

教育部司局函件

教高司函〔2021〕3号

教育部高等教育司关于公布2020年产学研合作 协同育人项目立项名单的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，有关高等学校，有关企业：

为深入贯彻《国务院办公厅关于深化产教融合的若干意见》（国办发〔2017〕95号）精神，落实《教育部工业和信息化部中国工程院关于加快建设发展新工科实施卓越工程师教育培养计划2.0的意见》（教高〔2018〕3号）要求，深化产教融合、校企合作，我司组织有关企业和高校深入实施产学研合作协同育人项目。

根据《教育部高等教育司关于公布有关企业支持的产学研合作协同育人项目申报指南（2020年第一批）的通知》要求，有关高校积极组织师生向企业提交项目申请，有关企业组织专家开展项目论证工作，并将校企双方达成合作意向的项目向社会公示。经教育部产学研合作协同育人项目专家组核定，现将立项项目名单予以公布（见附件）。2020年第二批产学研合作协同育人申请项目将纳入2021年立项范围。

根据《教育部产学研合作协同育人项目管理办法》（教高厅

〔2020〕1号)要求,有关高校要加强对项目的指导和管理,项目负责人要与相关企业加强联系,按照要求高质高效推进项目实施。有关企业要保证资金及软硬件投入按时到位,严禁要求高校额外购买配套设备或软件、支付培训费等违规行为,切实加强项目管理,保证项目顺利实施。

- 附件: 1. 2020 年产学研合作协同育人项目立项名单
(按企业排序)
2. 2020 年产学研合作协同育人项目立项名单
(按高校排序)



(此件主动公开)

附件二

2020年产学研合作协同育人项目立项名单（按高校排序）

项目编号	承担学校	项目类型	公司名称	项目名称	项目负责人
202002142070	北京大学	新工科、新医科、新农科、新文科建设	华为技术有限公司	大数据管理技术混合式课堂建设	陈立军
202002001010	北京大学	新工科、新医科、新农科、新文科建设	阿里云计算有限公司	阿里云-北大软微面向云计算方向的新工科系列课程建设	莫同
202002107011	北京大学	教学内容和课程体系改革	谷歌信息技术（中国）有限公司	TensorFlow2.0 应用案例库	曹健
202002086013	北京大学	教学内容和课程体系改革	成都泰盟软件有限公司	基于虚拟仿真技术的传染病医院职业安全防护训练项目的应用效果评价	孙宏玉
202002001012	中国人民大学	新工科、新医科、新农科、新文科建设	阿里云计算有限公司	数据法学的产教融合课程建设	邓矜婷
202002001073	中国人民大学	教学内容和课程体系改革	阿里云计算有限公司	数据科学的产教融合课程建设	朝乐门
202002123018	中国人民大学	教学内容和课程体系改革	国仪量子（合肥）技术有限公司	离子阱量子计算教学云平台	高奎意
202002052023	中国人民大学	教学内容和课程体系改革	北京润尼尔网络科技有限公司	量子计算算法演示和开发虚拟仿真实验	许瑞
202002235007	中国人民大学	师资培训	上海萌泰数据科技股份有限公司	社会工作学科和产业前沿师资培训	张会平
202002059041	中国人民大学	实践条件和实践基地建设	北京外研在线数字科技有限公司	线上线下混合式教学在日语综合实践课程中的构建与思路	刘妍
202002059062	中国人民大学	实践条件和实践基地建设	北京外研在线数字科技有限公司	动态系统视角下在线大学英语写作课程多元反馈模式吸收研究	王晓彤
202002234055	中国人民大学	实践条件和实践基地建设	上海曼恒数字技术股份有限公司	人文物理通识与探索性实验实践基地	张威
202002142044	清华大学	新工科、新医科、新农科、新文科建设	华为技术有限公司	基于泰山服务器的编译原理训练课程设计	陈文光

项目编号	承担学校	项目类型	公司名称	项目名称	项目负责人
202002143050	中原工学院	创新创业教育改革	慧科教育科技集团有限公司	特色化示范性软件学院创新创业教育研究与实践	韩玉民
202002184059	中原工学院	创新创业教育改革	内蒙古中关村能源联盟循环产业园有限公司	产学合作视域下创新创业教育改革	李鹏宇
202002015046	中原工学院	创新创业教育改革	北京独创时代科技有限公司	竞教融合背景下应用化学专业创新创业教育改革研究	秦娜
202002015053	中原工学院	创新创业教育改革	北京独创时代科技有限公司	“双创”驱动助力创新创业教育改革的探究	熊加斌
202002012035	中原工学院	创新创业教育改革	北京大美天地信息技术有限公司	科教融合下创新型人才培养模式探究	杨利婷
202002107060	中原工学院	创新创业联合基金	谷歌信息技术（中国）有限公司	TensorFlow在名言名句搜索中的应用	孟洋
202002107057	中原工学院	创新创业联合基金	谷歌信息技术（中国）有限公司	基于TensorFlow的食材识别与健康生活	任雪燕
202002060038	河南农业大学	教学内容和课程体系改革	北京微瑞集智科技有限公司	高等院校分析化学课程云平台教学资源素材库的建设与应用	李伟
202002159041	河南农业大学	实践条件和实践基地建设	金蝶软件（中国）有限公司	财务管理大数据综合实验室建设	时心怡
202002315043	河南农业大学	实践条件和实践基地建设	郑州云海科技有限公司	人工智能专业课程在线实验平台建设	张慧
202002030013	河南农业大学	实践条件和实践基地建设	北京华育兴业科技有限公司	信管学院人工智能专业实践基地建设项目	郑光
202002080002	河南科技学院	教学内容和课程体系改革	北京中公教育科技有限公司	虚拟现实类课程教学体系构建与实践创新	冯小燕
202002050025	河南科技学院	教学内容和课程体系改革	北京千锋互联科技有限公司	计算机软件操作类课程群教学改革	张丽莉
202002058023	河南科技学院	教学内容和课程体系改革	北京天演融智软件有限公司	基于OBE的教考分离改革与教学评测平台建设	赵新亮

结题证书

项目名称：高等院校分析化学课程云平台教学资源素材库的建设与应用

项目类别：教学内容和课程体系改革

鉴定等级：优秀

负责人：李伟

项目参加人：谢黎霞、李鑫、王顺

本项目经审核准予结项，特发此证。

微瑞科技产学研合作委员会项目评审会

2023年7月

