

省级及以上教育教学改革项目与质量工程

年度	项目名称	项目类型	等级	批准部门
2012	水利水电工程	教育部农业改革综合试点(教高函[2012]2号)	国家级	教育部
2020	“信息+”与产教融合驱动的新工科人才培养实践创新平台建设探索与实践	新工科研究与实践项目(教高厅函[2020]23号)	国家级	教育部
2020	面向新工科的通专融合电工学系列课程研究与实践	新工科研究与实践项目(教高厅函[2020]23号)	国家级	教育部
2014	基于校企共培的个性化水利人才培养模式研究与实践	四川省2013-2016年教改项目(川教函〔2014〕156号)	省部级	四川省教育厅
2014	水利水电工程专业工程实训创新平台研究与实践	四川省2013-2016年教改项目(川教函〔2014〕156号)	省部级	四川省教育厅
2019	面向新工科的水利水电工程专业改革与实践	四川省2018-2020年教改项目(川教函〔2019〕270号)	省部级	四川省教育厅
2022	“德能双育,创新引领,多元协同”的水利科学卓越人才培养体系建构与实践	四川省2021-2023年教改项目(教高厅函[2020]23号)	省部级	四川省教育厅
2022	科教融合培养水利类专业高层次复合型创新人才的研究与实践	四川省2021-2023年教改项目(教高厅函[2020]23号)	省部级	四川省教育厅
2022	基于多场景互动、跨学科融合的电气类通识课程《能量简史》建设探究	四川省2021-2023年教改项目(教高厅函[2020]23号)	省部级	四川省教育厅
2011	校企联合水利工程人才培养模式的研究	水利高等教育研究重点课题(水教协高分[2011]4号)	省部级	中国水利教育协会
2017	以双一流建设为契机构建新工科工程实践教学改革创新模式	教育科学研究立项项目(JJ-GX-JY201714)	省部级	教育部高等学校工程训练教学指导委员会
2022	面向新工科的《电路原理》课程思政案例库建设与应用	教育部教指委立项项目	省部级	教育部高等学校电工电子基础课程教学指导分委员会
2018	面向新工科的智能制造创新创业实训培养模式的探究与实践	教育部产学合作协同育人项目(教高司函〔2018〕47号)	省部级	教育部高教司
2020	基于多学科交叉竞赛的“赛课一体化”机器人创新班课程建设探究	教育部产学合作协同育人项目(教高司函〔2020〕6号)	省部级	教育部高教司
2021	基于OBE的《岩石力学》教考分离改革与教学评测项目	教育部产学合作协同育人项目(教高司函〔2021〕14号)	省部级	教育部高教司
2021	基于VR的沉浸式环境在水利土木类实践教学中的应用	教育部产学合作协同育人项目(教高司函〔2021〕18号)	省部级	教育部高教司
2021	城市综合管廊虚拟仿真实验教学课程设计与应用	教育部产学合作协同育人项目(教高司函〔2021〕18号)	省部级	教育部高教司

2007	四川大学工程训练中心	国家级实验教学示范中心 (教高函[2007]217号)	国家级	教育部
2012	中国电建成都勘测设计研究院有限公司	国家级工程教育实践中心 (教高[2012]8号)	国家级	教育部
2012	四川省水利水电勘测设计研究院	国家级工程教育实践中心 (教高[2012]8号)	国家级	教育部
2022	四川大学-岷江港航电工程实践教育中心	四川省大学生校外实践教育基地	省级	四川省教育厅

# 四川省教育厅

## 四川省教育厅关于公布 2020年新工科研究与改革实践项目的通知

有关普通高等学校:

按照《教育部办公厅关于推荐第二批新工科研究与实践项目的通知》(教高厅函〔2020〕2号)要求,我厅组织省内相关高校开展了第二批新工科研究与改革实践项目的推荐申报工作。经形式审查、专家评审和公示等程序,决定认定地方属本科高校21个省级新工科研究与改革实践项目(附件1)。同时,转发《教育部办公厅关于公布第二批新工科研究与实践项目的通知》(教高厅函〔2020〕23号,附件2),一并认定在川部委属院校获批的26个第二批国家级新工科研究与实践项目为省级新工科研究与改革实践项目。

