

中国高等教育学会

高学会〔2021〕65号

关于公布2020年度中国高等教育博览会 “校企合作 双百计划”典型案例名单的通知

有关高校、有关企业：

根据《关于启动2020年度中国高等教育博览会“校企合作 双百计划”工作的通知》（高学会〔2020〕81号）要求，中国高等教育学会于2020年8月启动了2020年度中国高等教育博览会“校企合作 双百计划”典型案例推选工作，经资格审核、通讯推选、路演答辩、走访考察以及网上公示等环节，共有103项案例认定为2020年度中国高等教育博览会“校企合作 双百计划”典型案例，现公布名单，详见附件。

附件：2020年度中国高等教育博览会“校企合作 双百计划”典型案例名单



2020年度中国高等教育博览会“校企合作 双百计划”典型案例名单

序号	类别	案例名称	申报单位	合作单位1	合作单位2	申报团队
1	教学改革类	燕云直播平台	北京大学	北京赛博天空科技有限公司		欧阳荣彬 崔建 龙新征 樊春 来天平 李若淼
2	教学改革类	校级虚拟仿真综合管理平台探索及应用	北京欧倍尔软件技术开发有限公司	湖南师范大学		秦飞建 陈效龙 于芬 胥传松
3	教学改革类	基于在线开放课程建设与应用的信息化教学改革探索与实践	山东科技大学	北京世纪超星信息技术发展有限责任公司		乔卫国 刘冰 钱凤 孙武 邱新民 赵玉霞
4	教学改革类	基于虚拟现实的仓储配送综合实训课程建设	北京中物汇智科技有限公司	北京科技大学		陈星浩 陈哲涵 章立伟 肖润康 赵光 田艺祥
5	教学改革类	“引企入校、三层递进、分段实施”——高职数控类专业人才培养模式的探索与实践	常州机电职业技术学院	常州创胜特数控机设备有限公司		刘江 蔡福海 刘刚 高建国 陈建新 赖立迅
6	教学改革类	产教融合下的游戏产业实战人才培养模式探索	电子科技大学	成都数字天空科技有限公司		匡平 何明耘 覃小春 邓春燕
7	教学改革类	面向集成电路产业需求的校企共建课程	电子科技大学	联发科技股份有限公司		李小红 马永奇 王玉珏 屠宁杰 吴高奎 刘益安
8	教学改革类	校企生“互利三赢”产业学院协同育人模式的教学改革与创新	福建农林大学	福建八马茶业有限公司		林金科 王文礼 范水生 高水练 林佳庆 胡云飞
9	教学改革类	校政产学研协同卓越创新人才培养新模式	福州大学	福建三聚福大化肥催化剂国家工程研究中心有限公司	福建石化集团	江莉龙 侯琳熙 李玲 梁诗景 杨臣 孙志新
10	教学改革类	校企合作助力自动控制理论课程实验教学平台建设	哈尔滨工业大学	固高派动（东莞）智能科技有限公司	浙江天煌科技实业有限公司	王佳伟 钱玉恒 李丹丹 姜宇 杨亚非 金晶
11	教学改革类	校企融合的EDA技术设计课程建设	河北工业大学	依元素电子科技（南京）有限公司		韩力英 武一 王杨 高振斌 纪志永 李波
12	教学改革类	新工科背景下IT类创新创业人才协同培养模式探索与实践	河海大学	中国移动通信集团公司常州分公司		朱金秀 刘翔 陈慧萍 刘小峰 黄健 徐锋
13	教学改革类	做实校企合作 培养新农科水产人才	湖南文理学院	大湖水殖股份有限公司		杨品红 谢中国 王文彬 罗玉双 罗丛强 韩庆
14	教学改革类	高电压新技术科学训练营	华中科技大学	中国兵器工业集团第二〇二研究所		贺恒鑫 刘毅 李柳霞 朱秋华 苏子舟 张涛
15	教学改革类	基于CDIO模式的产学研协同育人创新实践教学改革	南京工业大学	中建八局第三建设有限公司		余健俊 叶嵩 王俊 周佑 齐玉军 王璟
16	教学改革类	“克隆班”推动与拓宽新型校际课程共建、共鉴与共享	清华大学	北京慕华信息科技有限公司		汪潇潇 王帅国 徐燊 邢晓丹 何乃昕 伊丽
17	教学改革类	东北亚能源互联网虚拟仿真实验教学项目	山东大学	北京欧倍尔软件技术开发有限公司		杨明 王成福 李常刚 刘宁宁 任晓菲 韩小龙
18	教学改革类	中国矿业大学-校院二级实验室综合管理平台	上海万欣计算机信息科技有限公司	中国矿业大学		谢卫民 曾军 刘馨 张蜀国 曾峰

