



六盘水职业技术学院
Liupanshui Vocational and Technical College



企业参与高等职业教育人才培养年度报告

企业（盖章）： 新道科技股份有限公司



学校（盖章）： 六盘水职业技术学院



2022年12月



**新道科技股份有限公司
参与高等职业教育人才培养年度报告
(2023)**

企
业
年
度
报
告

目录

一、企业概况	2
二、企业参与办学总体情况	3
1、合作概况	3
2、合作历程	4
三、企业资源投入	5
四、企业参与教育教学改革	5
1、专业建设	5
2、课程建设	5
3、实训基地建设	6
4、师资培养	6
5、学生培养	6
五、助推企业发展	13
六、问题与展望	13

一、企业概况

新道科技股份有限公司（以下简称“新道科技”，证券代码 833694）成立于 2011 年，是用友集团的重要成员企业。作为中国领先的数智化人才培养服务提供商，新道科技持续专注新商科、新工科、社培与厂商认证三大领域，致力于规模化培养数智化人才。

多年来，新道科技致力于把数智商业融入校园，为高等教育和职业教育提供新财经、新商科、新工科领域的综合教育产品与云服务解决方案，凭借先进的实践育人理念，依托用友集团超 700 万企业客户最新应用实践，通过数字化教育云平台，为院校构建校企合作、产教融合新范式，共建未来技术学院和现代产业学院，共同培养数智化人才，服务产业升级。

目前，新道科技与全国超 4500 所院校及社会机构开展合作，携手院校共建实践教学基地超 7600 个、共建数智产业学院超 400 所，培养学生超 600 万人，培训教学师资超过 20 万人次，联合出版教材超 1000 本。

新道科技自成立以来，始终高度重视研发与创新。截止 2021 年底，已获得专利 19 项，计算机软件著作权 98 项，作品著作权 14 项，并通过 ISO9001:2015 国际质量管理体系认证及通过企业信用评价 AAA 级信用认证。

新道科技源自产业，扎根教育，坚持和践行“用户之友、持续创新、专业奋斗”的核心价值观。展望未来，作为平台型教育服务企业，新道科技希望汇聚政府、行业、企业、院校多方力量，以构建校企合作命运共同体为目标，持续优化新商科、新工科、社培与厂商认证三大业务布局，服务自主创新型人才供给及产业技能型人才供给，推动中国教育事业和中国数字经济的进步与发展。

