 共育高端设计人才	10
5.3 共建教育平台资源	11
6. 企业参与职业教育成效显著	11
6.1 圆满完成首个国家级环境艺术设计专业教学资源库建设	11
6.2 为培养高端现场工程师选拔人才	12
7. 挑战与展望	13
7.1 挑战	13
7.2 展望	13

前言

天津市欧派智家科技有限公司(以下简称欧派科技)与天津轻工职业技术学院(以下简称轻工学院)的校企战略性合作于2021年正式签约。欧派,中国橱柜工业的开创者和领军品牌,亚洲规模最大的橱柜生产商,是中国“厨房革命”的倡导者、现代橱柜的领潮人。欧派作为“中国品牌500强”行业内第一品牌,2017年3月强势登陆A股主板,隆重上市。欧派科技是欧派天津总代理。业务范围涉及品牌:欧派、友邦、德国柏丽橱柜、瑞典海丝腾等品牌,业务辐射天津市内各区、四郊五县,产业涵盖整体家装设计、施工,以及配套橱柜、衣柜、厨房电器、木门、壁纸、吊顶、家具等。

欧派科技与轻工学院在战略发展上相互依存,在环境艺术设计、家具设计类技术技能人才培养上形成共同体,这些都成为欧派科技与轻工学院合作的坚实基础,也使欧派科技与轻工学院的深度合作势在必行。

欧派科技参与高等职业教育人才培养年度报告分为七部分,即企业概况、企业参与办学总体情况、企业资源、企业全程参与教育教学、战略合作促进协同发展、企业参与职业教育成效显著、挑战与展望。现报告如下:

1. 企业概况

欧派家居集团股份有限公司创立于1994年,2009年成立“广东欧派集团”,是中国整体橱柜行业的领先品牌,拥有国际化家居产品制造基地,极具竞争力的生产规模。欧派率先引进全球领先的德国豪迈柔性生产线,产品制造过程自动化、信息化、精细化三管齐下,确保产品从设计、开料、裁切、表面处理、装配、运输、安装到服务每一环节都做到最好,保证高品质产品。原材料选用符合欧洲E1级标准环保板材,融合中国传统文化理念和欧美前沿时尚设计的元素,为消费者提供高端产品,开创中国家居企业参与国际竞争的新局面。

企业寻求合作的轻工学院，首批进驻天津海河教育园区，成为天津现代职业教育改革创新示范区的窗口单位，具有地域优势；近年来，深化教育教学改革，全面加强学院内涵建设，获得国家示范性优秀骨干高职院校的建设成果，具有先发优势；坚持在校企合作中“以共赢为基础，以资源求合作，以服务获支持”，具有先进且务实的校企合作理念；在办学体制机制改革、品牌专业建设、服务行业企业等方面勇于开拓进取，具有创新精神及其创新成效。

2. 企业参与办学总体情况

欧派科技积极参与职业教育，通过与轻工学院的深度合作，校企双方以育人为目标，以政府为依托，将欧派科技作为美学素养实训基地、就业实习基地，积极开展技术技能型人才培养，通过开展现代学徒制人才培养，培养具有诚信敬业、精益求精素养的技术技能人才。

3. 企业资源

3.1 有形资源

欧派科技自2021年起与轻工学院开始合作，校企双方致力于战略发展高度对校企合作进行顶层设计，指导校企深度融合，共谋发展。校企双方以环境艺术设计专业为依托搭建校企合作平台，开展多维度合作，实现产教深度互融。协同发展，企业积极参与职业教育全过程，在环境艺术设计专业建设和发展方向掌控方面提供专业建议，使校企发展合拍；人才共育，校企共同培养环境艺术设计、室内设计、室内软装设计领域急需的技术技能人才，满足企业发展所需的人才供给和人才储备；软实力升级，协助学院提升师资力量；成果共享，校企共同完成课题研究、技术研发，共享研究成果，为校企合作提供不懈的源动力。

