

重庆巨蟹数码影像有限公司

重庆科创职业学院

双驱动、六协同，
构建“智能+技能”数字技能人才培养模式

年
度
报
告

重庆巨蟹数码影像有限公司

重庆科创职业学院

2022年12月



目 录

一、企业概况.....	1
(一) 合作历程	2
(二) 企业介绍	4
1.企业团队/文化.....	4
2.荣誉资质	5
3.服务板块	6
二、建设目标.....	7
(一) 探索双驱动、六协同，构建数字技能人才培养模式	7
(二) 坚持技能为核心，促进产教融合、开放共享、生态营造.....	8
三、主要成效.....	8
(一) 共建人才培养体系.....	9
(二) 共建数字实训基地.....	10
(三) 打造竞赛专项品牌.....	13
(四) 共建国家众创空间.....	16
四、经验总结.....	16

一、企业概况

我司与重庆科创职业学院共建西部数字创意产业学院，是以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，深入贯彻习近平总书记关于做好新时代人才工作的重要思想以及关于重庆发展和成渝地区双城经济圈建设的重要指示要求，全面落实中央、市委人才工作会议精神，紧紧围绕网络强国、数字中国、数字经济、智慧社会、“东数西算”等战略部署，完整、准确、全面地把握新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局，结合我市打造“智造重镇”和建设“智慧名城”定位，围绕“智能+技能”数字技能人才培养试验区建设，积极探索，先行先试，通过制度创新、平台布局、活力激发、服务优化，促进数字技能人才培养链与产业链、创新链有效衔接，着力培养一支规模大、结构优、技能精、适应产业需求和新时代发展需要的高质量数字技能人才队伍，打造具有全国影响力的数字技能人才高地，提供坚强的数字技能人才保障和要素支持，为加快建设世界重要人才中心和创新高地提供有力支撑。



图 1 西部数字创意产业学院效果图



图 2 西部数字创意产业学成立仪式

（一）合作历程

双方始终坚持产业引导，优化供给。紧密围绕全市“6+5”现代产业体系和 33 条重点产业链等领域，顺应“智能+”融合传统产业、“智能+”接棒互联网产业发展趋势对技能人才需求，加大传统技能的“智变”升级，有效扩大“智能+

技能”的复合型技能人才培养源头供给，促进数字技能人才培养与重点产业、数字经济发展相适应。加强人才、项目、资金等政策的宏观统筹，整合各方资源，有力推进机制创新，优化数字技能人才公共服务保障能力，满足多层次多样化的数字技能人才服务需求。2022年7月，我司携手重庆摩立斯数字科技有限责任公司、小明太极（重庆）动漫制作有限公司等知名企业与重庆科创职业学院共建西部数字创意产业学院。以构建“园校行企”为办学主体，“产学研创”为工作对象，实施“岗课赛证”融合育人模式，实现“五个一”人才培养目标（即技术深学一层、竞赛高人一等、证书多人一个、就业胜人一筹、品牌靓人一档），紧扣数字产业化对高素质数字人才的需求，着力培养能熟练掌握信息化、数字化先进技术，且具有较强实战应用能力的高素质技术技能人才。

西部数字创意产业学院设有电子竞技运动与管理、数字媒体技术、动漫制作技术三大专业，目前拥有在校生 1000 余人。



图 3 签定共建西部数字创意产业学协议

（二）企业介绍

巨蟹数码影像有限公司，是一家全国性的数字媒体综合运营商，专业涉及数字动画、数字图像、影视广告、VR 互动、艺术展陈等领域。公司成立于 2001 年，秉承“专业创造价值”的企业理念，专注数字视觉艺术的开发及运用，汇集国内外尖端数字技术人才，创建中国一流数字媒体品牌。

公司扎根重庆，深耕西南，布局全国，面向全球，在数字媒体领域矢志探索，是西部地区较具规模的大型数字公司，在海内外拥有广泛的影响力和良好的行业口碑，并在行业荣获知名品牌认证。

1.企业团队/文化

梦想 凝聚 铸团魂

“以曾经受到的好再对别人好，以曾经受到的伤害不再

伤害别人。”——巨蟹创始人 王朕

不忘初心，牢记使命，是我们巨蟹人不断前进的动力。梦想凝聚，精铸团魂，大杂蟹平台成为了每一个巨蟹人共同的家园。在企业文化的凝聚之下，形成了一只专业专注、活力无限的年轻团队。团魂之下，巨蟹团队能创作出更具专业价值的作品，为客户提供更加优质贴心的服务。

