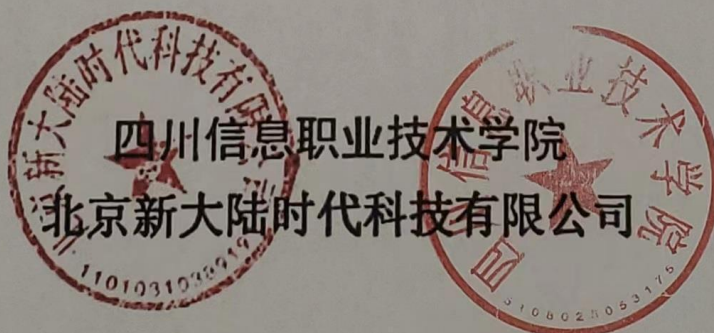


北京新大陆时代科技有限公司
参与高等职业教育人才培养年度报告
(2023)



二〇二二年十二月

目 录

| | |
|------------------------|---|
| 一、公司概况 | 1 |
| 二、参与办学 | 1 |
| 1.校企合作项目的宗旨 | 1 |
| 2.校企合作办学形式 | 1 |
| 2.1 生源情况 | 1 |
| 2.2 取得的成效 | 2 |
| 三、企业资源 | 3 |
| 1.有形资源 | 3 |
| 1.1 企业奖学金 | 3 |
| 2.无形资源 | 4 |
| 2.1 人力投入 | 4 |
| 四、参与教育教学改革 | 4 |
| 1.专业建设 | 4 |
| 2. 课程建设 | 5 |
| 2.1 共建课程思政示范课程项目 | 5 |
| 2.2 教材建设项目 | 6 |
| 2.3 专业群建设项目 | 6 |
| 3.学生培养 | 7 |
| 3.1 就业保障 | 7 |
| 3.2 就业情况分析 | 8 |

| | |
|-------------------|----|
| 3.3 竞赛获奖..... | 11 |
| 3.4 1+X 证书考证..... | 13 |
| 五、助推企业发展..... | 17 |
| 1.企业职工队伍建设..... | 17 |
| 2.企业研发能力..... | 18 |
| 3.效益提高..... | 18 |
| 六、服务地方..... | 18 |
| 七、保障体系..... | 18 |
| 1.院校治理..... | 18 |
| 2.政策保障..... | 19 |
| 3.责任年报..... | 20 |
| 八、问题与展望..... | 20 |
| 1.出现的问题..... | 20 |
| 2.面临的挑战..... | 20 |
| 3.未来的预期..... | 20 |

一、公司概况

北京新大陆时代科技有限公司（以下简称：新大陆教育）成立于2012年7月，是国内物联网领军企业——新大陆科技集团下属子公司。新大陆科技集团是一家产业横跨物联网、大数据、IT三大板块的高科技产业集团，在职员工6000余人，业务遍及全球100多个国家和地区。

新大陆教育公司总部位于福建省福州市，拥有“核心技术——信息终端——行业应用——商业模式”物联网全产业链，注册资金为2000万元，拥有员工280人。新大陆教育作为战略性新兴产业人才培养解决方案提供商，致力于面向全国高校、职业院校、技工院校进行产、学、研、创校企合作，将企业人才需求体系导入到院校人才培养体系，与院校合作成立校企联盟，形成全新的新兴产业教育平台，在专业建设、师资培养、实训基地建设等方面与院校开展多层次的深入合作，助力院校培养出一系列新兴产业创新型人才及实用型人才，以满足社会对科研、生产、建设、管理、服务的各种类型人才需求，共同推动我国新兴产业的创新及发展。

二、参与办学

1. 校企合作项目的宗旨

“四川信息-新大陆物联网学院”定位于泛物联网领域新兴专业方向，从办学模式、治理结构、教学模式上大胆创新，探索校企混合所有制办学。

探索混合所有制体制机制，推进“校企合作、协同育人”人才培养模式，开发基于工作过程的课程体系，建设基于项目化教学的实训基地，利用信息化手段改进教学过程，打造全过程、全员参与的育人环境，形成在泛物联网领域国内有影响力高职院校，树立可复制、可借鉴的办学模式。

2. 校企合作办学形式

校企双方实行共投、共管、共赢的办学模式。

2.1 生源情况

2019年本专业理科生的录取平均分为340分，高出省控线20分，文科生的录取平均分为378分，高出省控线48分；2020年学生实际录取率高达92.37%，本省生源学

生报到率为 99.08%。本学年度共招生 160 人，实际报到人数为 152 人，报到率为 95%。其中单招学生占比为 56.2%，统招学生占比为 43.8%；文科生占 29.3%。相对于其它省会城市的生源情况来看，本专业的生源较差，多数招收渠道为单招录取，学生基础知识薄弱、学习习惯较差，对后期进入大学课程学习具有很大影响，存在跟不上教学进度、学习态度不积极、学习习惯不好等情况。

2.2 取得的成效

2019 级学生共 119 人，其中就业 115 人（含 30 人升本、2 人参军当兵），未就业 4 人。就业率 $115/119=96.6\%$ ，岗位对口率 $98/119=82.3\%$ 。在毕业前为学生提供 120 余个物联网相关工作岗位，安排物联网人才专场招聘会。同年到相关企业进行考察，了解学生工作情况；学生就业薪资待遇每月基本在 3000 元以上。



在各位老师的指导下学生在多个比赛上获得各种奖项 20 余项，在 2022 年四川省省赛中获得第二名，同时在全国职业院校技能物联网技术应用大赛中获得国赛二等奖。

三、企业资源

1.有形资源

1.1 企业奖学金

本年度，新大陆教育公司为物联网学院学生提供一万元企业奖学金。

北京新大陆时代教育科技有限公司

2021-2022 学年度四川信息-新大陆物联网学院新大陆企业奖学金发放确认签字表

| 序号 | 姓名 | 身份证号 | 金额 | 确认签字 |
|----|-----|--------------------|------|------|
| 1 | 向恂 | 513002199910227658 | 1000 | 向恂 |
| 2 | 罗永杰 | 511025200305231614 | 1000 | 罗永杰 |
| 3 | 卿博 | 510113200609037418 | 800 | 卿博 |
| 4 | 蒋荣昕 | 513401200209160011 | 800 | 蒋荣昕 |
| 5 | 张玲 | 510125200206252318 | 800 | 张玲 |
| 6 | 赵友权 | 513423200102090832 | 800 | 赵友权 |
| 7 | 陈鹏 | 510125200105085616 | 600 | 陈鹏 |
| 8 | 张渤 | 510824200010073010 | 600 | 张渤 |
| 9 | 柏进 | 511721200204144354 | 600 | 柏进 |
| 10 | 邹俊杰 | 510125200112105210 | 600 | 邹俊杰 |
| 11 | 周玥 | 510125200201206048 | 600 | 周玥 |
| 12 | 郭林萍 | 51382220020712722X | 600 | 郭林萍 |
| 13 | 严承速 | 510112200204020036 | 600 | 严承速 |
| 14 | 倪川飞 | 511024200205273116 | 600 | 倪川飞 |