2020年度中国高等教育博览会“校企合作 双百计划”典型案例名单

序号	类别	案例名称	申报单位	合作单位1	合作单位2	申报团队
19	教学改革类	创新人才培养模式，多维度校企深度融合，共育卓越人才	四川华迪信息技术有限公司	西南交通大学		刘云强 郝莉 王强 杨燕 张遵富 李天瑞
20	教学改革类	电梯工匠涵养班，订单培养新探索	苏州市职业大学	苏州远志科技有限公司		王锋 陈洁 陆春元 顾德仁 高颖 汪丽群
21	教学改革类	基于校企共赢 学工一体实训平台人才培养模式改革与实践	威海职业学院	山东新北洋信息技术股份有限公司		王芹 兰晓明 丛迎九 李慧 王浩 孔德芳
22	教学改革类	基于昇腾处理器的人工智能应用开发实验	西北工业大学	全爱科技（上海）有限公司		李鑫 段哲民 周巍 尹熙鹏 张冠文
23	教学改革类	英飞凌多功能功率开发套件在轨道交通电传动控制类课程中的应用研究开发	西南交通大学	英飞凌科技(中国)有限公司		葛兴来 王佳 郝欣 刘琼 陈民武 解绍锋
24	教学改革类	产教融合的无人机测绘教育	浙江农林大学	浙江同创空间技术有限公司		徐文兵 邓慷慷 徐琪 唐伟靖 陈峰君 季卓
25	教学改革类	基于产教研用协同的工业机器人新形态教材开发	浙江师范大学	华中数控有限公司	宁波摩科机器人有限公司	兰虎 鄂世举 温建明 张华军 刘怀兰 宋星亮
26	教学改革类	基于探索发现频道字幕译制的翻译项目管理人才培养	中南大学	唯奥亚洲制作公司		马新强 陈薇 李清平 杨文地 王晓东 仲文明
27	科技合作类	教育网联认证与资源共享基础设施CARS	北京大学	赛尔网络有限公司		陈萍 王博 赖清楠 张扬 崔建 欧阳荣彬
28	科技合作类	表面活性剂单体开发关键技术产学研融合	常州大学	江苏凌飞科技股份有限公司		何明阳 钱飞 钱俊峰 张致慧 孙中华 钟璟
29	科技合作类	基于物联网的智慧医养大数据公共服务平台研发及应用示范	成都医学院	四川华迪信息技术有限公司		梅挺 余小平 刘永贵 朱军 向平 梁洁
30	科技合作类	面向 5G 时代未来信息技术的校企融合创新发展	电子科技大学	北京思特奇信息技术股份有限公司		朱国斌 李晓瑜
31	科技合作类	面向国防重大需求的校企科技攻关	电子科技大学	中电科技集团重庆声光电有限公司		罗文博 袁宇鹏 帅垚 张祖伟 杨靖 张万里
32	科技合作类	哈尔滨工业大学-北京空间机电研究所精密测量与仪器技术联合实验室	哈尔滨工业大学	北京空间机电研究所		谭久彬 崔俊宁 刘俭 王小勇 秦艳 朱晓杰
33	科技合作类	高精度频率测量实验教学系统	湖南师范大学	长沙北斗产业安全技术研究院		杜保强 代建华 唐文胜 邓月明 余慧敏 沈坤
34	科技合作类	产学研联合推动精锻技术创新发展	华中科技大学	江苏太平洋精锻科技股份有限公司		金俊松 王新云 夏汉关 邓磊 王耀祖 龚攀
35	科技合作类	基于数据可视化决策的领导驾驶舱 助力学校双一流建设	三盟科技股份有限公司	西北工业大学		胡强 陈冬 庞烽 刘军 景亚鹏
36	科技合作类	西安电子科技大学-国微EDA研究院	西安电子科技大学	国微集团（深圳）有限公司		游海龙 史江一 李康 李聪 刘伟峰 祁仲冬