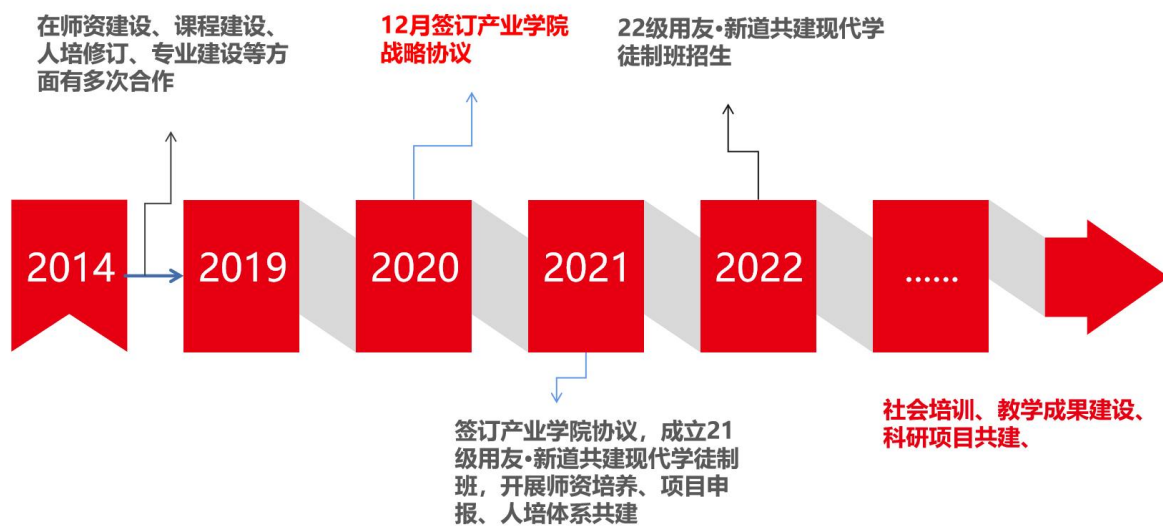
二、企业参与办学总体情况

1、合作概况

学院与新道科技股份有限公司在师资建设、课程建设、人培修订、专业建设等方面有多次合作。在师资建设方面参与了新道科技举行的 1+X 财务数字化、业财一体信息化、财务共享、财务大数据等师资培训；在课程建设方面与新道科技共同开设了我司 Python 基础、财务共享、1+X 业财一体信息化（会计信息系统），1+X 财务数字化等理实一体的课程；在人培修订方面，与新道科技企业顾问共同参与调研相关企业并修订新的人才培养方案；在专业建设方面，共同申报了贵州省省级高水平专业化产教融合实训基地——数智财务产教融合实训基地。通过校企深度融合大力推进职业教育教学综合改革，以“精准人才培养”为核心，共同培养数智经济时代产业所需的应用型、复合型、创新型人才。

为满足国家社会经济发展和数字化产业转型升级对人才新要求，深化数字人才供给侧改革，坚持以可持续发展为核心的教育观念，建立产教融合协同育人的人才培养新机制，双方于 2020 年 12 月在贵阳签订产业学院战略协议。2021 年双方根据产业学院战略协议合作条款，基于平等互利、优势互补的原则，共建六盘水职业技术学院&新道数智产业学院。9 月初在财经系组建用友·新道卓越数智班（50 名学生），校企共同制定人才培养规划，共建课程体系、师资队伍、实训环境及生产性服务基地、现代学徒制试点班等。

2、合作历程



财经系主任：徐伟

校方辅导员：班青

校企合作经理：任世贵

驻校导师：王晓珂

三、企业资源投入

校企共建企业投入明细表						
名称	规格	型号	数量	单价(元)	金额(元)	备注
DBE 财务共享影像系统	20 站点	TIMS	1	150000	150000	企业已走完捐赠流程
实训基地文化墙	/	/	1	10000	10000	正在走付款流程
实训楼文化墙	/	/	1	2000	2000	已支付
铜牌	/	套	1	2595	2595	已支付
21 级共建班班服	/	套	52	50	2600	已支付
22 级共建班班服	/	套	40	87	3480	已支付
21 级共建班班徽	/	个	60	12	720	已支付
22 级共建班班徽	/	个	40	11.5	460	已支付
财务数字化考试费	次	位	30	205	6150	考证已完成, 款项已支付, 证书待发放
财务数字化考试费	次	位	68	205	13940	考证已完成, 款项正在支付, 证书待发放
云产品试用	/	个	/	/	18221	教学活动正在进行, 成本已扣减
总计				210166		
注: 新道科技股份有限公司派遣一名驻校导师进行驻校服务, 工作时长三年。						

四、企业参与教育教学改革

1、专业建设

围绕区域贵州省企业对人才培养的需求, 与企业共同制定产业学院共建班 2021 级人才培养方案, 将人文素养、职业素养、职业技术技能和创新创业能力的培养融入到人才培养全过程, 培养适用于企业的创新型复合型人才。

2、课程建设

在教育部专业目录调整的背景下, 依托大数据与会计专业, 融合新技术及产业变革趋势, 和校企共建开设五门课程, 并联合企业修订课程标准。

课程授课情况				
课程名称	课时数	授课老师	学生人数	班级数
python 基础	64	吴佳珊	100	2
会计信息系统	170	黄娅	100	2
区块链会计	48	鲁娇	100	2
财务数字化	48	高爽、聂淼	100	2
财务共享	48	王天慧、王文辉	200	4

3、实训基地建设

2021 年与新道科技股份有限公司共同申报了贵州省省级高水平专业化产教融合实训基地——数智财务产教融合实训基地，依托三中心五平台内容，合作建设了财务共享、财务数智化、业财融合实训等软件课程，完善实训环境。针对专业目录调整，新开设 Python 基础、财务大数据等课程。

4、师资培养

依托企业协助学校教师完成授课的同时，要求学校任课教师熟练掌握企业产品，完成授课任务。

已掌握新道产品师资			
序号	所在学院	老师姓名	已掌握新道产品并可交付
1	财经系	徐伟	新商战沙盘
2	财经系	王荣华	新商战沙盘
3	财经系	王锐	v 创决策
4	财经系	阮伟财	v 创决策
5	财经系	黄娅	业财一体化
6	财经系	罗雪	ERP 供应链
7	财经系	吴佳珊	python 基础
8	财经系	鲁娇	区块链
9	财经系	高爽	财务数字化
10	财经系	聂淼	财务数字化
11	财经系	王天慧	财务共享
12	财经系	王文辉	财务共享