2.荣誉资质

不忘初心 造极境

从 2001 成立至今荣获多项国内外专业奖项及专利资质认证，成为高新技术企业，领创西部地区数字媒体行业顶尖的综合技术实力。

重庆市著名商标

重庆市文化产业示范基地

中国展览工程企业一级资质

国家高新技术企业

重庆展览工程企业 A 级资质

IOS900 三维数字技术设计开发及服务

国家广电总局广播电视节目制作经营许可证

国家知识产权局授权幻影成像平台发明专利

重庆市工商联（总商会）创意产业商会副会长单位

重庆市工商联（总商会）创意产业商会数字影像专业委员会主任单位

重庆市工商联（总商会）创意产业商会数码影像创意金奖

重庆市工商联（总商会）创意产业商会校企合作示范单

位

重庆工商大学艺术学院动画专业实习实践基地

中国民营文化产业商会理事单位

中国展览馆协会会员单位

重庆市会展行业协会理事单位

3.服务板块

创新 跨界 再出发

①数字动画

建筑动画/城市三维动画/产品动画/角色动画/FLASH 汇报片/MG 动画/CG 特效

②数字图像

城市全域图/全模渲染图/建筑效果图/景观效果图/户型轴侧图/户型平面图/区域总平图/实景合成图/创意广告图

③影视广告

地产宣传片/城市宣传片/旅游宣传片/文化宣传片/企业宣传片/产品广告/纪录片/微电影/MV/特效包装

④VR 互动

微沙盘/VR 看房/虚拟漫游/工业 VR/教学 VR

⑤艺术展陈

城市规划馆/企业展厅/校史馆/地产销售展厅/品牌文化馆



图 4 巨蟹公司图示

二、建设目标

(一) 探索双驱动、六协同，构建数字技能人才培养模式

随着新兴产业的不断积累和发展，对高素质技术技能型人才需求越来越迫切，公司主动适应成渝地区对数字技能型人才需求，积极探索产教融合校企合作新模式、新机制，促进数字技能教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接，逐步构建并完善数字技能人才需求的“双驱动，六协同”校企合作模式，建设成效显著，基本形成了校企育人效益和经济效益共同赢局面。