2020年度中国高等教育博览会“校企合作 双百计划”典型案例名单

序号	类别	案例名称	申报单位	合作单位1	合作单位2	申报团队
37	科技合作类	自由空间电磁数据采集处理系统	西安电子科技大学	中国电子科技集团公司电子科学研究院	三星星空（西安）信息技术有限公司	姜文 唐晓斌 洪涛 吕政良 程通 杨大慰
38	科技合作类	优势互补，协同创新——信息感知技术协同创新中心建设	西安电子科技大学	中国电子科技集团有限公司		周峙 张毅 沈满 李鹏 程荣刚 韩霜
39	科技合作类	实验室废液处理集成技术与装备	扬州天辉实验室装备环保工程有限公司	扬州大学	浙江工业大学	张键 周骥平 李跃 居军 殷进 白向玉
40	科技合作类	流水式核磁共振实验仪仪器技术开发	长春市长城教学仪器有限公司	吉林大学		张振华 张志杰 杜晓波
41	科技合作类	校企结缘 仙草下凡	浙江农林大学	浙江森宇有限公司		斯金平 俞巧仙 王正加 伊力塔 史小娟 陈东红
42	科技合作类	污水处理技术成果推广及产业化	中国地质大学（北京）	北京涑澈科技发展有限公司		冯传平 陈方鑫 陈男 彭彤 董姗姗 何琦
43	科技合作类	科教融合典范-战略矿产资源浮选界面组装技术及产业化	中南大学	湖南柿竹园有色金属有限责任公司		韩海生 孙伟 谢加文 李光辉 李文刚 高志勇
44	科技合作类	复杂成分实验室废气净化一体化处理成套技术装备研发	江苏科仕达实验室环保科技有限公司	扬州大学		周骥平 张键 徐钟林 居则易 周建华
45	联合办学类	基于校企合作的智能制造产业学院新工科人才培养模式的研究与实践	常州大学	常州固立高端装备创新中心		徐淑玲 党海平 陈炳伟 储开斌 莫琦 王豫平
46	联合办学类	1+1+N多元协同产教融合的智能制造业学院建设	福建工程学院	东南(福建)汽车工业有限公司	福建星云电子股份有限公司	黄卫东 曾寿金 彭晋民 詹友基 陈丙三 陈世辉
47	联合办学类	校企社深度融合协同发展的风景园林硕士人才培养模式探索与实践	华南理工大学	广州怡境景观设计有限公司	广州普邦园林股份有限公司	林广思、赖文波、李敏稚、萧蕾、冯娴慧、何志森
48	联合办学类	产教融合 校企合作混合所有制乘务学院探索与实践	南京旅游职业学院	北京广慧金通教育科技有限公司		曹娅丽 霍艳杰 狄苏 许赞 戚薇 曹楠
49	联合办学类	民航高质量就业导向的校企协同一心两翼六维度育人模式	内蒙古师范大学	北京广慧金通教育科技有限公司		张海峰 长安 韩巍 苏龙高娃 阿荣娜 陈海波
50	联合办学类	产教深融校企协同共建中国白酒产业学院	四川轻化工大学	五粮液集团股份有限公司		虞先国 李曙光 颜杰 张宇 孙山 刘君
51	联合办学类	以专业群为依托，探索校企混合所有制办学新模式	太原旅游职业学院	北京广慧金通教育科技有限公司		陆霞 吕建康 何莹 王甜甜 任鼎 康琦
52	联合办学类	共建创新创业财务实训中心	新道科技股份有限公司	安徽机电职业技术学院		唐梦彬 师唯伟 张金钰 叶利军
53	联合办学类	共育 5G 技术人才，共同服务一带一路	重庆工程职业技术学院	中兴通讯股份有限公司	北京华晟经世信息技术有限公司	唐继红 伍小兵 杨智勇 杨娟 邓荣 尤淑辉
54	联合办学类	校企深度融合 建设以六进六化六融合为特色的产业学院	淄博职业学院	鲁南制药集团股份有限公司		毕思勇 王晓莉 李雯 荆象源 周冰 刘强