5、学生培养

(1) 招生迎新

在原有的班级基础上，通过对大数据与会计，大数据与财务管理六个班的学生进行意愿问卷调查，最终选取意愿最高的大数据与会计 1 班作为共建班。在此之前，面向大数据与会计，大数据与财务管理六个班的学生开办了一场宣



讲会，宣讲会上介绍了用友股份有限公司的概况、会计的发展趋势、云财务会计师方向职业



发展以及校企共建班的优势等信息。宣讲会后，利用晚自习时间到各个班级，面对面解答学生对于共建班的疑惑，最终于 2021 年 9 月 12 日成立“用友·新道卓越数智班”。

(2) 第二课堂

每个月都会定期开展一次第二课堂活动。开设第二课堂活动的目的是在课堂学习活动之外，学生利用课余时间发展自身能力、开拓眼界、提高思想、陶冶情操、培养团队能力等举行的一系列的交流与实践活动。第二课堂活动作为学生成长的重要组成部分，作为企业方，在设计以及引导方面，以职业素养培养、企业实践应用分享为主，旨在提升学生的职业素养、专业能力、数字化思维能力。为了丰富共建班学生的校园生活，同时将其专业知识运用起来，并且增强班级的凝聚力。通过不同类型活动的开展，锻炼学生团队协作能力、语言表达能力、创新动手等能力。

序号	时间	主题	参加学生数
1	2021 年 5 月、6 月	PPT 制作培训(三场)	49
2	2021 年 5 月 13 日	参观空中招聘会	49
3	2021 年 5 月 24 日	简历制作	49
4	2021 年 10 月 28 日	班级文化建设	49
5	2021 年 11 月 3 日	21 天打卡	49
6	2021 年 11 月 29 日	国王与天使	49
7	2022 年 3 月 18 日	宿舍装扮大赛	49

①班级文化建设

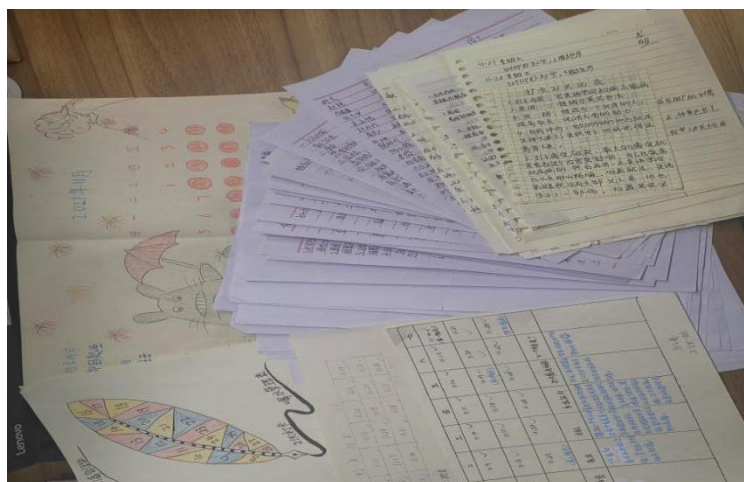
2021 年 10 月 28 日，组织了用友·新道卓越数智班第一次第二课堂活动。活

动主题是“班级文化建设”。以小组为单位进行班旗和班级口号设计，并以小组的方式进行展示汇报，最后投票选择出班旗和班级口号。此次“第二课堂”活动锻炼了学生们的团队协作能力、沟通交流能力、语言表达能力、创作动手能力。对于班旗班级口号的设计，同学们的积极性参与度很高，展现出了良好的风貌。



② “21天打卡”

2021年11月3日，组织了第二次第二课堂活动。“人生”游戏的开始，都是随机生成的角色，有各自的性格特征、习惯，在进入大学之后开始从生活独立慢慢转向精神独立，要为自己做各种策略决定。将大学时光进行合理分配、安



排，将时间花费在应该花费的地方，从自我认知开始到改进自我，通过21天的坚持，改变自身的陋习、或想要形成的良好行为，完成自我焕新！

为了让学生养成良好的生活学习习惯，以“21天法则”为科学依据，让学生自己制定打卡目标，设计打卡内容，最后上交打卡报告，记录坚持努力的过程。学生的参与度较高，要求用报告记录打卡心得，上交打卡记录。