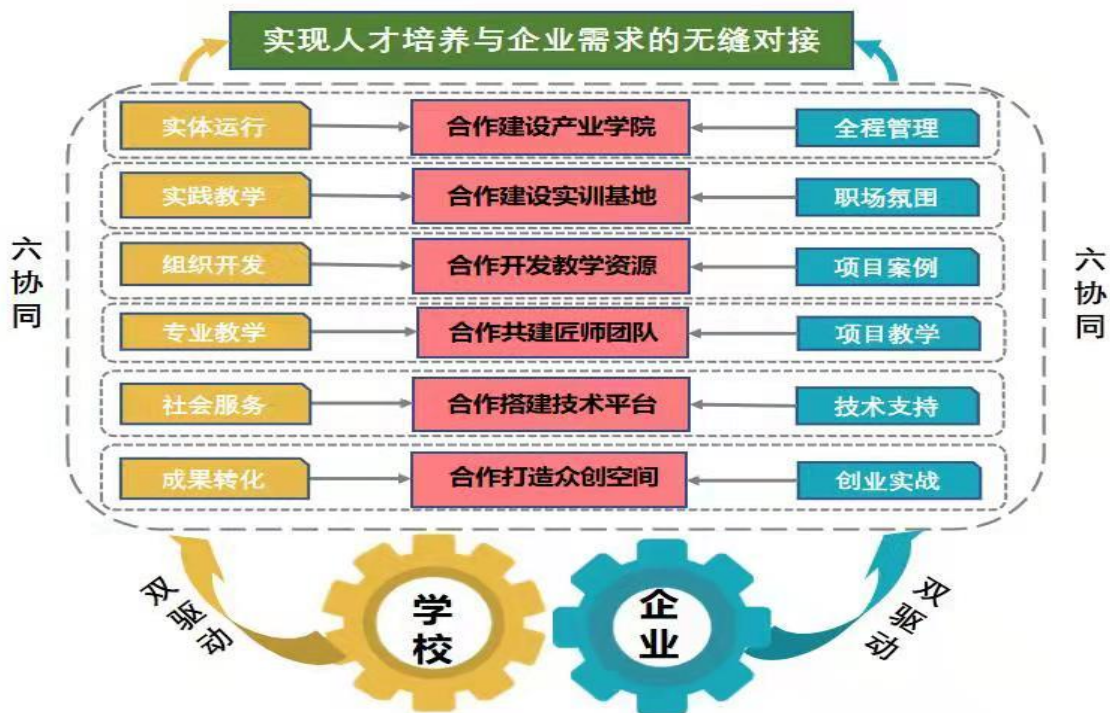


图 5 双驱动六协同图示

（二）坚持技能为核心，促进产教融合、开放共享、生态营造

双驱动、六协同始终坚持智能为本，突出技能核心，依托双方优质资源，优化数字媒体专业布局，深化校企、校地和校校合作，探索产、学、研协同的数字技能育人新模式。围绕成渝地区双城经济圈建设战略布局和总体目标，着力推动成渝地区数字产业与高校数字专业布局，加强成渝地区校企、校校合作，联合举办数字技能竞赛。实施积极、开放、有效的人才政策，构建数字技能人才的培育模式，为数字技能人才营造良好的学习环境、竞赛环境、创业环境，健全以创新能力、质量、实效、贡献为导向的数字技能教学质量评价体系，不断促进产业链、教育链、人才链、创新链有机融合，形成数字技能人才培养的闭环。

三、主要成效

（一）共建人才培养体系

校企双方始终围绕“巴渝工匠 2025”行动计划，依托重庆科创职业学院国家众创空间实践平台，高技能人才培训基地，强化数字技能人才长学制培养，深化校企合作、产教融合，持续开展“大师带教师·专家带专业”活动，建设数字化产业产教融合基地。深化“一体化”教学改革，着力推进数字化、智能化、信息化岗课赛融通，加强“智慧校园”“数字校园”建设，建立起 VR 现代仿真实训室，以数字技能人才需求指引，数字技能人才紧缺职业工种目录，数字技能人才创新创业指数制定学院人才培养体系，形成岗课赛证一体化人才培养体系。



图 6 岗课赛证图示



图 7 岗位提供单位



图 8 赛证图示

(二) 共建数字实训基地

按照产业学院理事会章程，公司将实训资源与学校资源有机整合，投入 2534100 元软硬件设备，重庆科创投入场地，建设数字媒体实训基地，以数字媒体技术专业为核心，根据专业特性，建设实训室，进一步推进数字技能人才培养模式

改革，构建数字专业实践教学体系，用于数媒实训教学，为学生后续相关专业课程的学习创造基本条件。同时，为学生的技能竞赛建立起训练平台，为学生的实训、内容产出、后期制作、设备维护及运营等核心职业技能课程提供设备支撑，也可为重庆市及永川区相关数媒行业从业者、院校学生建立起培训、考试的平台。