2020年度中国高等教育博览会“校企合作 双百计划”典型案例名单

序号	类别	案例名称	申报单位	合作单位1	合作单位2	申报团队
55	实践基地建设类	北京科技大学艾默生智能制造工程实践基地建设	北京科技大学	艾默生过程控制有限公司	艾默生仪表（北京）有限公司	赵志毅 贺东风 李欣欣 张攀 吕振 周珂
56	实践基地建设类	常州大学-中国石化集团华东石油局工程实践教育中心	常州大学	中国石化集团华东石油局		何岩峰 陈旭 周诗崇 彭浩平 邓嵩 窦祥骥
57	实践基地建设类	政行校企共建现代学徒制特色的西太湖现代服务业学院	常州工业职业技术学院	江苏整搜在线电子商务有限公司	江苏嗨购网络科技股份有限公司	孙洁 杨劲松 杨丽琴 钱岳 孙斐斐 褚守云
58	实践基地建设类	校企合作的深圳盐田模式实践教育基地	大连海事大学	盐田国际集装箱码头有限公司		于少强 曾庆成 赵俊豪 孟宁 邵广 焉洪基
59	实践基地建设类	哈尔滨工程大学-大疆创新智能机器人实践创新基地	哈尔滨工程大学	深圳市大疆创新科技有限公司		张兰勇 于云亮 杨明辉 于立君 李芃 潘强
60	实践基地建设类	航天工程领域研究生联合培养实践基地	哈尔滨工业大学	北京宇航系统工程研究所		王小刚 崔乃刚 张兵 邱峰 白瑜亮 魏承
61	实践基地建设类	双主体校企协同创新，共育专业拔尖创新人才	哈尔滨工业大学	华建集团华东都市建筑设计研究总院		孙澄 薛名辉 邵郁 韩衍军 于戈 张正帅
62	实践基地建设类	基于国家级工程实践教育中心的机械工程专业创新实践能力培养模式	河海大学	常州宝菱重工机械有限公司		马可 苑明海 陈曦晖 楼力律 张薇薇 张洪双
63	实践基地建设类	衡阳师范学院凤凰卫视凤凰教育数字媒体产教融合创新应用示范基地	衡阳师范学院	凤凰卫视凤凰数字媒体教育科技有限公司		汤劲 彭军辉 邓庄 王志永 傅毅飞 陈小波
64	实践基地建设类	湖南智造管理类专业创新创业教育基地	湖南大学	博世汽车部件（长沙）有限公司		曾薇 周忠宝 祁顺生 万炜 陈宁 丁伯林
65	实践基地建设类	基于国家工程实践教育中心的大学生多维度工程实践创新能力培养	华东理工大学	上海森松制药设备工程有限公司		周邵萍 章兰珠 惠虎 陈建钧 黄毓晖 石岩
66	实践基地建设类	智能制造工程实践平台	华中科技大学	武汉华中数控股份有限公司		易奇昌 周立 熊大柱 孙祥仲 罗龙君 李云飞
67	实践基地建设类	打造校企协同发展共同体 构建渔业创新人才培养新模式	华中农业大学	广东海大集团		高泽霞 王卫民 李大鹏 刘春生 刘冰南 钱雪桥
68	实践基地建设类	绍兴文理学院元培学院腾讯云大数据实验室	慧科教育科技集团有限公司	绍兴文理学院元培学院		董蔡莲 张晨辉 竺浪 关震 潘慧 张祎江
69	实践基地建设类	食品安全与企业联合训练营	江南大学	广州广电计量检测股份有限公司	南京微测生物科技有限公司	孙秀兰 纪剑 孙嘉笛 叶永丽 张银志
70	实践基地建设类	校企融合 双主体协同 打造绿色建筑人才实践实训新高地	江苏建筑职业技术学院	龙信建设集团有限公司		方桐清 程强强 孙武 何咸军 程志军 宋斌斌
71	实践基地建设类	气象科普影视创意人才协同培养	南京信息工程大学	中国气象局气象宣传与科普中心	中国气象局华风气象传媒集团有限责任公司	梁磊 周越 梁家年 曹爱华 陈斌 李鹏
72	实践基地建设类	校企共建一流实训基地：京博N1N教学实训与科研转化基地建设	山东京博控股集团有限公司	大连理工大学	中国石油大学（华东）	岳晓彤 王雪 郭新闻 侯影飞 王思义 孙元上