③ “国王与天使”

2021年11月29日，组织了第二次第二课堂活动。作为大一新生，很容易因为大学生活无人监督而放纵自己，为了防止出现懒散懈怠的情况发生，通过《国王与天使》形成互动游戏，让共建班的同学在学习生活中互相监督，相互帮助、相互鼓励，让学生知道随时有位“天使”在关注自己，自己应该严格要求自己，提升自律意识，更快融入有拼搏进取心态的大学生活。



(3) 职场大咖讲座

职场大咖讲座是为学生提供产业发展、行业趋势、企业管理、技术商业应用、个人规划等成长学习内容，讲座分为：专业拓展、个人成长两大类。开展方式可结合总部资源进行线上直播也可由省区邀请专家现场讲座。本学期的职场大咖说从职业规划、专业拓展的角度，为共建班学生带来了精彩的知识分享。开拓学生的眼界，培养学生的职业素养。

	时间	主题	主讲人	职位	参加学生人数
1	2021年10月	时间管理	王文娟	高级心理咨询师、BCF生涯规划师	49
2	2021年12月	走进互联网世界	吴海雷	天津电子信息研究院高级工程师	49
3	2022年3月29日	开启创业实践之路	吴丹辉	中国商业会计学会风控与审计分会副秘书长	49
4	2022年4月26日	初入职场的我们	李心妍	江苏用友网络科技有限公司中级实施顾问	49
5	2022年5月17日	互联网+就业指导	杨世强	新道科技大学生职业规划师	49
7	2022年5月24日	企业实践项目复盘	张恒	用友集团中核事业部总经理	49
6	2022年5月25日	就业指导—简历制作	张小茹	新道科技就业指导师	49



用友 | 新道

新道职场大咖说

创业梦想 开启创业实践之路

吴丹辉

资深风控审计
财务实战专家
美国注册管理会计师
中国商业会计学会风控与审计分会副秘书长

每个人都有一个创业梦，通过本课程，让怀揣梦想的你可以判断自己是否适合当一个创业者？创业前，了解哪些未雨绸缪的知识，可以让你的创业成功之路更加平坦？创业后，你又需要什么样的资源和管理才能让你的企业发展壮大。

课程大纲

- 创业者的特质与品格
- 创业中的项目与合伙人
- 企业运营的应知应会
- 如何衡量创业项目盈利性

课程时长：1个小时
参与方式：进入码 943160

用友 | 新道

新道职场大咖说

项目启动、计划、执行、监控 收尾全面系统复盘

张恒

- 多年系统集成经验
- 财务共享服务管理
- 熟悉行业特征能够针对业务特性提出相应的解决方案，洞悉产品的发展趋势

主要内容

- 启动-制定项目章程并明确初步范围计划-制定项目管理计划
- 执行-制导和管理项目的执行活动
- 监控-监控项目执行并进行整体变更控制
- 收尾-项目收尾和心得结束分享

参与方式 邀请码 095679 直播时间 5月25日 19:00-20:00

用友 | 新道

初入职场 的我们

李心妍

江苏用友网络科技有限公司
中级实施顾问

主要内容

- 明确方向——方向是比速度更重要的追求
- 专业知识——知识是树立自信的最大保障
- 工作技能——“黑科技”促使生产力的提升
- 表达及沟通——表达是门艺术
- 如何从学生迅速转变为社会人（经历分享）

