

2022 年 高 等 教 育 (本 科) 国 家 级 教 学 成 果 奖 申 报 书

成 果 名 称

基于应用型创新人才培养的“三三八” 校企协同育人模式的探索与实践

成果完成人姓名

孙艳舫,张雪占,潘明波,和森勤,张学高,张健,尹真才,苏然,左虎军

成果完成单位名称

云南工商学院

成 果 分 类

教学综合改革

类 别 代 码

111

推 荐 序 号

53035

成 果 网 址

<https://jwc.ytbu.edu.cn/2022ngjj/list.htm>

推荐单位名称

云南省教育厅

(盖章)

推 荐 时 间

2022年 11 月 02 日

中 华 人 民 共 和 国 教 育 部 制

承诺书

本人申报2022年高等教育（本科）国家级教学成果奖，郑重承诺：

1. 对填写的各项内容负责，成果申报材料真实、可靠，不存在知识产权争议，未弄虚作假、未剽窃他人成果。

2. 成果奖评审工作期间，不拉关系、不打招呼、不送礼品礼金，不得以任何形式干扰成果奖评审工作。同时，对本成果的其他完成人提醒到位，如有违反上述规定的情况，接受取消参评资格的处理。

3. 成果获奖后，不以盈利为目的开展宣传、培训、推广等相关活动。

成果第一完成人（签字）： 孙艳群

2022年 10 月 28 日

填 写 说 明

1. 成果名称：字数（含符号）不超过35个汉字。
2. 成果按高等教育人才培养工作主要领域进行分类。分类和代码为：“大思政”教育-01，基础学科人才培养-02，新工科-03，新医科-04，新农科-05，新文科-06，创新创业教育-07，教育教学数字化-08，教师教育-09，教学质量评价改革-10，教学综合改革-11，其他-12。
3. 成果类别代码组成形式为：abc，其中：
ab：成果分类代码
c：成果属普通教育填1，继续教育填2，其他填0。
4. 推荐序号由5位数字组成，前两位为推荐单位代码，由系统根据推荐单位自动生成，后三位为推荐单位推荐成果的顺序编号。
5. 申报单位需提供一个成果网址，将认为必要的视频及其他补充支撑材料放在此网址下，并保证网络畅通。
6. 成果曾获奖励情况不包括商业性的奖励。
7. 成果起止时间：起始时间指立项研究或开始研制的日期；完成时间指成果开始实施（包括试行）的日期；实践检验期应从正式实施（包括试行）教育教学方案的时间开始计算，不含研讨、论证及制定方案的时间。
8. 本申报书统一用A4纸双面打印，正文内容所用字型应不小于4号字。需签字、盖章处打印复印无效。
9. 指定附件备齐后合装成册，但不要和申报书正文表格装订在一起；首页应为附件目录，不要加其他封面。

一、成果简介（可加页）

成果曾获奖励情况	获奖时间	奖项名称	获奖等级	授奖部门
	2013-12-02	教育部直属项目“滇西青年创业学院”顺利落户学校	其他-无	教育部
	2014-07-03	全国毕业生就业典型经验高校暨全国高校就业工作50强	其他-全国高校就业50强	教育部
	2016-11-01	国家级“众创空间”	其他-无	科技部
	2018-09-03	连续九年获得云南省“就业工作目标责任考核一等奖	一等	云南省教育厅
	2017-06-07	“内部双元制”——一种现代学徒制人才培养模式探索（云南省第八届高等教育教学成果奖）	二等	云南省人民政府
	2019-03-21	云南省应用型本科人才培养示范院校立项建设单位	其他-无	云南省教育厅、云南省财政厅
	2022-06-13	计算机科学与技术、审计学2个专业认定为云南省2021年度省级一流本科专业建设点	其他-2个专业	云南省教育厅
	2019-06-19	第七批云南省高校重点实验室和工程研究中心项目立项	其他-无	云南省教育厅

2019-09-10	第三届云南省高校教师教学大赛	其他-优秀组织奖	云南省教育厅
2021-01-11	云南工商学院 2020年校级教学成果奖	特等	云南工商学院
2020-12-16	第八批云南省高校工程研究中心立项	其他-无	云南省教育厅
2021-01-11	教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会2020年度教学改革研究项目立项	其他-无	教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会
2021-07-15	《office办公软件》《土木工程测量》《药理学》获批省级一流课程，其中《office办公软件》《土木工程测量》推荐到国家级一流课程评选。	其他-3门课程	云南省教育厅
2021-01-25	《土木工程测量》《药理学》获批2020年课程思政示范课重点培育项目。	其他-2门课程	云南省教育厅
2021-08-18	《大学体育》获批2021年省级课程思政示范课	其他-无	云南省教育厅
2021-04-12	《创新与创业》获批就业创业金课	其他-无	云南省大中专毕业生就业服务中心