2020年度中国高等教育博览会“校企合作 双百计划”典型案例名单

序号	类别	案例名称	申报单位	合作单位1	合作单位2	申报团队
73	实践基地建设类	校企共建产教融合示范基地，创新“双元育人”人才培养模式，培养产业高端技术技能型人才	四川华迪信息技术有限公司	重庆工商职业学院		王强 胡方霞 张遵富 周士凯 吕军 唐春玲
74	实践基地建设类	面向智慧文旅的产教融合人才培养模式与实践	四川旅游学院	成都中科大旗软件股份有限公司		白洁 周道华 梁爱华 张华 周相兵 彭容
75	实践基地建设类	独墅湖创客汇产教融合实践基地建设	苏州工业园区服务外包职业学院	苏州高服企业管理有限公司		徐叶军 王颖 罗澄易 赵宏伟 史骏成 王卓
76	实践基地建设类	校企实践基地贯通培养模式实现服装新科技菁英提升 以虚实时装秀的支持与研发服务为例	温州大学	温州芬笛服饰有限公司	报喜鸟控股股份有限公司	陈明艳 谢子静 胡文超 高广明 叶婷 陈莹
77	实践基地建设类	多校企协同多功能融合的网络工程新工科实践教育基地	温州大学	上海华讯网络系统有限公司	思科中国有限公司	施晓秋 黄辉 刘军 金可仲 徐赢颖
78	实践基地建设类	木材科学与工程专业一体两翼实践基地集群建设	浙江农林大学	江山欧派门业股份有限公司		金春德 姚立健 张晓春 余肖红 苏小菱 何振波
79	实践基地建设类	浙江师范大学轨道交通、智能制造及现代物流产教融合实训基地	浙江师范大学	浙江省轨道交通运营管理集团有限公司		鄂世举 邱欣 施俊庆 童卫丰 温建明 王冬云
80	实践基地建设类	5G+地球科学高校实习基地	中国地质大学（北京）	洛阳栾川钼业集团股份有限公司		王功文 何亚清 张寿庭 杜介 王根厚 李亚林
81	实践基地建设类	中南大学-中国中铁大学生校外实践教育基地	中南大学	中国中铁股份有限公司		王卫东 熊国胜 王薇 张劲枫 杨鹰
82	实践基地建设类	重电-华为ICT产教融合实训基地建设探索与实践	重庆电子工程职业学院	华为技术有限公司	上海海迪信息科技有限公司	陶亚雄 莫绍强 王彬 左琳立 明伟 林勇
83	双创教育类	新工科背景下产学研用赛五位一体的轮机工程专业创新人才培养模式	大连海事大学	大连中远海运川崎船舶工程有限公司		徐敏义 杜太利 瞿荣泽 祝晓 王宝军 付先平
84	双创教育类	基于新材料产业学院产教融合的学生创新创业能力培养改革与实践	佛山科学技术学院	广东新材料产业基地	佛山市中研非晶科技股份有限公司	邓前军 陈东初 谢燕娇 孙海波 常萌蕾 余明光
85	双创教育类	江南大学企业家辅导员校企协同育人项目	江南大学	中国工商银行无锡分行	远东控股集团有限公司	徐静 周东佼 戴政 刘晓冰 林增 孙旭媛
86	双创教育类	专创和产教双融合下的电子信息类实践人才培养	南京信息工程大学	国信蓝桥教育科技（北京）股份有限公司	南京集成电路产业服务中心	刘恒 刘光杰 常建华 孙冬娇 叶玉娣 祁博宇
87	双创教育类	政校企三方协同联动，打造双创双高梯级孵化平台	泉州师范学院	连捷投资集团有限公司		陈火全 黄哲日 黄晓宁 王财成 廖萍荣 盛敬涵
88	双创教育类	基于“雅芯-天图”宇航级高速图像压缩芯片的科技成果转化项目	西安电子科技大学	山东航天电子技术研究所	西安空间无线电技术研究所	李云松 刘凯 雷杰 秦皓楠 马琪 郑小松
89	双创教育类	西安交通大学机械工程学院机器人产教融合创新创业教育	西安交通大学	松山湖国际机器人研究院	西安乐博士机器人有限公司	段玉岗 王保建 陈立斌 王永泉 陈雪峰
90	专业建设类	百度云智学院-深圳职业技术学院 物联网人工智能（AIOT）实训室	北京百度网讯科技有限公司	深圳职业技术学院		王慧瑶 朱敏 李正中