2. 无形资源

2.1 人力投入

在 2021. 9. 1-2022. 8. 31 期间，新大陆教育公司先后投入师资 3 人次，主要参与教学管理、专业授课、技能大赛、1+X 指导等工作。

| 序号 | 姓名 | 时间段 | 主要工作 |
|----|-----|------------------------|------------------|
| 1 | 何军蓉 | 2021. 9. 1-2022. 8. 31 | 日常工作及教学工作管理、双创指导 |
| 2 | 罗超 | 2021. 9. 1-2022. 8. 31 | 专业授课、技能大赛指导 |
| 3 | 邓仕兵 | 2022. 3. 1-2022. 8. 31 | 专业授课、技能大赛指导 |

| 序号 | 姓名 | 授课内容 | 班级 | 学时数 | 学期 |
|----|--------|---------------|----------|------|---------|
| 1 | 何军蓉 | 《Web 应用开发》 | 物联网 19-1 | 48 | 2021 年秋 |
| 2 | 何军蓉 | 《Web 应用开发》 | 物联网 19-2 | 48 | |
| 3 | 何军蓉 | 《Web 应用开发》 | 物联网 19-3 | 48 | |
| 4 | 罗超 | 毕业设计指导 40 人*5 | 物联网 19 级 | 200 | |
| 5 | 罗超 | 《人工智能概论》 | 物联网 20-1 | 32 | |
| 6 | 罗超 | 《单片机原理与应用》 | 物联网 20-1 | 80 | |
| 7 | 罗超 | 《单片机原理与应用》 | 物联网 20-2 | 80 | |
| 8 | 罗超 | 顶岗实习 40 人*2 | 物联网 19 级 | 80 | 2022 年春 |
| 9 | 罗超 | 《传感网应用开发》 | 物联网 20-1 | 96 | |
| 10 | 罗超 | 《传感网应用开发》 | 物联网 20-2 | 96 | |
| 11 | 罗超、邓仕兵 | 1+X 传感网应用开发培训 | 物联网 20 级 | 720 | |
| 合计 | | | | 1528 | |

四、参与教育教学改革

1. 专业建设

企业老师多次到川渝等地开展专业人才需求、实习生及毕业生工作情况、学生调研等工作，参与专业人才培养调研及培养方案编制论证、课程体系论证工作，为专业建设及人才培养方案的制定提供指导。企业讲师完成《数据库技术应用》、《传感网应用开发》、

《JAVA 程序设计》、《上位机系统设计与开发》、《物联网 ZigBee 基础开发》、《传感网应用开发》、《传感网应用开发实训》、《STM32 原理及应用》、《物联网专业职业素养》9 门课程的课程标准制定。

2. 课程建设

2.1 共建课程思政示范课程项目

企业讲师与学校老师共同建设《传感网应用开发》课程，2022 年获四川省第三批高等学校课程思政示范课程项目；《射频识别技术应用》课程获学校课程思政项目立项。

附件 8

四川省第三批课程思政示范项目认定列表

| 序号 | 项目名称 | 单位 | 项目级别 | 项目成员 |
|----|------------------|-------------|------|--|
| 1 | 数控技术示范专业 | 现代制造学院 | 省级 | 鲁淑叶、燕杰春、钟如全、熊征伟、何苗、阙萍、王小虎、洪小英、尹存涛、李勇、马少文、余文谦 |
| 2 | 计算机网络技术示范专业 | 网络与通信学院 | 省级 | 王宏旭、乔治锡、粟杰、张倩莉、周瑾怡、曾兆敏、刘峰、张莉萍、胡文超、孙加军、陈新华、王海沛、何莉、晋沅蓉 |
| 3 | 物联网应用技术示范教学团队 | 电子与物联网学院 | 省级 | 刘雪亭、贾正松、程远东、潘锋、张德忠、朱清溢、吴志毅、杨波、罗利琴、雷浩、胡德清、黄超 |
| 4 | 数控技术示范教学团队 | 现代制造学院 | 省级 | 鲁淑叶、燕杰春、钟如全、熊征伟、何苗、阙萍、王小虎、李勇、马少文、俞文谦 |
| 5 | 《仓储管理实务》示范课程 | 数字与经济学院 | 省级 | 刘星余、廖丽琴、申诗谣、李丹丹、霍秀秀、杜君、刘坤远、张健华 |
| 6 | 《大学英语》示范课程 | 人文学院 | 省级 | 李清、程元元、邱婷、常静、张诗甯、王艳荣、段晓丹、马丽 |
| 7 | 《机械设计基础》示范课程 | 现代制造学院 | 省级 | 曾艳玲、章鸿、邓陶、王春华、何苗、杨勇福、燕杰春、何莉 |
| 8 | 《传感网应用开发》示范课程 | 电子与物联网学院 | 省级 | 潘锋、罗超、雷浩、梁高丽、谢伟、刘雪亭、车亚进、周艳 |
| 9 | 课程思政教育教学协同研究示范中心 | 教务处、马克思主义学院 | 省级 | 王坤、陈刚、杨华明、李文平、叶小菊、韩磊、洪耀杰、向国川、罗得文、马少文 |