2022-06-16	获批2022年课程思政教改项目立项2项	其他-无	云南省教育厅
2021-12-17	获批教育部产学研合作协同育人项目立项84项	其他-无	教育部高教司
2022-06-17	2019年-2022年连续四年荣获“优秀华为ICT学院”称号	其他-无	华为技术有限公司
2019-08-15	教育部科技发展中心高校产学研创新基金——“北创助教”基金课题立项	其他-无	教育部科技发展中心
2019-10-17	京东校企合作突出贡献院校奖	其他-无	江苏京东信息技术有限公司
2019-08-10	第十期应用型课程建设大课堂	一等	教育部学校规划建设发展中心
2022-06-07	外研社全国大学生英语系列赛——2022年外研社“教学之星”大赛 英语专业组	特等	外语教学与研究出版社
2022-06-07	外研社全国大学生英语系列赛——2022年外研社“教学之星”大赛 大学英语组	一等	外语教学与研究出版社
2022-06-16	第二十届当代杯全国幼儿教师职业技能大赛	一等	“当代杯”全国幼儿教师职业技能大赛组委会
2018-09-18	第二届云南省高校教师教学大赛	特等	云南省教育厅

2017-12-29	云南省首届创新创业师资教学技能大赛	其他-金奖	云南省大中专毕业生就业服务中心
2018-04-30	第二期高等学校新入职教师国培示范项目	一等	教育部主办/云南省教育厅协办
2019-09-10	第三届云南省高校教师教学大赛获2项一等奖	其他-一等奖2项	云南省教育厅
2021-01-22	首届全国高校教师教学创新大赛云南赛区比赛暨第四届云南省高校教师教学大赛	一等	云南省教育厅
2021-07-18	2021全国青年护理教师临床技能竞赛云南赛区选拔赛本科组	一等	云南省护理学会
2020-04-15	“A'DESIGN AWARD & COMPETITION”全球设计大赛	其他-国际级铜奖	A' design国际设计大赛组委会
2021-04-15	“A'DESIGN AWARD & COMPETITION”全球设计大赛	其他-国际级银奖、铁奖	国际级 银奖、铁奖A' design国际设计大赛组委会
2019-08-13	第九届全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛——“漓江小物”项目	特等	教育部高等学校电子商务类专业教学指导委员会

2022-07-11	2021年第十五届“西门子杯”中国智能制造挑战赛全国初赛——智能制造工程设计与应用类赛项：智能产线与协作机器人方向（本科组）	特等	中国智能制造挑战赛全国竞赛组委会
2022-08-03	“西门子杯”中国智能制造挑战赛——智能制造工程设计与应用类赛项：智能产线与协作机器人方向（本科组）	特等	中国仿真学会 - 西门子（中国）有限公司
2018-07-19	第六届全国高校数字艺术设计大赛国家级 一等奖 4项	其他——一等奖4项	第六届全国高校数字艺术设计大赛组委会
2019-08-13	第九届全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛——“小农宝”项目	一等	教育部高等学校电子商务类专业教学指导委员会
2019-09-11	第七届全国高校数字艺术设计大赛	一等	全国大学生艺术设计大赛组委会
2019-12-18	全国三维数字化创新设计大赛龙鼎奖（全国总决赛）	一等	全国三维数字化创新设计大赛组委会、国家制造业信息化培训中心、中国图学学会、北京光华设计发展基金会

2020-08-05	第十届全国大学生市场调查与分析大赛	一等	中国商业统计学会
2020-09-12	第八届全国高校数字艺术设计大赛西南赛区一等奖2项	其他——一等奖2项	工业和信息化部人才交流中心/第八届全国高校数字艺术设计大赛组委会
2017-07-11	2021年第十五届“西门子杯”中国智能制造挑战赛全国总决赛——智能制造工程设计与应用类赛项：智能产线与协作机器人方向（本科组）	一等	中国智能制造挑战赛全国竞赛组委会
2022-07-19	全国三维数字化创新设计大赛14周年精英联赛（2021-2022）龙鼎奖全国总决赛	一等	全国三维数字化创新设计大赛组委会
2022-08-25	中国好创意（第十六届）暨全国数字艺术设计大赛/第十届未来设计师全国高校数字艺术设计大赛云南赛区获3项金奖	其他-金奖3项	中国好创意暨全国数字艺术设计大赛组织委员会/未来设计师全国高校数字艺术设计大赛组委会
2019-10-10	第五届中国“互联网+”大学生创新创业大赛红旅赛道——“陶”离喧嚣，共赴远方项目铜奖	其他-国家级铜奖	中国“互联网+”大学生创新创业大赛组织委员会

2020-08-05	第十届全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛云南赛区省级选拔赛特等奖2项	其他-特等奖2项	全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛竞赛组织委员会
2021-08-01	第十一届全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛云南赛区省级选拔赛特等奖3项、一等奖1项	其他-特等奖3项、一等奖1项	全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛竞赛组织委员会
2022-06-09	全国三维数字化创新设计大赛14周年精英联赛（2021-2022）——数字工业设计大赛	其他-特等奖2项、一等奖3项	全国三维数字化创新设计大赛组委会、国家制造业信息化培训中心
2015-11-04	“华为网院杯”2015全国大学生ICT技能大赛云南贵州赛区复赛	一等	华为技术有限公司
2017-06-06	云南省首届“互联网+”高原特色产品大学生创新创业实战大赛	其他-金奖	云南省教育厅
2017-06-08	第七届娃哈哈全国大学生创意营销实践大赛滇东赛区	其他-冠军	杭州娃哈哈集团大学生营销实践基地组委会
2018-06-07	第十届娃哈哈全国大学生职场营销实践大赛滇东省赛	一等	杭州娃哈哈集团大学生营销实践基地组委会