2020年度中国高等教育博览会“校企合作 双百计划”典型案例名单

序号	类别	案例名称	申报单位	合作单位1	合作单位2	申报团队
91	专业建设类	新农科背景下的通识课程教材一体化建设及应用	南京农业大学	北京世纪超星信息技术发展有限责任公司	中国农业出版社	张炜 胡燕 王思明 房婉萍 焦丽娟 甘敏敏
92	专业建设类	面向行业需求，多元深度协同——地方高校民航应用型人才培养的创新实践	滨州学院	中国国际航空公司	山东航空公司	杜玉杰 马文来 术守喜 胡波 袁伟 王同印
93	专业建设类	两业对接双教融合校企合作新模式	常州工学院	江苏优埃唯智能科技有限公司		毛国勇 张燕红 鲍玉军 鲍彧 姚文卿 蔡纪鹤
94	专业建设类	企业定制化人才培养项目	福州外语外贸学院	京东物流华南区域分公司	超捷国际物流集团	刘丹 王承娜 李娜 陈珊 桂保成 张王宏
95	专业建设类	蓝天文化使者航空服务专业特色人才培养模式	河北民族师范学院	北京广慧金通教育科技有限公司		李建峰 赵新生 郭立峰 王强 刘旭 郝强
96	专业建设类	基于校企合作的MPA航空公共管理方向专业学位研究生教学案例库建设	河北师范大学	北京广慧金通教育科技有限公司		李志勇 沈和江 李春晖 陈效 刘宝铎 张全喜
97	专业建设类	服务一带一路建设的MBA国际化人才培养体系	湖南大学	博世汽车部件（长沙）公司	中车株洲电力机车研究所有限公司	万炜 张跃军 祁顺生 曾薇 肖明明 李遵号
98	专业建设类	五进五化五融合--校企共建一流建筑装饰工程技术专业	江苏建筑职业技术学院	天正建筑装饰江苏有限公司		陈志东 姜志刚 李宝珠 江向东 岳鹏 杨洁
99	专业建设类	全方位深层次校企合作共建风力发电工程技术专业	酒泉职业技术学院	新疆金风科技股份有限公司		易志军 许军 薛仰全 冯黎成 程明杰 张振伟
100	专业建设类	民用航空安全保卫人才 教学练战一体化培养模式研究	辽宁警察学院	北京广慧金通教育科技有限公司		米佳 刘山勋 王虹 江静 徐文闻 王本超
101	专业建设类	信息安全微专业建设	南开大学	北京慕华信息科技有限公司		刘哲理 李朝晖 王志 张玉 古力
102	专业建设类	校企深度融合二元五双培养模式探索与实践	山东药品食品职业学院	山东绿叶制药有限公司		戴晓侠 范艳丽 袁万瑞 景大为 孟燕 毕琛琛
103	专业建设类	以职业能力为导向的法律人才培养实践	西安培华学院	陕西云德律师事务所		赵洁 丁云波 马亚乐 张丽莎 梁蕊