直播时间 4月26日 19:00-20:00 邀请码 095679

用友 | 新道

新道职场大咖说

时间管理

王文娟

- 行动学习领导力教练
- 前道联赢心智领导力认证讲师
- 高级心理咨询师 | BCF生涯规划师

星：破除时间管理3大误区
闻：平衡你的时间观
问：诊断你的时间
切：打造属于你的时间管理系统

课程大纲

- 时间管理的本质是效能管理。
- 效能管理钥匙是升级你的自适系统。
- 跟着王老师望闻问切，打造属于你的时间管理系统。

参与方式 扫码二维码-口令423781 直播时间 10月27日晚 19:00-20:00

用友 | 新道

新道职场大咖说

走进物联网世界

吴海雷 博士

启发（天津）电子科技有限公司
清华大学
天津电子信息研究院
高级工程师

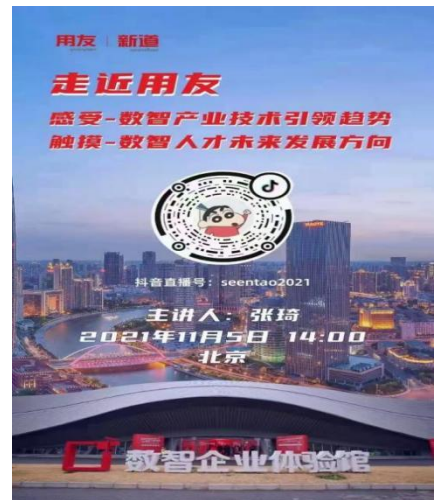
主要内容

- 认识物联网
- 物联网的前世今生
- 物联网的行业发展现状
- 物联网的未来畅想

参与方式 输入口令704735 直播时间 12月29日晚 19:00-20:00

(4) 企业游学

计划于每学年的第二学期开展一次线下企业游学，由于受疫情的影响，线下游学的工作难以开展，考虑到这个问题，于2021年11月5号开展共建班第一次线上企业游学“走进数智企业体验馆”，带领学生了解数智产业技术的引领趋势和数智人才未来的发展趋势。



企业游学观后感

今天参观了企业游学线上直播，让我直观感受不出大山，不出校园，不入社会，就不知道天外有天，不知道人外有人，就不知道天有多高，地有多厚，或许几千年前前辈们就提醒我们这宅在校园和网吧电脑左前的蛀虫要出去走走，拓宽眼界，随着社会的发展现在的我们不需要走出校园就能以线上直播的方式参加企业的游学，直观的参观企业的壮观与庞大。

线上学习，并不能深入的了解这个企业。但从直播上看整个公司都是采用绿色作为主色调，让人看了十分舒服。那种绿色总是会让我联想到绿绿油油的草，还有顽强的生命力。用友数智企业体验馆是中国第一家真正展现数字企业全貌的、综合型、融合型、生态式的数字体验中心，体验馆中展示数字企业全貌、用友过去几十年来自企业服务经验总结和对未来企业服务的展望，也让同学们真正了解到新的数字化商业浪潮下，全新的商业范式是如何影响我们的社会和生活方式的，真正的数字化企业是如何运营和管理的。

参观体验馆，讲解数字技术在智慧教育、智慧财务、数字人力、数字营销、智慧餐厅、智慧能源、金融科技等多个领域的运用，让我们深入感受数字技术带来的企业管理变革以及对企业发展的影响，体验数字企业魅力。最后新道老师向我们讲解新道如何链接产业资源，链接新道学生与企业，为数字化转型企业输送数智化人才，老师还耐心的解答了我们的提问，对同学们关注的实习、就业等情况进行解说，鼓励我们努力学好专业知识，提高自身能力，为未来的职业发展奠定

坚实的基础。

非常的感谢用友新道公司能让我们在校期间除了学习课本上的知识还能学习课本之外丰富的企业文化！

21 大数据与会计一班
徐兰

企业游学观后感

2021年11月5日星期五，六盘水职业技术学院组织线上参观了用友数智企业体验馆，近距离感受数字经济的魅力。通过参观数智化的实际应用场景，我们深入了解数字经济的前沿创新和发展成果，切身感受企业数智化对产业发展的影响与改变，获得沉浸式场景体验的同时，对数字经济独特优势融入档案事业发展有更多的感知。宽创国际打造用友数智企业体验馆，围绕企业数字化、智能化发展的需求和价值，全面展示了数字企业营销、采购、生产、财务、人力、协同等核心业务场景，解读了企业数字化的运营和管理模式，打开了一扇探索数字企业的窗口。宽创国际、文化科技策划投资运营一站式国际头部企业#