3.2 无形资源

欧派科技与轻工学院校企合作，依托轻工学院“三级贯通式”开放体制机制，将企业的领导、人力资源管理、专业技术人员，分别参与到教学管理、教学实施、学生管理等各环节，在“三级贯通式”开放体制机制保障下，从专业建设、人才培养方案制定、课程标准确定、教学设计、教材编写、实训基地建立到教学实施、教学评价、就业指导，全程参与教学管理和实施的各个环节，使合作企业深度参与人才培养全过程制度化。欧派科技负责人与轻工学院，完成校企战略合作布局，定立了校企战略合作目标；共同完成人才培养方案制定、实训基地建设、人才培养过程监控、教学评价及就业指导等工作；欧派科技技术骨干与家具工作室教师接受校企合作执行委员会的指导，共同完成课程标准制定、教学设计、教材编写等教学管理过程的实施；欧派科技负责人冷志亮为该专业的专业带头人，与校内专业带头人共同完成本专业的发展规划、课程建设、教材建设、实习实训等，同时指导、带领本专业教师优化教学方法、提高教学质量、提升教学业务水平，使专业教学团队不仅提高了执教水平，还增强了科研能力。开展专业讲座，为学生讲解欧派科技企业文化，现代装饰家居行业发展趋势。



欧派科技负责人冷志亮讲座、与教师研讨

4. 企业参与教育教学

欧派科技与轻工学院以提高人才培养质量为出发点和落脚点，发挥各自优势共融共建，主要表现在人才培养模式、课程体系构建、教学团队组建、科研项目申报、实训基地建设等方面。企业全程参与教育教学，结合企业特点，讲解了关于材料结构、制图规范、定制厨房功能、定制衣柜、定制木门、五金系统、欧派洁具、软装材料与风格等相关内容。



实地参观

4.1 企业全程参与教育教学的育人运行机制

基于校企双方战略规划，共同建立了订单培养、实习实训、科研开发等多方面合作的长效机制，建立“校企合作、工学结合”的运行机制。结合运行机制，欧派科技主管领导和骨干教师与轻工学院教研室主任和专业教师共同研究人才培养方向、课程内容、实训任务、育人途径等，为顺利完成合作做出巨大努力。





签约仪式

4.2 校企合作共育高层次技术技能人才

自 2021 年合作以来，轻工学院多次派出老师和学生到欧派科技参观学习，其中吴冰老师作为校企合作的主要成员，多次与企业教师沟通、交流，在校企共育和教师自身的不懈努力下，目前已成为天津市赛、国赛家具设计师赛项教练员，全国行业职业技能竞赛轻工行业裁判员，全国工业设计职业技能竞赛大赛决赛家具设计师项目学生组天津代表队银牌选手教练员，第二届职业技能大赛天津集训队教练组长。他指导的学生获得 2021 年全国行业职业技能竞赛——全国工业设计职业技能竞赛家具设计师赛项（学生组）二等奖。

天津市人力资源和社会保障局

津人社办函〔2022〕147号

市人社局关于确定中华人民共和国第二届职业技能大赛天津集训队教练组长名单（第一批）的通知

各区人力资源和社会保障局，各委办局（集团公司）人力资源部门，各职业院校（含技工院校），有关单位：

为备战中华人民共和国第二届职业技能大赛（以下简称第二届全国技能大赛），经研究，确定陈鹏等 62 人为第二届全国技能大赛天津集训队教练组长（第一批），现予以公布。

希望各位教练组长珍惜荣誉，切实履行职责，积极为我市参赛选手在第二届全国技能大赛中展示精湛技能、取得优异成绩作出贡献。各教练组长所在单位要高度重视第二届全国技能大赛，妥善安排工作，强化各项保障，确保集训、参赛工作顺利有序开展。

市人社局将根据第二届全国技能大赛组委会公布的竞赛项

附件 1

第二届全国技能大赛天津集训队教练组长名单（第一批）

一、世赛选拔项目

1. 汽车喷漆
陈 鹏 天津市公用技师学院
2. 轨道车辆技术
张亦农 天津铁道职业技术学院
3. 砌筑
李 斌 天津国土资源和房屋职业学院
4. 家具制作
吴 冰 天津轻工职业技术学院
5. 木工
霍梦祺 楷栖科技有限公司
6. 电气装置
雷云涛 天津职业技术师范大学
7. 精细木工
贾 刚 北京智匠文化咨询有限公司
8. 油漆与装饰
时 萌 天津职业技术师范大学
9. 管道与制暖