2018-06-08	第十届全国大学生广告艺术大赛	一等	云南省高等学校新闻传播学类专业教学指导委员会/全国大学生广告艺术大赛云南赛区组委会
2018-11-08	2018云南首届“金茶花”文创设计大赛暨文创人才创业就业选拔赛“金茶花”设计奖	其他-金奖	云南省文产/ 云南省文化厅
2019-06-13	2019第十一届全国大学生广告艺术大赛一等奖3项	其他-一等奖3项	云南省高等学校新闻传播学类专业教学指导委员会/全国大学生广告艺术大赛云南赛区组委会
2019-12-05	全国数学建模大赛省赛一等奖	一等	云南省工业与应用数学学会/中国工业与应用数学学会
2019-07-12	第五届云南省“互联网+”大学生创新创业大赛	其他-金奖	云南省教育厅
2020-06-12	2020年（第13届）浪潮杯·中国大学生计算机设计大赛云南省级赛本科组	一等	云南省大学生计算机设计大赛组织委员会
2020-08-13	第十届全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛云南赛区省级选拔赛一等奖2项	其他-一等奖2项	全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛竞赛组织委员会

2020-09-18	云南省第六届“互联网+”大学生创新创业大赛	其他-金奖	云南省教育厅
2020-10-15	第十一届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛云南赛区Java软件开发大学B组	一等	工业和信息化部人才交流中心/中国软件行业协会
2020-11-03	“华为中国大学生ICT大赛2020”云南省赛	一等	华为技术有限公司
2021-05-07	2021年“鲁班杯”全国高校BIM毕业设计作品大赛A赛项(BIM建模)	一等	中国建设教育协会
2021-07-08	2021第十三届全国大学生广告艺术大赛云南赛区一等奖3项	其他-一等奖3项	全国大学生广告艺术大赛云南赛区组委会
2021-08-05	2021NCDA第九届全国高校数字艺术设计大赛一等奖2项	其他-一等奖2项	工业和信息化部人才交流中心
2021-11-07	第七届云南省“互联网+”大学生创新创业大赛	其他-金奖	云南省教育厅
2021-12-25	2021年云南省国家级、省级大学生创新创业训练计划项目	其他-获批省级23项、推荐国家级10项	云南省教育厅

	2021-12-10	“华为中国大学生ICT大赛2021”实践赛全国总决赛网络赛道本科组	一等	华为技术有限公司
	2022-04-30	第十二届全国大学生市场调查与分析大赛云南赛区本科组选拔赛	一等	中国商业统计学会
	2022-05-29	华为ICT大赛全球赛	一等	云南省教育厅
	2022-06-10	2022年（第15届）长城紫晶杯·全国大学生计算机设计大赛云南升级赛本科组	一等	云南省大学生计算机设计大赛组织委员会
	2022-07-23	全国3D大赛14周年精英联赛（2021-2022）总决赛	一等	国家制造业信息化培训中心、全国三维数字化技术推广服务与教育培训联盟（3D动力）
	2022-07-29	第十二届全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛云南赛区省级选拔赛一等奖2项	其他—一等奖2项	全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛竞赛组织委员会
成果起止时间	起始：2013 年 03 月 实践检验期： 4 年 完成：2022 年 06 月			

成果关键词	三院融合 三业联动 八个共同
-------	----------------------

1. 成果简介及主要解决的教学问题

(1) 成果简介

云南工商学院以“应用型、地方性、数字化”的办学定位，将“以父母之心育人、帮助学生成就梦想”作为办学宗旨，始终坚持“立德树人、因材施教、学以致用”的教育理念，以满足国家和社会对人才的需求为原则，不断深化和探索产教融合、校企合作的模式和运行机制，不断彰显应用型人才培养示范院校的示范案例与示范效应，切实提升了学校应用型人才培养质量，增强学生就业竞争力与可持续发展的能力。

本成果以教育部《关于引导部分地方普通本科高校向应用型转变的指导意见》《国务院办公厅关于深化产教融合的若干意见》《关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》等文件精神为指导，依托2013年底落户学校的教育部精准帮扶滇西的项目之一“滇西青年创业学院”（该项目面向滇西免费培养1000名农村青年创业人才）以及与国内知名企业共同构建的产业（行业）学院，以应用型人才培养为主线贯穿教育教学全过程，践行先进的教育理念，实现校企教学资源共建共享，形成了“三三八”校企协同育人模式，即通过“专业学院、产业（行业）学院、创新创业学院‘三院融合’”；不断深化专业、产业（行业）、创业“三业联动”；实施校企共搭管理平台、校企共商人才培养方案、校企共建课程、校企共组师资队伍、校企共搭实践平台、校企共建就业创业基地、校企共评培养质量、校企共研科学研究项目等“八个共同”，提升了学校人才培养质量、创新驱动发展和服务地方经济发展的能力。