信自公开透明，主动公开。

附件 2。

2022 年学校课程思政项目立项清单（6 项）。

| 项目编号 | 项目名称 | 项目类别 | 项目主持人 | 项目成员 | 资助经费（万元） |
|------------|-------------------------------------|------|-------|---|----------|
| 2022KCSZ01 | 三全育人理念下物流专业核心课程《配送管理实务》课程思政教学改革实践研究 | 课程思政 | 廖丽琴 | 刘星余、杜君、蔡文春、李丹丹、陈泓丽、霍秀秀、申诗谣、董春华、田晓卓 | 1 |
| 2022KCSZ02 | 基于校企共育的《零件数控铣削加工》课程思政开发与研究 | 课程思政 | 鲁淑叶 | 王春华、王小虎、王翠竹、曾艳玲、袁洞明、邱昕、范绍平、李飞鹏、马少文 | 1 |
| 2022KCSZ03 | 数字媒体专业群《图形图像处理》课程思政教学改革实践研究 | 课程思政 | 向文欣 | 王宏旭、郑雅文、张唯希、卞妍、田海燕、崔丽、石连业、叶小菊、郎如香 | 1 |
| 2022KCSZ04 | 三全育人视域下《大学生心理健康》课程思政教学改革与实践 | 课程思政 | 乔玲 | 杨超、姚波、石倩、朱莉、张渝乾、王晓雪、刘翠、王刚 | 1 |
| 2022KCSZ05 | 高职物联网专业课《射频识别技术应用》课程思政的设计与实践 | 课程思政 | 刘雪亭 | 潘锋、贾正松、雷浩、罗利琴、谢伟、罗超、魏运全、车亚进、梁高丽 | 1 |
| 2022KCSZ06 | 课程思政理念下的《计算机维护与服务规范》课程资源设计与开发 | 课程思政 | 曾兆敏 | 乔泊翎、栗杰、余美琦、王宏旭、何莉、瞿艺、尹祺、孙加军、张莉萍、李广伟、强娇娇 | 1 |

2.2 教材建设项目

校企双方共建教材《物联网嵌入式技术》、《传感网应用开发》、《物联网应用程序设计》3 本，获学校教材建设项目立项。

附件 3。

2022 年学校教材建设项目立项清单（37 项）。

| 项目编号 | 项目名称 | 负责人 | 改版/新编 | 编写成员 | 资助经费（万元） |
|----------|---------------|-----|-------|---|----------|
| 2022JC01 | 《STM32 项目实战》 | 马颖 | 新编 | 胡德清、刘栩粼、廖旭操、黄超、明帆、王萍 | 1 |
| 2022JC02 | 《嵌入式智能车应用开发》 | 刘栩粼 | 新编 | 马颖、胡德清、廖旭操、黄超、明帆、王萍 | 1 |
| 2022JC03 | 《集成电路版图设计》 | 罗梦焱 | 新编 | 李华、弥锐、祝建科、丛久滨、杨明达、周俊 | 1 |
| 2022JC04 | 《模拟电子技术项目化教程》 | 李华 | 改编 | 马颖、弥锐、李晓丽、罗梦焱、祝建科 | 1 |
| 2022JC05 | 《物联网嵌入式技术》 | 车亚进 | 新编 | 潘锋、雷浩、梁高丽、宋美蓉、谢伟、刘雪亭、魏运全、杨波、罗超 | 1 |
| 2022JC06 | 《传感网应用开发》 | 谢伟 | 新编 | 潘锋、雷浩、车亚进、宋美蓉、梁高丽、刘雪亭、魏运全、杨波、罗超 | 1 |
| 2022JC07 | 《物联网应用程序设计》 | 梁高丽 | 新编 | 潘锋、雷浩、车亚进、宋美蓉、谢伟、罗超、杨波、刘雪亭、魏运全 | 1 |
| 2022JC08 | 《思政课实践教学教程》 | 陈刚 | 新编 | 向国川、强娇娇、董春华、杜沉阴、胡昌金、何莉、刘美彤、焦娇、李明蓉、康乃馨、孙红霞 | 1 |
| 2022JC09 | 《应用数学》 | 杨晓英 | 新编 | 刘新、文阳、郭曼、李鑫润、王雁、宋秀英、杨晓波、王云、罗得文、伍星 | 1 |

2.3 专业群建设项目

《物联网应用技术专业群人才培养模式创新与实践》获学校专业（群）建设项目立项。

附件 4

2022 年学校专业（群）建设项目立项清单（6 项）

| 项目编号 | 项目名称 | 项目类别 | 项目主持人 | 项目成员 | 资助经费（万元） |
|-----------|-----------------------------|---------|-------|---|----------|
| 2022ZYQ01 | 数控技术专业群人才培养模式创新与实践 | 专业(群)建设 | 王智全 | 熊征伟、燕杰春、何苗、唐秀兰、鲁湖叶、李勇兵、唐伟逸、阚祥、洪小英、钟如全 | 1.5 |
| 2022ZYQ02 | 物联网应用技术专业群人才培养模式创新与实践 | 专业(群)建设 | 潘锋 | 雷浩、罗超、梁高丽、谢伟、贾正松、车业进、刘雪亭、李超、梁珂、宋美蓉、何军蓉 | 1.5 |
| 2022ZYQ03 | 智能控制技术专业群人才培养模式创新与实践 | 专业(群)建设 | 杨军 | 物金鹏、尚玉辉、苗玉刚、张维、金洪吉、陈伟、文清平、吴智、李云、张洋、尹存涛 | 1.5 |
| 2022ZYQ04 | 软件技术专业群人才培养模式创新与实践 | 专业(群)建设 | 张俊晖 | 李武、李忠林、李焕玲、廖若飞、张玮、刘云、林勤花、张光辉、何雪峰、谢宇、李振翔 | 1.5 |
| 2022ZYQ05 | 基于成果导向的电梯工程技术专业人才培养模式创新与实践 | 专业(群)建设 | 陈伟 | 尹存涛、苗玉刚、王海旭、吴建平、石戈戈、邱荣华、穆亚东、于宁静 | 1.5 |
| 2022ZYQ06 | 基于成果导向的计算机网络技术专业人才培养模式创新与实践 | 专业(群)建设 | 乔治锡 | 粟杰、王坤、胡钢、王宏旭、陈新华、冯建军、孙雅妮、刘峰、张倩莉、周瑾怡、王海沛 | 1.5 |

3. 学生培养

依托学院现有资源平台，结合物联网行业发展及岗位需要，以物联网技能竞赛为切入点，培养物联网专业人才。

教：基础理论课程教学由学院老师承担，专业核心课程教学由企业工程师承担，实现理论教学与实践教学的完美结合。

学：培养学生自主学习能力，注重综合能力提升。在老师们的带领下进行专业实践及职业素质的课程学习；借助物联网技能竞赛平台，提升实际操作能力。在技能竞赛和互联网+比赛上均获得少许成绩。