第二届职业技能大赛天津集训队教练组长名单



学生获得 2021 年全国行业职业技能竞赛——全国工业设计职业技能竞赛家具设计师赛项（学生组）二等奖

轻工学院和欧派科技的专业教师共同辅导现代学徒制班学生参加第三届全国工业设计职业技能大赛天津选拔赛，经过数十个日日夜夜的努力，派出的学生在此次大赛中获得三等奖。

通过此次比赛使我们意识到校企“双主体”协同育人机制的重要性，建设富有特色的“专业模块”课程，构建若干门专业群互选拓展课程，将体现专业群的适应性和拓展性。学校与企业共同制定专业人才培养方案，共同实施教育教学，将精益求精、追求卓越的工匠精神培育贯穿人才培养的全过程，才可将“双主体”育人得到充分体现。

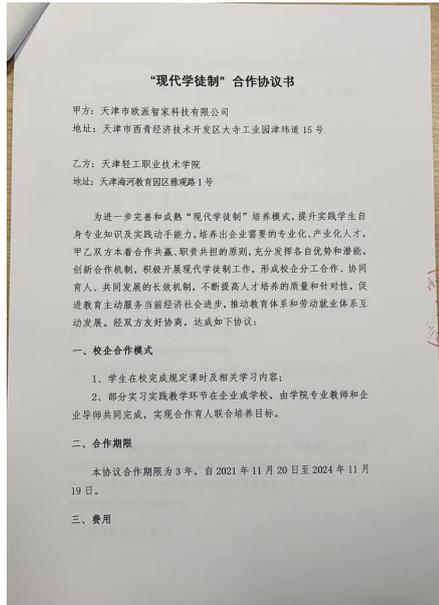


比赛现场

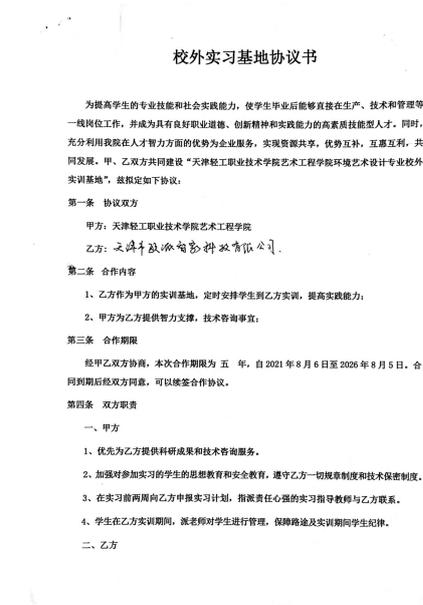
4.3 企业全程参与，建立现代学徒制的教育教学人才培养模式

面向全屋定制及室内装饰设计的发展，结合欧派科技企业特点，开发适应“1+X”职业教育教学体系需求的企业项目，构建以工作任务为核心的模块化课程。整合课程内容，实时引入行业企业新知识、新技术、新标准、新工艺，动态更新教学内容。

为深化人才培养模式，进一步推进双高校建设，艺术工程学院环境艺术设计专业于2021年8月与欧派科技签订校企合作协议和现代学徒制协议，与环境艺术设计专业共同制定人才培养方案，在2022年1月前确定现代学徒制人员名单，于2022年3月开始开展现代学徒制培训工作。



现代学徒协议书



校外实习基地协议

在选拔现代学徒制学员之前，请进欧派科技总经办陈芊羽老师为 21 级新生介绍企业历史、企业文化、未来的专业发展情况，提高他们对现代学徒制班的理解和设计的兴趣。为进一步推进校企深度合作，积极探索校企双主体育人的长效机制，创新人才培养模式，不断提高技能人才培养质量和水平奠定基础。



企业老师入校讲座



现代学徒制班企业校内面试

截至目前，已开展了两个学期的现代学徒制的培养工作，欧派科技派出多位老师参与课程授课工作，为学生讲授企业项目、专业知识，布置课程任务，与校内教师共同指导完成项目制作，开展评价。