本成果2013年至2017年为项目启动与实施完善期，2017-2021为成果检验期，经过实践检验，取得了如下成效：不断拓宽和深化了产教融合、校企协同育人的广度和深度，推进了学校教学改革与人才培养模式创新，提升了学校教育教学质量，师生各类学科专业竞赛成绩大幅攀升，学生就业创业能力明显增强，在省外7所高等院校和2家企业中得到推广应用。原中央政治局委员、国务院副总理刘延东，原全国人大副委员长严隽琪，原教育部部长袁贵仁，云南省省长王予波等数百位领导亲临云南工商学院调研指导工作，对学校发展应用型教育所取得的成果给予高度评价。

(2) 本成果主要解决的教学问题如下：

① 应用型高校在实施产教融合、校企合作中，机制运行不流畅的问题；

② 应用型高校人才培养教学过程中教学内容与行业发展不匹配、与就业和创新创业教育结合不紧密的问题；

③ 应用型高校“双师型”师资队伍构建机制与模式的问题。

2. 成果解决教学问题的方法

本成果兼顾学科、融合企业的需求，提出解决的总思路，实现企业需求与人才培养目标相结合。

(1) 转变观念、创新教学思想。学校以教育部、国家发展改革委、财政部三部委联合发布的《引导部分地方普通本科高校向应用型转变的指导意见》《国务院办公厅关于深化产教融合的若干意见》等相关文件精神为指导，坚持立德树人，落实OBE教育理念，到省外兄弟院校学习。聘请专家到校进行理论辅导、专项讲座，转变全校教师思想观念，使新的理念和措施能够被教师理解、接受。

(2) 重构校企协同育人新模式。以“三三八”模式创新引领学校的教学改革，在协同育人模式的重构过程中，统筹解决目前存在的三个问题。

①校企共搭教学管理平台，不断完善校企协同育人机制、产教融合机制。

共建12个产业（行业）学院，由企业专家担任产业学院副院长；企业专家参加学校、校院两级的教学指导委员会；参与二级学院专业建设管理，共同制定和论证人才培养方案；参加共建实验实训室的管理；参与学生部分专业课程和专业实习的教学评价；参与学校课堂教学竞赛评价。学校众创空间2019年至今孵化大学生创业企业50余家。

②校企共建专业课程，共建实践教学平台和创新创业实践基地平台。

学校各专业对接企业人才需求，按照普通高等学校本科专业类教学质量国家标准制定人才培养方案，引进企业人才到学校任教，将企业真实的案例融入教材，实现教学内容和企业运作实际无缝对接。校企合作共建55门课程，其中引入行业企业课程18门；与企业合作共建校外实习实训基地226个，例如学校与正保集团合作，引入“动态真账训练系统”，现已引入1000余家企业真实会计账务，使学生在校内就能接受真实的企业会计岗位训练；部分专业课程中引入行业标准，师生获得行业资格证；校企共同指导实践教学，企业行业专家参与指导学生实践教学，并参与实践教学答辩与评价。

③校企共组师资队伍。学校制定了引进企业专家到校的制度文件，完善了学校“双师型”教师队伍评定的标准，评选了203名“双师型”教师；近三年合作企业共选派76名专家到我校参与教学活动；制定了在职教师定期到企业实践锻炼的机制。

(3) 保障措施

①组织与制度保障

学校成立了产教融合校企协同育人的领导小组，出台了《深化

产教融合、全面推行校企协同育人的若干意见》等制度，从制度层面给予保障。

②经费保障

从项目实施以来，学校近几年投入近两亿元开展建设，与华为技术有限公司等共建了校外实习实训基地 226 个。

3. 成果的创新点

(1) 校企协同育人理念创新：“三院融合” “三业联动”

根据应用型人才培养的目标定位，提出了专业学院、产业（行业）学院、创新创业学院“三院融合”与专业、产业、创业“三业联动”的校企协同育人理念。“三业联动”的提出，契合了数字经济时代数字产业化、产业数字化和数字价值化的阶段特点，体现了数字技术对经济社会的影响，开启了我校向新文科人才培养模式的改革与实践。

(2) 人才培养模式创新：实施“八个共同”系统整体推进校企协同育人

依托产业行业学院，实施“八个共同”，探索形成了应用型高校在人才培养当中面临的产教融合、校企协同育人机制、育人内容、育人队伍等三个基本问题的解决办法与路径，并取得了明显的成效。尤其是通过校企共商人才培养方案、共建课程、双师型教师培养、校内外实践基地和校内共建实训室等建设，在教师教育教学能力、师生专业竞赛、毕业生就业与创业等方面彰显出该模式的优势和特色。