校企双方共同制定了物联网学院人才培养方案，精密结合行业发展需要，培养高质量综合性人才。

3.1 就业保障

新大陆教育公司组织两次线上川渝专场招聘会，为物联网学院毕业生提供提供近 120 余个物联网相关工作岗位，岗位对口率达 85%以上。

| 实习生优才选拔·宣讲企业 | | | | | |
|--------------|-------|----------|-------|-----------------|----------------------|
| 序号 | 时间 | 推文数 | 场次 | 辐射范围 | 宣讲企业 |
| 1 | 5月25日 | 1 | 线上说明会 | 全国 | / |
| 2 | 6月1日 | 1 | 全国站 | 全国 | 浙江大华、恒力集团、亿力科技、凯捷集团 |
| 3 | 6月8日 | 1 | 北区站 | 京津冀、内蒙、东三省等 | 东方国信、河北中天世纪 |
| 4 | 6月15日 | 1 | 中区站 | 安徽、河南、湖北、山西、湘赣等 | 恒知科技、拓航科技有限公司、广州兴森科技 |
| 5 | 6月22日 | 1 | 东区站 | 沪浙、山东、江苏等 | 立臻科技、清博智能科技 |
| 6 | 6月29日 | 1 | 西区站 | 川渝、云贵等 | 贵州电商云、澳鹏数据科技 |
| 7 | 7月6日 | 1 | 南区站 | 福建、广东、海南等 | 珠海励新集成电路、上润精密仪器、汇川物联 |
| 总结 | 7月8日 | 1 | / | / | / |
| 总计 | | 8 | | | 16 |

3.2 就业情况分析

2019 级学生共 119 人，其中就业 115 人（含 30 人升本、2 人参军当兵），未就业 4 人。就业率 $115/119=96.6\%$ ，岗位对口率 $98/119=82.3\%$ 。

| 序号 | 姓名* | 班级名称* | 毕业去向* | 就业单位情况 | 起薪总 (元)* | 专业是否 对口 |
|----|-----|---------|-------|-----------------|-------------|------------|
| | | | | 名称(全称)* | | |
| 1 | 蒋俊良 | 物联网19-1 | 升学 | 四川大学锦江学院 | | 是 |
| 2 | 白杰 | 物联网19-1 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 3 | 冉茂盛 | 物联网19-1 | 其他 | 参军 | | 是 |
| 4 | 黄念安 | 物联网19-1 | 直接就业 | 四川天创力电子科技股份有限公司 | 4000 | 否 |
| 5 | 王博添 | 物联网19-1 | 直接就业 | 四川天创力电子科技股份有限公司 | 4000 | 否 |
| 6 | 魏盛豪 | 物联网19-1 | 直接就业 | 四川金地智慧空间科技有限公司 | 3000 | 否 |
| 7 | 刘翼宸 | 物联网19-1 | 直接就业 | 四川天创力电子科技股份有限公司 | 4000 | 否 |
| 8 | 高龙金 | 物联网19-1 | 直接就业 | 四川天创力电子科技股份有限公司 | 4000 | 否 |
| 9 | 巫涛 | 物联网19-1 | 其他 | 四川沃农电子商务有限公司 | 3500 | 是 |
| 10 | 徐斌 | 物联网19-1 | 直接就业 | 四川天创力电子科技股份有限公司 | 4000 | 否 |
| 11 | 叶臣扬 | 物联网19-1 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 12 | 袁古桐 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 13 | 蒋睿维 | 物联网19-1 | 直接就业 | 四川天创力电子科技股份有限公司 | 4000 | 否 |
| 14 | 王清安 | 物联网19-1 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 15 | 汪川亭 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 16 | 陈泽松 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 17 | 倪博 | 物联网19-1 | 直接就业 | 维沃移动通信(重庆)有限公司 | 3600 | 是 |
| 18 | 陈文蔚 | 物联网19-1 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 19 | 罗佳博 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 20 | 张龙 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 21 | 黄敏 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 22 | 朱红琳 | 物联网19-1 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 23 | 杨鑫 | 物联网19-1 | 直接就业 | 维沃移动通信(重庆)有限公司 | 3600 | 是 |
| 24 | 袁政 | 物联网19-1 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 25 | 陈一溢 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 26 | 杨青山 | 物联网19-1 | 直接就业 | 成都新易盛通信技术股份有限公司 | 3800 | 是 |
| 27 | 陈秋林 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 28 | 刘翼奥 | 物联网19-1 | 直接就业 | 晋山县城市完全小学校 | 3500 | 否 |
| 29 | 李圳 | 物联网19-1 | 直接就业 | 深圳市金彩鸿光电科技有限公司 | 2600 | 是 |
| 30 | 李舟 | 物联网19-1 | 直接就业 | 成都新易盛通信技术股份有限公司 | 3800 | 是 |
| 31 | 胡龙 | 物联网19-1 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 32 | 李沂鸿 | 物联网19-1 | 直接就业 | 成都京东方光电科技有限公司 | 3800 | 是 |
| 33 | 向航 | 物联网19-1 | 直接就业 | 成都龙城科技有限公司 | 3000 | 是 |
| 34 | 舒焱柯 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 35 | 刘江 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 36 | 肖齐平 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 37 | 李臻 | 物联网19-1 | 直接就业 | 云南伊思莎服饰有限公司 | 3000 | 否 |
| 38 | 蒋兴豪 | 物联网19-1 | 直接就业 | 成都新易盛通信技术股份有限公司 | 3800 | 是 |
| 39 | 张川川 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 40 | 谭华兵 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 41 | 李德江 | 物联网19-1 | 其他 | 深圳市众泰电业有限公司 | 3200 | 是 |
| 42 | 张杰 | 物联网19-1 | 直接就业 | 成都源恒家具有限公司 | 3000 | 是 |
| 43 | 陈飞宇 | 物联网19-1 | 直接就业 | 成都新易盛通信技术股份有限公司 | 3800 | 是 |
| 44 | 张坤 | 物联网19-1 | 直接就业 | 成都新易盛通信技术股份有限公司 | 3800 | 是 |