实训基地（室）第一期建设方案

建设单位：数字创意产业学院

建设项目：动漫、数媒实训室

图 10 实训基地建设方案

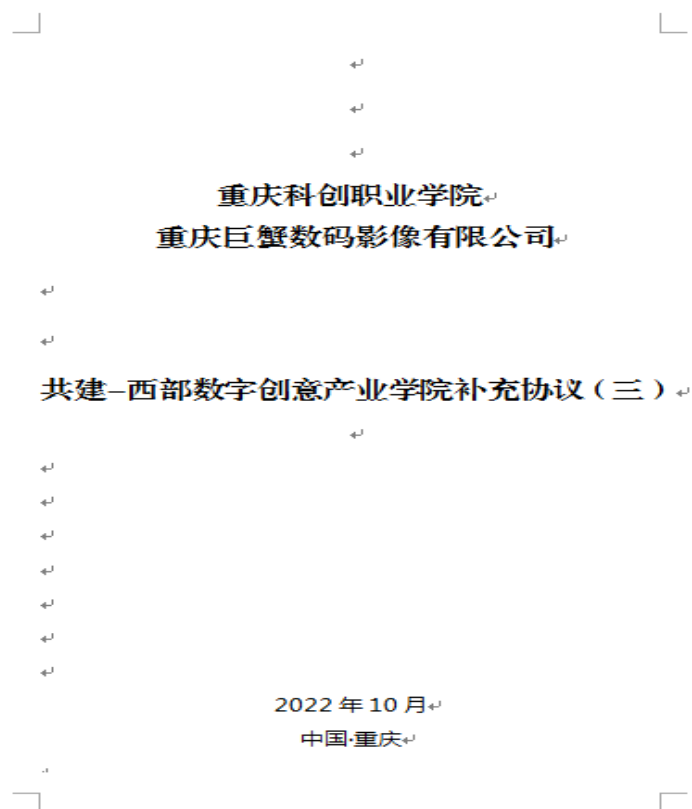


图 11 共建协议



图 12 数字媒体技术实训中心



图 13 动漫制作技术实训中心



图 14 电子竞技运动与管理实训中心

（三）打造竞赛专项品牌

公司与重庆科创职业学院共同建设赛事平台，承接各级各类数字技能竞赛，打造成渝地区品牌竞技（职业技能）赛事。目前，承接过或参与过 2020 川渝高校电竞对抗大赛、

和平精英高校赛区华西大区决赛、重庆科创杯电子竞技大赛、巴渝工匠杯电子竞技技能竞赛。与此同时，产业学院将建立健全数字技能竞赛体系，争取将数字领域世界技能大赛国家集训基地落户重庆，落户产业学院，建设3-5个以上数字领域职业技能竞赛市级集训基地，将数字技能项目纳入“一带一路”国际技能大赛、中国·重庆职业技能大赛等重大赛事，川渝联合举办“巴蜀工匠”杯数字技术技能专项赛，鼓励“巴渝工匠”杯市级行业竞赛、区县赛、企业岗位练兵和院校技能比武广泛开展数字技能类项目，力争每年引领带动1-3万人参加数字领域技能竞赛，以赛促学、以赛促培、以赛促评、以赛促建。不断完善推广职业技能“云竞赛”，推动“以赛代评”“以赛代考”。

逐步建立职业技能竞赛金牌专家选手智库，运用技能+市场的手段，依托中国重庆人力资源服务产业园、中国重庆数字经济人才市场和重庆英才网、重庆人才网等平台，开设以技术指导、技艺攻关、技能交流为主的“巴渝金牌工匠”技能服务专栏，围绕“云联数算用”“芯屏器核网”“住业游乐购”等重点领域，通过揭榜挂帅、揭榜领题、揭榜攻关、揭榜送技、揭榜带徒等形式，转化竞赛成果，展示金牌技能，服务产业发展，让技能从赛场走向市场，变竞赛金牌为产业品牌，促产业品牌成市场名牌，不断提升产业学院数字技能服务社会的能力。



图 15 承办 2020 成渝高校电竞对抗赛



图 16 巴蜀工匠杯新职业技能大赛

（四）共建国家众创空间

我司依托重庆科创职业学院创新创业科技园（国家众创空间）优质资源，通过建标准、搭平台、创示范、聚生态、育人才、孵产业”等深入开展人才培养合作、就业创业合作、职业技能评价合作、技能竞赛合作，建立数字智能众创空间，更好满足新经济、新业态、新技术人力资源需求，推进专创融合，实现更加充分更高质量就业，助力“智造重镇”、“智慧名城”建设，将教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接，形成生态闭环。

我司与重庆科创职业学院共建西部数字创意产业学院，积极探索校企合作新模式，构建并完善了“双驱动，六协同”的长效合作机制，专业建设成效显著，人才培养质量不断提高，社会效益和经济效益增势良好，在制度创新、平台布局、活力激发、服务优化，促进数字技能人才培养链与产业链、创新链形成了有效衔接。

四、经验总结

“双驱动，六协同”校企合作模式在数字技能人才培养体系构建、数字技能培训提升行动、数字技能人才评价机制、数字技能竞赛品牌打造、数字技能人才集聚力度、数字技能人才智造活力激发、数字技能人才发展生态营造方面进行积极有效的探索，着力培养一支规模大、结构优、技能精、适应产业需求和新时代发展需要的高质量数字技能人才队伍，打造具有全国影响力的数字技能人才高地，提供坚强的数字技能人才保障和要素支持，为加快建设世界重要人才中心和创新高地提供有力支撑。

为建立企业深度参与校企合作，形成长效机制，须请各级政府积极主导，从政策扶持、行业服务指导、院校技术反哺和人才就业回馈四个维度建立校企合作成本补偿机制，营造良性、和谐、共生的校企合作生态环境，激发校企合作内驱力，实现可持续发展。