(3) 主动融入国家战略，服务地方的模式创新

2013年教育部直属项目滇西青年创业学院落户学校以来，确立了“千人创业，万人就业，百万人改变观念”的办学使命。学生创业项目依托当地优质资源进行开发和利用，通过互联网平台加强产品推广力度，成为当地经济发展的新生力量，形成了专业教育与创新创业教育的联动。为实现三业相互赋能，创设“三业联动”场景，滇西青年创业学院成功孵化的企业与学校合作共建“京东产教融合学院电商直播间”，为滇西青年创业学院学生创业项目提供推广平台的同时，促进电子商务等专业和产业的有效联动，形成双创教育融入人才培养全过程的双向闭环机制。

学校与时俱进，目前在滇西青年创业学院基础上成立了乡村振兴研究院，依托该平台更好地服务国家乡村振兴战略。

4. 成果的推广应用效果

(1) 专业、课程建设成效显著，教师教学比赛成绩突出。

2017年以来，获得教育部产学研合作协同育人项目84项、供需对接就业育人项目11项；2个专业被认定为省级一流本科专业建设点，4门课程被认定为省级一流本科课程；教师在云南省高校教师教学大赛中荣获特等奖1项、一等奖3项。

(2) 学生学习内驱力、科学研究能力显著增强。

校企共同培养人才，共同开展能力导向的学习评价。近四年学生累计参加省级以上专业竞赛获奖780项。2019年以来，学校本科生共开展科学研究基金立项112项。

(3) 推动就业创业，成效显著。

学校连续9年获得云南省教育厅“就业工作目标责任考核一等奖”，考研率逐年递增，获得全国毕业生就业典型经验高校暨全国高校就业工作50强荣誉称号，入选云南省高校毕业生就业创业工作典型案例。拥有国家级“众创空间”，获大学生电子商务“创新、创意及创业”国赛特等奖3项、一等奖4项，中国“互联网+”大学生创新创业大赛国赛银奖1项、国赛铜奖2项、省赛金奖9项。滇西青年创业学院自2013年成立以来，共招收学生738名，实现创业443人，其中创业典型105人。通过学生创业带动了当地就业，目前在学生的创业企业（公司、农户）中就业总人数达到3823人（建档立卡户96户）。

(4) 校企双方共建产业（行业）学院，在课程建设、师资队伍建设、科研项目和社会服务上成效显著。

学校与企业联合建立华为ICT学院、京东产教融合学院、正保智慧财经产业学院，以应用型人才培养为主线贯穿教育教学全过程，充分利用学校和企（行）业两种教学资源 and 教学环境；积极构建理论教学、实践教学、创新创业教育三大体系。校企共同培养双师队伍，共同指导与考核，近三年，校企共建教材33部；共同开展横向课题21项，获得教育部“百校百题”应用型课题大赛全国第7名。

(5) 可复制，极具推广价值，在同类院校得到推广应用。

经过8年的探索实践，学校获批“云南省应用型本科人才培养示范学校建设单位”，获批84项教育部产学研合作协同育人立项项目，教育部科技发展中心产学研项目2项，省级高校工程研究中心2项，开展横向科研与技术服务项目42项，共建课程55门，连续四年获得华为“优秀ICT学院”荣誉，获得京东“突出贡献院校奖”。

协同育人新模式在湖北恩施学院、兰州信息科技学院、贵州工商职业学院、广西英华国际职业学院、洛阳科技职业学院、郑州城市职业学院、哈尔滨华德学院等7个院校中得到应用推广。

二、主要完成人情况

第一完成人姓名	孙艳琳	性 别	女
出生年月	1980-06	最后学历	硕士研究生毕业
专业技术职称	副教授	现 任 党 政 职 务	教务处副处长
现从事工作及专长	教学研究与管理：市场营销		
工作单位	云南工商学院		
联系电话	0871-67974513	移动电话	13187424837
电子信箱	277627734@qq.com		
通讯地址	云南省昆明市嵩明县杨林职教新城景观大道10号云南工商学院		
何时何地受何种省部级及以上奖励	2013年11月，荣获“云南省第一届高校教师‘中国梦’教书育人星光奖优秀教师”称号； 2017年9月，荣获“云南省民办教育优秀教师”称号； 2019年12月，荣获“首届云南省民办学校优秀科研成果”三等奖； 2016年4月，指导学生参赛荣获一等奖，获“优秀指导教师”称号； 2017年6月，指导学生参赛荣获金奖及银奖；2017年6月，指导学生参赛获省级冠军及亚军。		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献	2004年至今，承担一线教学任务，引入项目导入式教学法进行教学改革实践；2019年至2022年担任教务处副处长，组织专业与课程建设，人才培养方案修订，探索应用型培养模式，推动学校产学研工作方案出台及产业学院成立工作；作为项目负责人，全面负责本成果的研究和实施，总体把握项目研究进展，撰写项目申请书和相关文稿，整理附件材料，参与校企合作项目的研究与实践。 1.凝练了“八共同”的应用型人才培养模式，积极推进人才培养目标与国家标准、行业企业需求紧密对接，课程通用标准和行业标准深度融入，行业企业深度参与培养过程。组织应用型本科示范院校申报工作，组织成立产业学院3个。 2.积极探索“实践-理论-应用”的本科专业立体化教学模式，以工作岗位技能要求为案例，激发学生学习兴趣。 3.着力开展应用型人才培养的教学改革研究，先后发表相关论文20余篇，主持1个教育部产学合作协同育人项目、2个云南省教育厅教学改革项目。 本人签名：孙艳映 2022年10月28日
-------------	---