4.4 专兼结合的“双师”型教学团队

欧派科技与轻工学院将共同打造专兼结合的教学团队，教学团队实行校企互聘。未来通过“双师”专业教学团队建设，培养和聘用专业带头人1名、骨干教师3名，专任教师双师素质比例达到90%。聘请欧派科技负责人冷志亮为环境艺术设计专业兼职专业带头人，全程参与专业人才培养方案、教学设计和课程开发。企业教师成为学院骨干教师，推动了专业建设发展。

4.5 共建实训基地

将欧派科技作为环境艺术设计专业美学素养实训基地、就业实习基地，为学生提供家居饰品设计、展示、制作、参观、学习的有效场所，为未来的教学提供了便利。为与现代家具制作技术紧密对接，在企业的指导下，轻工学院加大对校内家具工作室的设备投入，在扬州汇川成套设备有限公司的支持下，不断完善先进设备，开展家具培训。



基地建设

4.6 共同设计学生评价

校企双方共授课程，共同商定评价方式。在学生完成制作后，企业教师和校内专任教师根据学生作品的完整度及完成情况，共同设置评分标准，对学生作品进行点评及评定。

5. 战略合作促进协同发展

5.1 开展科研教研

为更加深入的开展“双主体”育人，实现高素质技术技能型人才培养，欧派科技与轻工学院于2021年4月共同申报课题《高职院校“四联五融”现代学徒制教学研究与实践——以环境艺术设计专业为例》，聚焦天津装饰、家具行业，以现代学徒制班融入企业，以模块化课程对接岗位，人才培养与企业、岗位相适应、相匹配，符合新时期行业发展对技术技能人才的需求。政校行企四方联动，通力合作，构建互联互通的校内外合作方式，达到校企相互渗透和融合，形成人才共育、过程共管、成果共享的局面，使育人过程更加顺畅。