| | | | | | | |
|----|-----|---------|------|-----------------|------|---|
| 45 | 王力 | 物联网19-1 | 直接就业 | 胜(餐饮)有限公司旗下的必胜客 | 3200 | 否 |
| 46 | 孙宇航 | 物联网19-1 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 47 | 李道凤 | 物联网19-1 | 直接就业 | 维沃移动通信(重庆)有限公司 | 3600 | 是 |
| 48 | 陈杰 | 物联网19-2 | 升学 | 西华大学 | | 是 |
| 49 | 刘健 | 物联网19-2 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 50 | 周静 | 物联网19-2 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 51 | 汪小琴 | 物联网19-2 | 直接就业 | 四川吉照科技有限公司 | 2500 | 是 |
| 52 | 黄鑫昊 | 物联网19-2 | 直接就业 | 四川明诚电器有限公司 | 2900 | 是 |
| 53 | 王翠琪 | 物联网19-2 | 直接就业 | 成都京东方光电科技有限公司 | 3800 | 是 |
| 54 | 吴彩丽 | 物联网19-2 | 直接就业 | 成都新易盛通信技术股份有限公司 | 3800 | 是 |
| 55 | 付鑫 | 物联网19-2 | 直接就业 | 珠海纳思达信息技术有限公司 | 4200 | 是 |
| 56 | 付尹慧 | 物联网19-2 | 直接就业 | 成都新易盛通信技术股份有限公司 | 3800 | 是 |
| 57 | 蒋陈龙 | 物联网19-2 | 直接就业 | 成都行健门留有限公司 | 3000 | 否 |
| 58 | 黄俊 | 物联网19-2 | 直接就业 | 维沃移动通信(重庆)有限公司 | 3600 | 是 |
| 59 | 黄俊磊 | 物联网19-2 | 直接就业 | 成都新易盛通信技术股份有限公司 | 3800 | 是 |
| 60 | 桑贵博 | 物联网19-2 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 61 | 代昌旭 | 物联网19-2 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 62 | 胡益馨 | 物联网19-2 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 63 | 汪远鹏 | 物联网19-2 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 64 | 成国豪 | 物联网19-2 | 直接就业 | 四川天创力电子科技股份有限公司 | 4000 | 否 |
| 65 | 张思浩 | 物联网19-2 | 升学 | 西南交通大学希望学院 | | 是 |
| 66 | 高鑫宇 | 物联网19-2 | 直接就业 | 成都卡姆智能科技有限公司 | 2600 | 是 |
| 67 | 廖敬鑫 | 物联网19-2 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 68 | 钟海洋 | 物联网19-2 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 69 | 李浩东 | 物联网19-2 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 70 | 何均奇 | 物联网19-2 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 71 | 李文豪 | 物联网19-2 | 直接就业 | 四川科威源机电设备有限公司 | 3000 | 是 |
| 72 | 舒浩 | 物联网19-2 | 其他 | 待就业 | | 否 |
| 73 | 张珍敬 | 物联网19-2 | 直接就业 | 成都新易盛通信技术股份有限公司 | 3800 | 是 |
| 74 | 王紫 | 物联网19-2 | 直接就业 | 维沃移动通信(重庆)有限公司 | 3600 | 是 |
| 75 | 黄河 | 物联网19-2 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 76 | 赵文艺 | 物联网19-2 | 升学 | 西华大学 | | 是 |
| 77 | 徐亮霄 | 物联网19-2 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 78 | 王立立 | 物联网19-2 | 其他 | 待就业 | | 否 |
| 79 | 梁金玉 | 物联网19-2 | 直接就业 | 四川天创力电子科技股份有限公司 | 4000 | 否 |
| 80 | 任仕涛 | 物联网19-2 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 81 | 周永广 | 物联网19-2 | 直接就业 | 珠海纳思达信息技术有限公司 | 4200 | 是 |
| 82 | 刘雨 | 物联网19-2 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |
| 83 | 王鑫杰 | 物联网19-2 | 直接就业 | 物德科技(成都)有限责任公司 | 3000 | 是 |
| 84 | 周浩威 | 物联网19-2 | 直接就业 | 珠海纳思达信息技术有限公司 | 4200 | 是 |
| 85 | 袁林球 | 物联网19-2 | 直接就业 | 四川道翎建筑工程有限公司 | 3000 | 否 |
| 86 | 罗世坤 | 物联网19-2 | 直接就业 | 珠海纳思达信息技术有限公司 | 4200 | 是 |
| 87 | 魏凡松 | 物联网19-2 | 直接就业 | 厦门天马微电子有限公司 | 4300 | 是 |
| 88 | 舒清 | 物联网19-2 | 直接就业 | 成都新易盛通信技术股份有限公司 | 3800 | 是 |
| 89 | 陈小辉 | 物联网19-2 | 直接就业 | 江苏长电科技股份有限公司 | 4800 | 是 |

| | | | | | | |
|-----|-----|---------|------|-----------------|------|---|
| 90 | 王建美 | 物联网19-2 | 直接就业 | 四川英创力电子科技股份有限公司 | 4000 | 否 |
| 91 | 王巫力 | 物联网19-2 | 直接就业 | 维沃移动通信(重庆)有限公司 | 3600 | 是 |
| 92 | 廖安勇 | 物联网19-2 | 直接就业 | 厦门天马微电子有限公司 | 4300 | 是 |
| 93 | 于坤 | 物联网19-3 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 94 | 姚金蓉 | 物联网19-3 | 其他 | 待就业 | | 否 |
| 95 | 邓人源 | 物联网19-3 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 96 | 郑馨文 | 物联网19-3 | 直接就业 | 西安自由空间住房租赁有限公司 | 3700 | 是 |
| 97 | 邵博 | 物联网19-3 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 98 | 程建 | 物联网19-3 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 99 | 李中伟 | 物联网19-3 | 其他 | 待就业 | | 否 |
| 100 | 李佳龙 | 物联网19-3 | 直接就业 | 聚合支付技术有限公司 | 3000 | 是 |
| 101 | 陈熙 | 物联网19-3 | 升学 | 西华大学 | | 是 |
| 102 | 张争文 | 物联网19-3 | 升学 | 西华大学 | | 是 |
| 103 | 王晓阳 | 物联网19-3 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 104 | 曹志炫 | 物联网19-3 | 升学 | 成都东软学院 | | 是 |
| 105 | 白正杰 | 物联网19-3 | 直接就业 | 四川兆权建筑工程有限公司 | 3000 | 是 |
| 106 | 肖华忠 | 物联网19-3 | 直接就业 | 四川思怡佳电子商务有限公司 | 3000 | 是 |
| 107 | 张凤 | 物联网19-3 | 直接就业 | 旺苍县宇隆机械租赁有限公司 | 3000 | 是 |
| 108 | 张浩 | 物联网19-3 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 109 | 刘琳 | 物联网19-3 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 110 | 李俊豪 | 物联网19-3 | 升学 | 成都东软学院 | | 是 |
| 111 | 于红莉 | 物联网19-3 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 112 | 刘臣 | 物联网19-3 | 直接就业 | 中江县凯江镇金足印象足疗店 | 3000 | 否 |
| 113 | 范书千 | 物联网19-3 | 直接就业 | 四川传达科技有限公司 | 3000 | 是 |
| 114 | 熊彩惠 | 物联网19-3 | 其他 | 成都欣金美科技有限公司 | 3500 | 是 |
| 115 | 潘子健 | 物联网19-3 | 其他 | 参军 | | 是 |
| 116 | 张云楠 | 物联网19-3 | 升学 | 成都锦城学院 | | 是 |
| 117 | 杨静 | 物联网19-3 | 其他 | 高新区卫健局 | 4000 | 否 |
| 118 | 汪润 | 物联网19-3 | 直接就业 | 四川歌拓科技有限公司 | 3000 | 是 |
| 119 | 夏梓桐 | 物联网19-3 | 直接就业 | 泸州欧腾电子科技有限公司 | 3000 | 是 |