主要完成人情况

第二完成人 姓 名	张雪占	性 别	男
出生年月	1981-12	最后学历	硕士研究生毕业
专业技术 职 称	教授	现 任 党 政 职 务	无
现从事工 作及专长	教学研究与管理：管理学		
工作单位	云南工商学院		
联系电话	0871-67974513	移动电话	13577001419
电子信箱	13577001419@139.com		
通讯地址	云南省昆明市嵩明县杨林职教新城云南工商学院		
何时何地受何种 省部级及以上奖 励	2011年 获“云南省教学名师”称号； 2012年 获批“张雪占名师工作室”。		
何时何地受过何 种处分	无		

主 要 贡 献	张雪占教授具有丰富的教学管理经验，着力推进学校的专业建设，依托企业，立足行业，围绕应用，服务地方及区域经济，作为项目组成员，按照负责人提出的基本思路和目标，结合学校实际，进一步深化、落实本成果的研究与实施。 在本项目中主要承担以下工作： 1. 把握项目研究进展，负责项目成员组织联络工作，定期召集项目组成员讨论研究过程中的经验与不足； 2. 负责项目申报、分工、过程指导； 3. 多次与兄弟高校交流应用型人才培养经验，多次在学校本科教学工作会议上作交流发言。 4. 参与校企合作项目的研究与实践。 本人签名：张雪占 2020年10月28日
------------------	---

主要完成人情况

第三完成人姓名	潘明波	性 别	男
出生年月	1984-12	最后学历	硕士研究生毕业
专业技术职称	副教授	现 任 党 政 职 务	智能科学与工程学院院长
现从事工作及专长	教学研究与管理：计算机科学与技术		
工作单位	云南工商学院		
联系电话	0871-67974513	移动电话	13678788637
电子信箱	66650526@qq.com		
通讯地址	云南省昆明市嵩明县杨林职教新城云南工商学院		
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 2019年个人被评为“创新、创业导师工作站”认证专家； 2. 2019年指导学生参加华为ICT大赛，荣获云南省一等奖，南部赛区一等奖； 3. 2020年指导学生参加“蓝桥杯计算机程序设计大赛”荣获2个二等奖； 4. 2021年指导学生参加“华为ICT大赛”国赛一等奖； 5. 2022年指导学生参加“华为ICT大赛”全球赛一等奖。		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献	自2018年担任智能科学与工程学院院长以来，积极推进校企深度合作，与企业共建专业、课程、师资队伍、实训平台。截止目前，学院与企业共建华为网络信息技术学院，360网络安全学院学院，科大讯飞人工智能学院，锐捷网络工程学院，百度云智学院，达内大数据学院。 连续四年获得云南唯一校企深度合作最高荣誉——华为技术有限公司“优秀ICT学院”荣誉，2019年学院获得“创新、创业导师工作站”称号。依托产业学院和校企合作资源，积极申报2019年2020年云南省工程研究中心项目。2019年主持云南省高校边缘网络计算工程研究中心立项建设；2020年主持云南省高校餐厨废弃物分散处理智能装备工程研究中心立项建设。 作为本课题的主要研究人员，在本项目中主要承担以下工作： 1. 负责组织项目论证和研究，全过程参与项目实施； 2. 负责参与项目成果应用转化素材的收集； 3. 负责对项目开展情况进行总结。 本人签名：  2022年10月28日
-------------	--

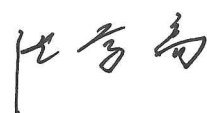
主要完成人情况

第四完成人姓名	和森勤	性 别	女
出生年月	1988-07	最后学历	硕士研究生毕业
专业技术职称	副教授	现 任 党 政 职 务	总会计师
现从事工作及专长	教学研究与管理：财务管理		
工作单位	云南工商学院		
联系电话	0871-67974513	移动电话	15912194810
电子信箱	578907927@139.com		
通讯地址	云南省昆明市嵩明县杨林职教新城云南工商学院		
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 2017年指导学生获教育部“百校百题”应用型课题大赛西部地区三等奖，个人荣获优秀教师称号； 2. 2018年获批云南省教育厅科学研究基金重点项目。		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献	自2017年任会计学院会计系系主任以来，积极探索应用型教学改革，积极推进校企合作，与金蝶企业合作共建跨专业实训室，面向多个专业开出跨专业实训课程；2018年任教务处处副处长期间，积极参与应用型示范院校的申报工作，重点负责产教融合案例汇编工作，在应用型人才培养模式探索过程中，参与论证、设计、研究与实施工作。 在本项目中主要承担以下工作： 1. 参与项目成果应用转化素材的收集。 2. 参与成果资料收集工作。 3. 完成各项相关协调工作，协助项目负责人组织研究团队的讨论。 本人签名：和森勃 2022年10月28日
-------------	--