为进一步了解数字经济意义和价值，切身感受数字经济带来的巨大变化，11月5日我们通过直播的参观方式参观了用友数智企业体验馆，近距离感受数字经济的魅力。

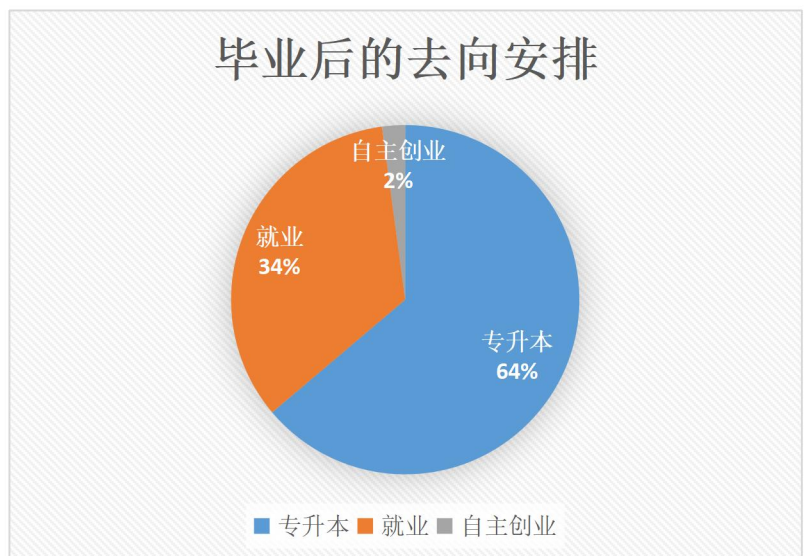
用友数智企业体验馆围绕企业数智化发展的需求和价值，采用实景式体验交互形式，展示了数智企业营销、采购、财务、人力等领域的核心业务场景，并结合零售、金融、建筑、餐饮、医疗等行业的数智化解决方案，解读了企业数智化的运营和管理模式，让数字经济“可见、可感、可触摸”。

通过参观数智化的实际应用场景，深入了解数字经济的前沿创新和发展成果，切身感受企业数智化对产业发展的影响与改变，获得沉浸式场景体验的同时，对数字经济独特优势融入档案事业发展有更多的感知。我们深刻体会到，作为新时代的青年，要顺应时代要求，树立发展意识，掌握新技能，增强本领，以高度的责任感和使命感，高标准、高质量推动数字化档案馆建设。

21 大数据与会计一班
胡太坪

(5) 就业期望调研

2021年11月2号对共建班的学生进行了就业期望调研，本次调研采取问卷星的方式进行收集，对于大一新生，本次调研主要对学生的就业想法进行初步了解，后续会跟进学生思想变化。在本次调研中，毕业后选择就业的有16名学生约33.33%；



选择自主创业的有 1 名学生约 2.08%；选择专升本的有 30 名学生约 62.5%；选择接受家里安排的有 1 名学生约 2.08%。在就业方式选择中，有 25 名学生约 52.08%选择愿意接受校企推荐；3 名学生约 6.25%选择找关系；有 20 名学生约 41.67%选择靠自己。

五、助推企业发展

(1) 六盘水职业技术学院与用友新道公司合作产业学院形成了一套完善的合作模式、育人机制、运营模式，丰富了用友新道产业学院建设内涵，助推了企业在贵州省内乃至全国产业学院业务推广。

(2) 校企双方联合就课程开发、课程建设上进行了部分创新，协助企业完善了财务共享、大数据 Python 应用等课程案例及课程内涵，助力企业课程产品完善功能、内容、场景有力支撑了企业产品的区域推广销售。

(3) 校企双方合作助推企业管理升级，依托财经系优势师资力量为用友新道公司贵州机构量身打造管理升级方案，提升企业内部运营效率，完善内部管理制度，重构企业内部考核制度，助推企业管理与员工满意的平衡管理体系。

六、问题与展望

(1) 校企合作方面存在挑战，校企合作深度不够，对接区域经济社会发展不够紧密。与本地优质企业合作有待加强，尤其是紧跟贵州省产业转型升级战略和六盘水十四五发展规划，紧扣区域数字经济发展和产业转型升级对数智财经人才的迫切需要方面，创新产教融合发展机制，以及生产性实践教学环境建设、结构化创新型教学团队建设等方面亟待加强，培养具备大数据思维、数智财会专业技能的本土化复合型“数智财务”技术技能人才是当前和今后一段时期内学校亟待解决的问题。

(2) 校企合作展望，六盘水职业技术学院财经系将持续与用友新道合作，在人才培养、校企实践基地、产业学院、实习就业、社会培训等方面继续深化合

作，持续完善数智财务产教融合实训基地建设，打造以“三平台、五中心”的实践教学体系，深化专业内涵建设开发相应实训手册、实训教材和师资提能。在联合人才培养上持续深化课程建设、授课体系建设、竞赛培训、第二课堂培训、实训实习，完善“岗、课、赛、证”校企协同育人机制。