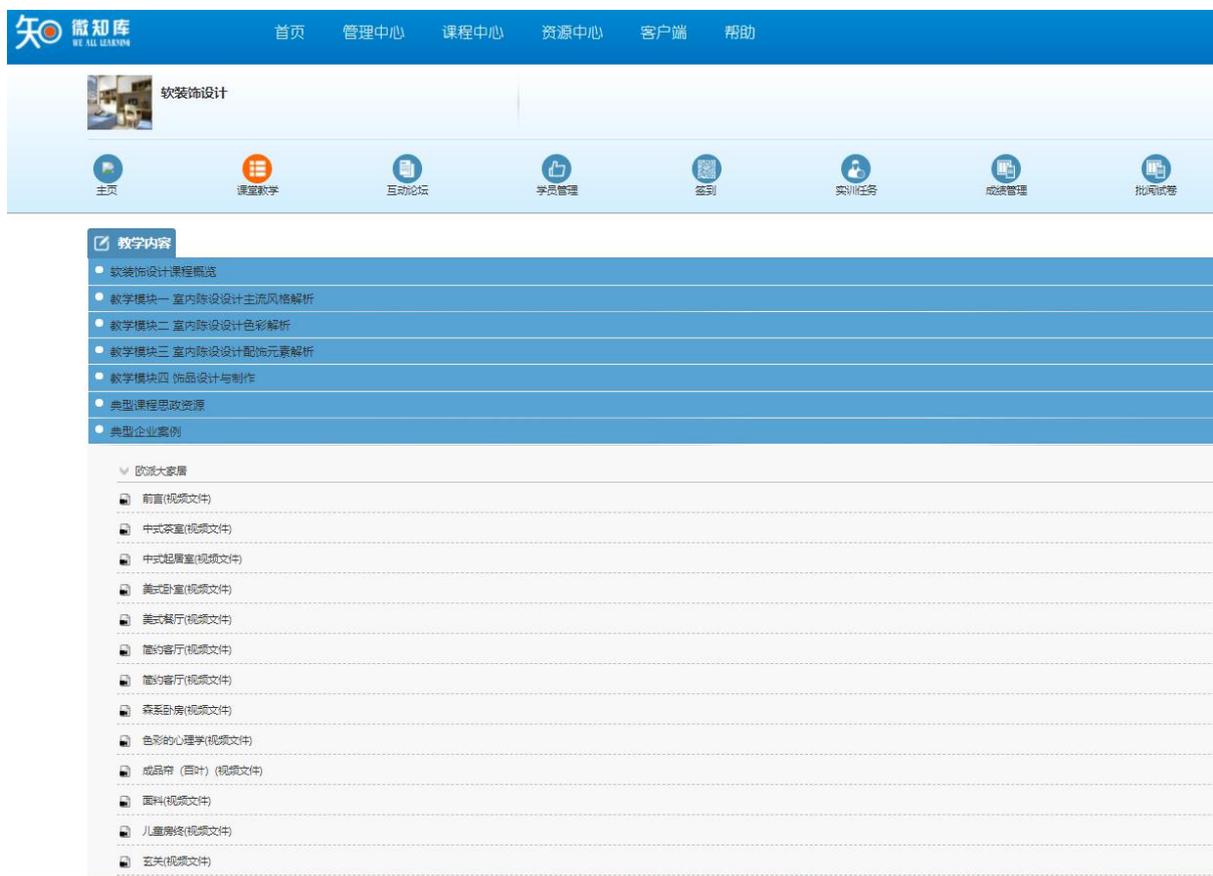
5.2 共育高端设计人才

欧派科技派出多名企业设计、施工等人员，结合企业实际为学生讲解材料结构、CAD识图、制图规范，同时还详细讲解了定制厨房、定制衣柜、定制木门的绘制方法以及注意事项，并结合欧派的高端产品讲解了六大空

间布局合理利用的方式方法。为装饰装修行业培养高端人才打下坚实的基础。

5.3 共建教育平台资源

欧派科技与轻工学院共育共建首个国家级环境艺术设计专业教学资源库。自2019年轻工学院作为第三主持单位建设首个国家级环境艺术设计专业教学资源库以来，欧派科技积极参与课程资源建设，请最有经验的产品讲解员讲解欧派高端产品、录制课程资源，为学生了解最新产品动态，深入学习专业知识提供了有力支撑。