主要完成人情况

第五完成人姓名	张学高	性 别	男
出生年月	1972-11	最后学历	硕士研究生毕业
专业技术职称	教授	现 任 党 政 职 务	经济与管理学院院长
现从事工作及专长	教学研究与管理：管理学		
工作单位	云南工商学院		
联系电话	0871-67974513	移动电话	13033357812
电子信箱	853638670@qq.com		
通讯地址	云南省昆明市嵩明县杨林职教新城云南工商学院		
何时何地受何种省部级及以上奖励	2017年获云南省第八届教学成果二等奖。		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献	自担任经济与管理学院院长以来，围绕商科应用型人才培养目标的实现，在学科专业、课程、师资建设等方面做了许多有益的探索，尤其是在产教融合、校企合作实现路径上创新性地提出“专业学院+产业学院+滇西青年创业学院”三院融合，“专业+产业+创业”三业联动的新思路，为产教融合、校企合作的实现提供了有益载体，为应用型人才培养起到了示范作用。 作为主研人员，参与项目论证、设计、研究与实施。在本项目中主要承担以下工作： 1. 创设专业学院、产业学院、滇西青年创业学院相互赋能场景，推动三院融合。 2. 具体落实本项目的实施，完成相关协调工作。 3. 凝练总结教学成果奖创新点，扩大教学成果奖的推广应用。 本人签名：  2022年10月28日
-------------	--

主要完成人情况

第六完成人姓名	张健	性 别	女
出生年月	1984-09	最后学历	硕士研究生毕业
专业技术职称	讲师（高校）	现任党政职务	会计学院常务副院长
现从事工作及专长	教学研究与管理：会计学		
工作单位	云南工商学院		
联系电话	0871-67974513	移动电话	18088138781
电子信箱	Betty840920@126.com		
通讯地址	云南省昆明市嵩明县杨林职教新城云南工商学院		
何时何地受何种省部级及以上奖励	2020年指导学生参加全国大学生市场调查分析大赛，荣获全国一等奖。		
何时何地受过何种处分	无		
主要贡献	2018年担任会计学院会计系系主任期间，积极推进校企合作，与大信会计事务所共建《管理会计》课程，输送学生到大信、永盛、瑞华等知名会计师事务所实习及就业。2020年至今，担任会计学院院长，积极开展与正保合作共建财务云智慧财经产业学院，深化校企合作。 在本项目中主要承担以下工作： 1. 协调校内外资源，推进项目工作的开展。 2. 协助组织项目研究团队的研讨活动。 本人签名：张健 2022年10月28日		

主要完成人情况

第七完成人姓名	尹真才	性 别	男
出生年月	1980-07	最后学历	硕士研究生毕业
专业技术职称	高级工程师	现 任 党 政 职 务	人才生态经理
现从事工作及专长	华为技术有限公司人才生态经理		
工作单位	华为技术有限公司		
联系电话	0871-84133367	移动电话	15398550013
电子信箱	yinzhencai@huawei.com		
通讯地址	云南省西山区广福路488号红星财富中心B座33楼		
何时何地受何种省部级及以上奖励	华为先进个人，优秀员工		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献	华为技术有限公司在职，负责开展“华为ICT学院”校企合作与数字化人才培养业务，策划、组织“青春创新成长，青年产业报国”云南省大学生自主创新大赛。组织与指导云南工商学院参加华为ICT大赛云南赛区赛事，2018-2020年获得国赛二等奖、省赛一等奖的好成绩。协同云南工商学院举办云南省华为ICT人才联盟双选会。 2016年至今，在华为ICT学院的基础上，引入我司技术体系进课程，共建了“交换技术原理”“路由技术原理”等专业核心课程，同时加大华为认证的力度，提供认证相关材料和支持，并在云南工商学院建立了云南省高校唯一的华为认证考点，截止2020年11月，累计2000余人的工商学子获得华为初中高级认证。 与云南工商学院等学校的深度合作加强了华为与云南省高校联系，促进云南省数字人才培养，搭建企业、院校、学生沟通的桥梁，缩小ICT行业人才产出与实际需求之间的落差，促进行业的快速和健康良性发展。 本人签名:  2022年10月28日
-------------	--