3.3 竞赛获奖

学生在物联网技术应用技能大赛中获全国二等奖。



3.4 1+X 证书考证

2022 年传感网应用开发“1+X”考试中，共组织 80 人参加培训进行中级考试，72 人获得通过，通过率为 90%。

附件 3: 培训成果

| 考生姓名 | 考试成绩 | 考生编号 | 证件号码 | 准考证号 |
|------|------|--------------------------------|--------------------|------------------------------|
| 吴玉庭 | 93.3 | 510904202216517141544 48648 | 510904200010193610 | 0132200010000000000010 31 |
| 郑列民 | 93.0 | 511521202116406778235 97907 | 51152119981028393X | 0132200010000000000016 45 |
| 朱思明 | 92.7 | 612401202216517141544 48661 | 612401200007172439 | 0132200010000000000015 12 |
| 赵友权 | 92.7 | 513423202216509402853 82729 | 513423200102090832 | 0132200010000000000010 37 |
| 陈钧煜 | 92.2 | 331002202116406778235 97904 | 331002200207152551 | 0132200010000000000015 10 |
| 邓朝杰 | 92.2 | 511724202216510212963 89878 | 511724200209252214 | 0132200010000000000016 42 |
| 张玲 | 91.9 | 510125202116406810406 02526 | 510125200206252318 | 0132200010000000000015 18 |
| 向懔 | 91.7 | 513002202116406778235 97919 | 513002199910227658 | 0132200010000000000013 20 |
| 龙伍杰 | 91.7 | 510182202216510212963 89876 | 510182200111267813 | 0132200010000000000013 28 |
| 张林杰 | 91.4 | 513822202216509402853 82728 | 513822200101251775 | 0132200010000000000015 07 |
| 罗永杰 | 91.3 | 511025202116406778235 97903 | 511025200305231614 | 0132200010000000000013 39 |
| 周玥 | 90.2 | 510125202216517141524 48631 | 510125200201206048 | 0132200010000000000015 21 |
| 李海锋 | 89.3 | 512021202216510212963 89882 | 512021200106173875 | 0132200010000000000010 19 |
| 都进 | 87.9 | 510105202216509402853 82730 | 510105200208270071 | 0132200010000000000015 13 |
| 邬明杰 | 87.3 | 511522202116406778235 97909 | 51152220020216359X | 0132200010000000000010 38 |
| 黄婷 | 87.0 | 513902202216517141544 48644 | 513902200207198722 | 0132200010000000000010 27 |
| 唐海 | 83.1 | 511025202216510212963 | 511025200109163896 | 0132200010000000000013 |

| | | | | |
|-----|------|--------------------------------|--------------------|------------------------------|
| 波 | | 89897 | | 34 |
| 谷雨梦 | 82.9 | 511381202116406778235 97912 | 511381200210170262 | 0132200010000000000015 11 |
| 王薛琴 | 82.9 | 510121202216517141544 48651 | 510121200201076663 | 0132200010000000000010 35 |
| 冯威 | 82.3 | 511302202216510212963 89886 | 511302200108243415 | 0132200010000000000015 19 |
| 吴梦 | 82.3 | 510502202216517141544 48645 | 510502200206067427 | 0132200010000000000010 22 |
| 任海燕 | 81.7 | 511721202216510212963 89888 | 51172120001205336X | 0132200010000000000013 31 |
| 周杰 | 81.4 | 511722202216517141544 48634 | 511722200204251519 | 0132200010000000000013 25 |
| 杨钢 | 81.1 | 511526202216517141544 48632 | 511526200205271313 | 0132200010000000000013 32 |
| 郭林萍 | 80.5 | 513822202216510212963 89881 | 51382220020712722X | 0132200010000000000015 08 |
| 罗琴 | 80.5 | 510522202216510212963 89874 | 510522200109107808 | 0132200010000000000013 22 |
| 闫湘 | 79.5 | 510521202216517141544 48642 | 510521200308255858 | 0132200010000000000010 21 |
| 杨守发 | 78.6 | 510623202216505093913 51466 | 510623200110269275 | 0132200010000000000010 33 |
| 税宇航 | 78.3 | 510321202116406778235 97914 | 510321200111038330 | 0132200010000000000016 40 |
| 谷谢阳 | 78.0 | 510521202116406778235 97908 | 510521200201123812 | 0132200010000000000010 29 |
| 李定香 | 77.7 | 510502202216517141544 48646 | 510502200303276028 | 0132200010000000000013 38 |
| 沈宇 | 77.7 | 510503202216510212963 89887 | 51050320011006405X | 0132200010000000000013 21 |
| 张书浩 | 77.7 | 511102202216510212963 89875 | 511102200202243015 | 0132200010000000000010 32 |
| 廖佳瑞 | 77.2 | 510125202216517141544 48635 | 510125200205110019 | 0132200010000000000016 44 |
| 张小峰 | 76.1 | 513901202216509402853 82733 | 513901200203075315 | 0132200010000000000015 04 |
| 肖齐发 | 76.1 | 511521202116406778235 97917 | 511521200108276815 | 0132200010000000000010 25 |
| 张涛 | 75.8 | 511722202216510212963 89877 | 511722200210287251 | 0132200010000000000010 24 |
| 张雪 | 75.6 | 511525202216510212963 89895 | 511525200204075023 | 0132200010000000000013 33 |