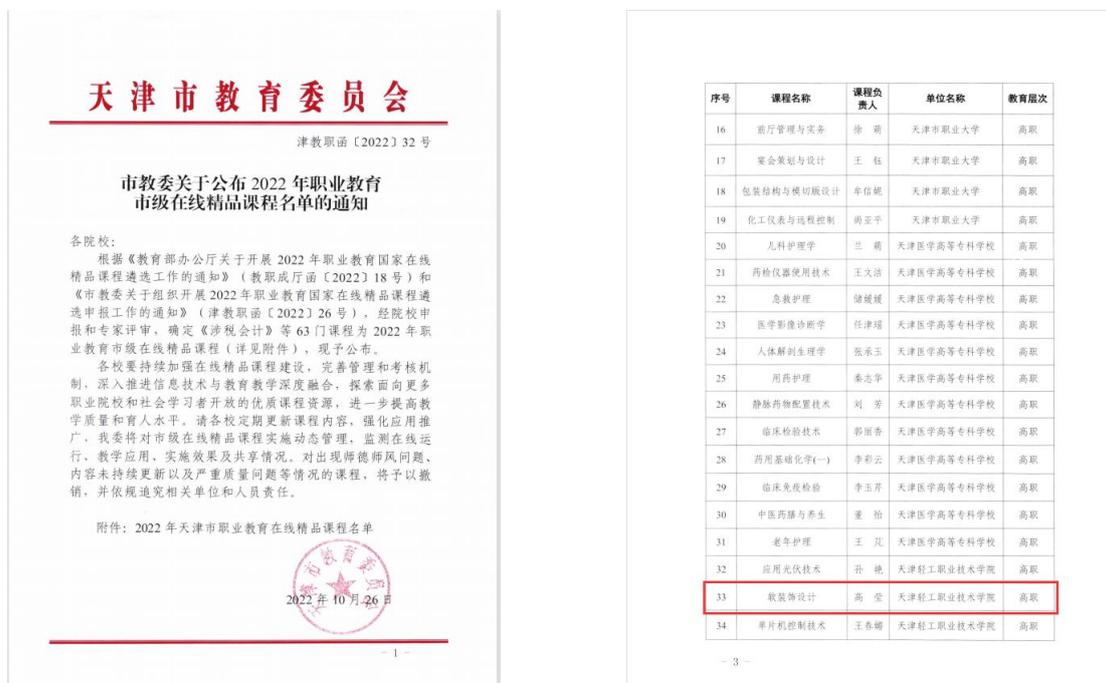
校企共建资源

6. 企业参与职业教育成效显著

6.1 圆满完成首个国家级环境艺术设计专业教学资源库建设

欧派科技与轻工学院共同参与环境艺术设计专业国家级教学资源库建设，共同申报2022年职业教育市级在线精品课，承担着为国家级资源库提

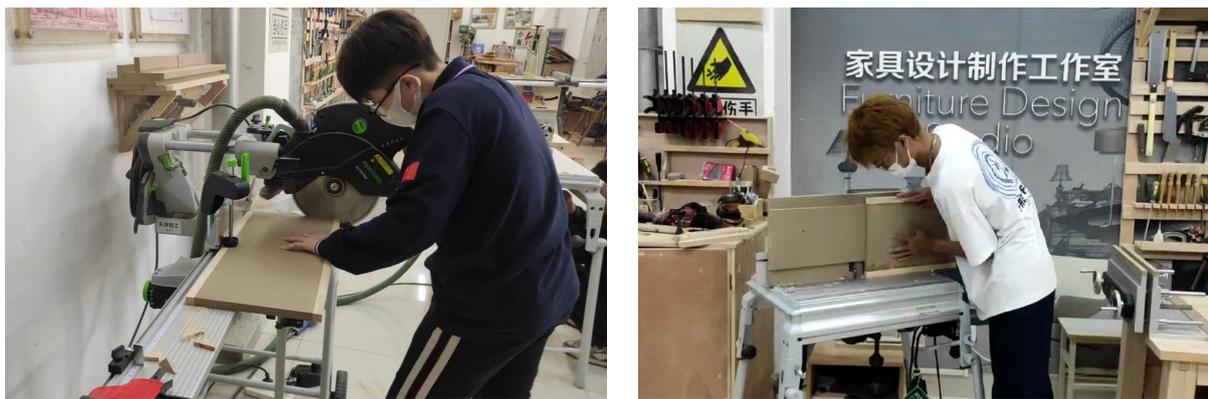
供室内设计、软装设计、家具设计等企业案例的资源支持工作，不仅只是在资源上支持资源库的建设，而且在资源库优质网络课程建设中提供专业技术资源的支持。



校企共同申报在线精品课程

6.2 为培养高端现场工程师选拔人才

轻工学院和欧派科技通力合作，于2022年8-10月期间，对参加第三届全国工业设计职业技能大赛天津选拔赛的两位选手进行培训，在教师和学生们的共同努力下，一位选手在第三届全国工业设计职业技能大赛天津选拔赛中，获得学生组三等奖，为世界技能大赛选拔出优秀的选手。同时共同指导学生获得2022年第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛天津赛区职教赛道三等奖。大赛中选拔人才，为培养高端现场工程师打下坚实基础。



培训现场

7. 挑战与展望

7.1 挑战

天津是我国北方最大的综合性制造业基地和港口城市，是国际制造业产业转移在我国理想目的地之一，天津的发展面临着融入跨国公司的全球分工体系的历史机遇，对于家具相关专业人才的需求也在同步增加。欧派科技将与轻工学院共同建设，引进国际、国内先进教育管理理念，进行人才培养，达到人才培养与员工教学的有机融合。合作开展课题研究，借助学院的研发资源开发产品，实现研究成果校企共享。将与学院培养出更加适合产业要求的技术技能人才，服务于区域经济的发展和国际发展需要。

7.2 展望

由于疫情原因学院将与欧派科技共同培养人才过程中，主要通过线上方式进行，使学生对设计的材料、工艺没有亲身感受，未来我们将克服困难，力争让学生真正做到入校即入企，到企业真实感受工作环境，为学生今后的发展奠定基础。

未来欧派科技将与轻工学院进一步加强校企深度融合发展，引进国际领先的教育管理理念，创新技术人才培养，在产业学院建设、实训基地运行、科研课题研究和高素质人才培养等全方位开展合作，共商、共建、共享双方取得的成果，为天津家具产业的发展开创新模式。