主要完成人情况

第八完成人姓名	苏然	性 别	男
出生年月	1977-07	最后学历	大学本科毕业
专业技术职称	工程师	现 任 党 政 职 务	云南教育业务总监
现从事工作及专长	云南省院校业务总监，负责市场开拓及项目规划，帮助院校设计实训中心；15年以上企业管理咨询及信息化项目规划的全过程管理实践和经验。		
工作单位	金蝶软件（中国）有限公司		
联系电话	0871-68329676	移动电话	13577113758
电子信箱	302619191@qq.com		
通讯地址	云南省昆明市盘龙区桃李家园北厢苑		
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 2000年 全国中职优秀教师； 2. 2011年 国家教指委会计电算化专业评审专家； 3. 2016年 全国电子商务教育教学指导委员会企业骨干专家； 4. 2017年 现代办公自动化（十三五规划教材）副主编。		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献	金蝶软件有限公司在职，参编了《ERP管理与信息系统》《数据库原理》《中小企业信息化实施策略与方法》《校企合作典型案例》《现代办公自动化》等多部著作。 2018至今，参与了云南工商学院与金蝶软件校企合作的基础上，协同云南工商学院继续深度合扩大校企合作深度，引入技术体系进课程，参与共建了“校内仿真实习”“会计信息系统”等专业核心课程。2020年期间，负责云南财经大学、云南工商学院等学校开展“金蝶杯”智能财务云大赛校赛与区域赛的策划和组织工作，开展校企合作与数字化人才培养业务。协助云南工商学院参加“金蝶杯”云管理创新杯大赛云南赛区赛事，2018-2020年获得国赛二等奖、省赛一等奖的好成绩。 与云南工商学院等学校的深度合作加强了金蝶与云南省高校联系，促进云南省数字人才培养，搭建企业、院校、学生沟通的桥梁，缩小行业人才产出与实际需求之间的落差，促进行业的快速和健康良性发展。 本人签名:  2022年 10月28 日
-------------	---

主要完成人情况

第九完成人姓名	左虎军	性 别	男
出生年月	1983-06	最后学历	硕士研究生毕业
专业技术职称	无	现 任 党 政 职 务	京东产教融合中心 副院长
现从事工作及专长	电商产业专家、心理咨询师二级		
工作单位	北京京东世纪贸易有限公司		
联系电话	0871-67974513	移动电话	18518113121
电子信箱	zuohujun@jd.com		
通讯地址	北京市经济技术开发区科创十一街京东总部一号楼A座6层		
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献	2020年期间负责云南工商学院京东产教融合学院校企合作项目，与学校联合培养产业转型升级和市场急需的人才。京东产教融合学院和我校联合培养互联网+电子商务、物流管理、市场营销、大数据技术与应用等领域的管理及技能型人才，校企共同探索一企一院模式，双方共同将校方建设成为“京东共享型高水平专业化产教融合实训基地”“京东人才孵化中心”，学校办学密切融入区域社会，精准服务区域传统产业改造升级与战略性新兴产业的培育壮大。 在校区内引入“京东商城”“京东物流”等京东文化和职业情景建设，共同研发教学资源库、科研课题、加速科研项目研发及新技术产业化，校企协同为学生提供实习推荐、就业推荐、创业孵化等服务，深化产教融合校企合作，打造高技能人才培养基地，为企业培养“下得去、用得上、留得住”的高技能人才，将京东电商以及互联网经济方面的成功经验有机融入学校的课程和专业建设，共同制定人才培养方案，共同推进专业建设。 本人签名：左常军 2022年10月28日
-------------	--

三、主要完成单位情况

第一完成单位名称	云南工商学院	主管部门	云南省教育厅
联系人	黄淇	联系电话	13708459658
传真	0871-67974513	邮政编码	651701
通讯地址	云南省昆明市杨林职教新城景观大道10号云南工商学院		
电子信箱	qi-shelly@qq.com		
主要贡献	云南工商学院是该项目的负责单位，为本项目的探索与实践提供政策支持，负责组织该项目的全程执行过程，包括项目的研讨、分工、实施、总结、验收与鉴定工作。 云南工商学院在校企合作、协同育人方面做出了突出贡献，有力地推动了应用型人才的高质量培养工作，提升了我校作为应用型人才示范院校的引领作用，提高了毕业生的竞争力。同时，云南工商学院还在课程的改革与建设、校企协同育人、校级教学成果奖的组织方面，对该项目做出了重要贡献。  单位盖章 2022年10月28日		

四、推荐单位意见

推荐意见	该成果在理论和实践层面对传统的校企合作进行了全方位的改革，创新性提出了“三三八”校企协同育人新模式，该模式是应用型人才培养的有效方式，是落实产教融合、校企合作向纵深、向内涵推进的可靠载体、可用模式，更是高等教育高质量发展和有效服务经济社会的有效途径。项目组经过多年的研究和实践，取得了良好的社会效果。“三三八”校企协同育人新模式促进了高等教育人才供给链与经济产业链的无缝对接，推动了高等教育供给侧改革，创新并培育了与该模式相适应的教学与管理运行机制，有效提升应用型人才培养质量，更好服务社会经济的转型升级，达到省内领先水平。该成果在同类院校中有重要的示范作用和推广价值。学校已对该成果在省外同类院校进行了推广，并以此为依据向其他各兄弟院校示范，推进应用型人才培养示范校项目落地。 经云南省教学成果奖高等教育评审委员会评审，同意推荐该成果申报国家级教学成果奖。 推荐单位公章 年 月 日
------	---

五、评审意见

评审意见	高等教育（本科）国家级教学成果奖评审委员会主任委员 签字：_____ _____年 _____月 _____日
审定意见	签字：_____ _____年 _____月 _____日