| | | | | |
|-----|------|----------------------------|--------------------|--------------------------|
| 周浩鹏 | 75.5 | 51118120211640677823597918 | 511181200207210015 | 013220001000000000001030 |
| 杨浩男 | 74.2 | 51382420221651021296389894 | 513824200202235419 | 013220001000000000001023 |
| 程新千 | 73.2 | 51150220211640677823597905 | 511502200105046812 | 013220001000000000001516 |
| 廖秋旭 | 73.0 | 51162320211640677823597916 | 511623200210150053 | 013220001000000000001020 |
| 李倩 | 72.8 | 51192320211640677823597910 | 511923200002298447 | 013220001000000000001329 |
| 向阳 | 72.8 | 51102820221651714154448650 | 511028200212162911 | 013220001000000000001330 |
| 张胤舰 | 72.5 | 51192120221651021296389883 | 511921200010158353 | 013220001000000000001509 |
| 刘微 | 72.2 | 51101120221651714154448652 | 511011200111068021 | 013220001000000000001323 |
| 彭晓清 | 71.3 | 51168120211640677823597913 | 511681199710132300 | 013220001000000000001517 |
| 胡磊 | 70.5 | 51062320221651021296389873 | 510623200107096334 | 013220001000000000001654 |
| 杨思豪 | 69.6 | 51343320221651714154448647 | 513433200103031810 | 013220001000000000001652 |
| 李豪 | 69.4 | 51162320221650940285382731 | 511623200204044297 | 013220001000000000001649 |
| 马乔林 | 69.4 | 51342220211640677823597906 | 513422199906270511 | 013220001000000000001639 |
| 谭玉婷 | 69.4 | 51102520221651714154448654 | 511025200205181621 | 013220001000000000001636 |
| 兰云强 | 68.7 | 51342420221651021296389879 | 513424200211281714 | 013220001000000000001337 |
| 熊振成 | 68.0 | 51013120221651021296389884 | 510131200202061036 | 013220001000000000001641 |
| 邬俊杰 | 67.3 | 51012520221651714154448638 | 510125200112105210 | 013220001000000000001650 |
| 易磊 | 67.3 | 51172120221651714154448656 | 511721200111184314 | 013220001000000000001326 |
| 宋丹 | 67.3 | 51050220221651714154448643 | 510502200203158761 | 013220001000000000001520 |
| 杨诚 | 66.9 | 51323320221651021296389893 | 513233200208011911 | 013220001000000000001034 |
| 张镜 | 66.4 | 51112320221651714154448653 | 51112320020312196X | 013220001000000000001643 |
| 陈钦 | 66.2 | 51160220221651714154448662 | 511602200111152123 | 013220001000000000001651 |

| | | | | |
|-----|------|--------------------------------|--------------------|------------------------------|
| 夏瑞 | 65.5 | 510113202216510212963 89880 | 510113200105270810 | 0132200010000000000016 47 |
| 柏进 | 65.1 | 511721202216517141544 48659 | 511721200204144354 | 0132200010000000000016 38 |
| 阳俊翔 | 64.9 | 511025202216509402853 82732 | 511025200112256663 | 0132200010000000000016 53 |
| 李睿 | 64.7 | 511902202216510212963 89889 | 511902200211239425 | 0132200010000000000010 28 |
| 袁婷婷 | 64.3 | 511324202116406778235 97911 | 511324200107022862 | 0132200010000000000015 03 |
| 安金权 | 64.3 | 513424202216510212963 89891 | 513424200111132316 | 0132200010000000000010 36 |
| 陈玉萍 | 62.8 | 510623202216517141544 48655 | 510623200106170520 | 0132200010000000000015 14 |
| 胡峻豪 | 61.6 | 500224202116406778235 97915 | 500224200208145898 | 0132200010000000000016 46 |
| 余星 | 60.8 | 510904202216510212963 89892 | 510904200110155515 | 0132200010000000000015 22 |
| 李渊 | 60.4 | 513824202216510212963 89896 | 513824200010236919 | 0132200010000000000010 26 |
| 汪雪亿 | 60.0 | 511102202216510212963 89898 | 511102200205025718 | 0132200010000000000013 35 |
| 杨毅 | 60.0 | 513022202216517141544 48636 | 513022200008164999 | 0132200010000000000013 36 |
| 余宗凯 | 51.6 | 513424202216510212963 89899 | 513424200205210418 | 0132200010000000000013 24 |
| 余淑英 | 51.2 | 513822202216517141544 48639 | 513822200202104846 | 0132200010000000000016 35 |
| 马平 | 50.3 | 511381202216517141544 48637 | 511381200211254310 | 0132200010000000000015 15 |
| 吴巧玲 | 50.1 | 511902202216510212963 89890 | 511902200111277926 | 0132200010000000000016 37 |
| 刘道 | 49.4 | 510525202216517141544 48658 | 510525200110138010 | 0132200010000000000013 27 |
| 韩嘉浩 | 45.9 | 511126202216505093913 51463 | 51112620020227121X | 0132200010000000000016 48 |
| 陶宗珍 | 37.8 | 510422202216517141544 48633 | 510422200203134727 | 0132200010000000000015 05 |
| 杨鲜 | 0.0 | 511902202216510212963 89885 | 511902200209283339 | 0132200010000000000015 06 |

五、助推企业发展

1. 企业职工队伍建设

员工是一个企业最活跃的因素，专业技术员工队伍建设是企业发展的根本。专业的技术团队建设在公司成立以来一直受到高度的重视。公司技术团队以年轻人为主，对于

现在的年轻的技术员工公司加强引导，提高认识。通过激励机制，工资等级有升有降，进而激励员工创造性开展工作的积极性，最大限度的挖掘员工的潜能，进而为企业的发展贡献最大的力量。公司积极开展各项素质拓展活动，促进同事之间的友好关系发展，营造轻松愉悦的工作环境。

2.企业研发能力

新大陆企业有专业的研发团队和创新创业团队，物联网技术和人工智能技术紧随着社会发展的步伐更新换代；创新创业团队致力于开发符合高职学生的创新思维开拓教育方式，进行创新创业比赛，做到双创融合。企业成为互联网“+”产业赛道命题公司之一，为国家的创新创业发展做出应有贡献。

3.效益提高

对企业来说，企业经济效益是企业一切经济活动的根本出发点。提高经济效益，有利于增强企业的市场竞争力。企业要发展，必须降低劳动消耗，以最小的投入获得最大的效益。只有这样，才能在市场竞争中不被淘汰，获得发展。通过校企合作，进行学生学费分成，学校购买设备等，帮助企业提高利润；同时，企业向学校提供各项教学资源，共同打造校企合作院校。

六、服务地方

新大陆教育公司市场布局全国 31 个省、市、自治区，与全国 1000 多所本科、职业院校、技工院校开展校企合作，建设物联网、大数据等 100 多个实训实践中心，1200 多间实训室，为 50000 多名学生提供实训服务。目前已经与 20 多所院校建立校企产业学院，在校生已达 3 万余名。多年来为物联网产业输送 6 万余名优秀人才，为物联网产业人才生态高质量发展注入新的动能。校企合作期间与学校联合开展了 1+X 师资培训、物联网技能竞赛指导，为中职学校老师进行技术支持。企业本部建成马尾实训基地，为学生进行集中培训，培养优秀物联网专业人才。

七、保障体系

1.院校治理

校企合作的目标是适应地方产业结构调整需要，实施多元化办学模式；优化学校专业设置，优化课程体系和课程内容；加强学生素质和技能培养，提高学生岗位适应能力

和就业能力；推进教师科研成果转化，全面提高学校社会服务能力；大力加强校企合作的校内外实习实训基地建设；帮助企业的技术革新和创新；帮助企业进行员工培训，提高员工综合素质和学历水平。

（1）校企合作制度

学院成立理事会。理事会下设秘书处，促进四川信息-新大陆物联网学院各项工作顺利开展；学院实行院长负责制，院长和副院长负责日常管理，并对理事会负责。

（2）校企合作方式

校企共投：双方以有形或无形资源实现“四川信息-新大陆物联网学院”的共建投入，并以此为基础，形成双方对应比例的责、权、利关系。

校企共管：双方共同组成管理团队，成立“四川信息-新大陆物联网学院”理事会，共同管理。

校企共营：以“四川信息-新大陆物联网学院”为运营实体，在专业设置、人才培养、实习实训、技能鉴定、科技研发、社会服务等领域全面开展工作。

2.政策保障

校企合作已经成为国内众多地区解决用工不足和学生就业难的主要突破手段。根据《国务院关于加快发展现代职业教育的决定》（国发〔2014〕19号）精神中提出的目标任务：形成政府企业社会多元化办学；建立以校企合作为主要特点的办学制度和职业教育集团；现代职业教育战略地位更落实，地方性法规更健全，制度政策更成熟，政府和部门职责更明确，发展保障水平更高。提到了实施教育教学改革计划，健全企业参与办学机制，制定职业教育校企合作促进办法，研究校企合作激励政策，支持企业与职业院校共建共享生产性实训基地。为解决用工缺口，为经济增长寻找新的突破口，企业也将目光投到了校企合作上，希望通过校企合作解决用工缺口。学校、政府、企业三方均对校企合作抛出“橄榄枝”，那么推进校企合作是“万事俱备，只欠东风”。而这股东风，则需要政府的大力推动，需要政府介入提供政策支持和法规、制度保障。

在企业行业内部制定相关政策和措施支持企业参与。如：评价审核参与职业教育的企业资质，规定获得资质的企业在实训基地建设、企业教育培训资金、参与职业教育有关活动等方面可得到优先支持。

出台地方性法规，明确较高等级的企业支持职业教育的义务和责任、内容。政府制定相关政策和措施鼓励企业参与。对有资格参与职业教育的企业给予优惠政策，如贴息

贷款、税收减免、财政补贴、立项优先等。通过政策、法规和制度的建立，使那些生产条件完善的企业成为参与职业教育的资格企业，明确其责任和义务，明确校企双方在“结合”中各自的地位作用、权利义务和相互关系等。

确立企业在职业教育中的主体地位，可以有效改变目前高职院校在校企合作探索中的被动性，实现人才培养质量的突破。根据企业实际和人才发展需求，参与院校的专业建设、实训基地建设、师资队伍建设，“学以致用”、“适销对路”地解决职业院校毕业生的就业安置和企业员工培训问题。这样做可以在很大程度上提高企业参与职业教育的积极性，增加企业对校企合作的热情，为进一步校企资源共享和项目合作奠定基础。

3. 责任年报

本企业严格执行各项任务的完成，举办 2022 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛人工智能工程化应用赛项云端启动会，学校副院长程远东教授作产教融合工作分享；配合学校进行项目申报，成功申报工信部物联网应用技术产教融合型示范专业，获工信部立项；完成校企双方规定的各项协议内容。并按照学院要求完成每年企业年报的编写，总结一年工作情况。

八、问题与展望

1. 出现的问题

企业与高职院校开展校企合作办学，总体上在肯定取得成效的同时，也有影响校企合作发展的因素。主要因素有：校企合作缺乏激励机制和政策保障，需要政府政策支持；校企合作长效合作机制不明确，任务很难落实到位；在合作中存在产权分离问题、生产归属问题、资金分担问题、学校公益性和企业盈利性的矛盾问题等。

2. 面临的挑战

为了推动校企合作，提高企业合作积极性，保障校企合作深度，高职院校很希望政府或有关部门能出台有关方面的保障性政策，制定校企合作的激励性措施。建议国家各级政府要对校企合作的企业及学校从政策上加上扶持。政府出台相应的扶持政策，搭建合作平台，校企职责权利应明确，建立共赢体系。

3. 未来的预期

学院将继续深化与新大陆教育公司的合作，加大教师企业研修力度、开展员工的理

论培训、校企共研课题等深度合作，实现校企合作的零距离对接。

（1）更新人才培养方案和课程标准，跟上企业变革的步伐，满足企业岗位对人才的要求。

（2）合理安排、科学管理，克服困难，鼓励专业教师走出去，进一步提升技术服务能力。

（3）积极探索新的办学模式，改进办学理念，加强管理工作，全面促进学生培养质量的飞跃式提高。

（4）加强实践教学质量监控，提高实践教学质量。继续加强对实践教学的监控力度，除进一步完善对课程设计、毕业设计答辩、实习等实践环节的评估办法，建立实践教学质量监控与评估体系，并在实践教学评估指标中突出学生创新意识和创新能力培养的导向。