各项目院校要将新工科建设作为实施“卓越工程师教育培养计划”2.0的重要抓手,围绕服务四川现代工业“5+1”产业体系发展战略,根据学校发展定位、特色优势和实际情况,以产业需求为导向,推进学科专业交叉融合,着力培育“工匠精神”和工程

德育意识,深化产教融合,完善协同育人机制,推动教学组织机制改革,狠抓工程教育专业认证,培养引领未来技术、推动四川现代工业高质量发展的卓越工程创新人才。

各项目院校要制定项目实施计划,加强政策支持和条件保障,有步骤、有计划地推进项目实施;要组织开展项目研讨、成果展示和成果产出,贡献推动我省新工科建设的政策思路 and 方案。我厅将加大项目实施过程的管理、指导和检查,对推进不力的项目予以提醒或撤项;对项目实施的典型经验和优秀做法适时总结推广,充分发挥示范带动作用,提升全省高等工程教育整体水平。

- 附件: 1. 四川省教育厅 2020年新工科研究与改革实践项目  
2. 教育部办公厅关于公布第二批新工科研究与实践项目的通知(教高厅函〔2020〕23号)



### 附件 1

#### 四川省教育厅 2020年新工科研究与改革实践项目名单

序号	项目名称	负责人	单位	备注
1	面向国家重大领域“卡脖子”技术需求,构建产教融合、创新育人的示范性新工程教育体系	杨晓波	电子科技大学	国家级 省级立项
2	在全校所有工科专业落实建成“始于新生、贯通四年、逐级挑战、基于项目的新工科课程体系”	黄廷祝	电子科技大学	国家级 省级立项
3	基于“一带一路”新工科教育共同体建设的铁路工程教育能力提升研究与实践	冯晓云	西南交通大学	国家级 省级立项
4	面向自主可控信息技术创新人才培养的“川大-华为未来技术学院”建设探索与实践	吕建成	四川大学	国家级 省级立项
5	构建跨校联动大规模通用新模式,协同推进新工科教育再出发	李家俊、曾勇	天津大学、电子科技大学	国家级 省级立项
6	跨学科专业建设推动跨界双创人才的培养—“iArt交互新媒体”辅修专业和“智能金融与区块链金融”联合学士学位项目的探索与实践	申小蓉	电子科技大学	国家级 省级立项
7	工学院院长教学领导力提升探索与实践	曾勇	电子科技大学	国家级 省级立项
8	新工科人才学习质量提升路径的探索与实践	沈大明	西南交通大学	国家级 省级立项
9	人工智能复合型拔尖创新人才培养机制探索与实践	周益民	电子科技大学	国家级 省级立项
10	“信息+”与产教融合驱动的新工科人才培养实践创新平台建设探索与实践	肖先勇	四川大学	国家级 省级立项

序号	项目名称	负责人	单位	备注
23	基于虚拟现实的新工科建筑类专业多学科融合创新平台构建	赵兵	西南民族大学	国家级 省级立项
24	面向新工科的通专融合电工学系列课程研究与实践	雷勇	四川大学、微电子基础课程教学指导分委员会	国家级 省级立项
25	面向行业未来发展的电气工程专业人才培养研究与实践	冯晓云	西南交通大学、电气类专业教学指导委员会	国家级 省级立项
26	面向民族地区的“智能+”电气信息类专业协同育人模式改革与实践	邓彦松	西南民族大学	国家级 省级立项
27	地方高校新工科人才培养质量监控长效机制的建构与质量体系的优化路径	余敏明	成都信息工程大学	国家级 省级立项

# 四川省教育厅

川教函〔2014〕156号

## 四川省教育厅关于公布四川省2013—2016年 高等教育人才培养质量和教学改革立项名单的通知

各普通高校、独立设置成人高校：

为进一步加强教学基本建设，深化教育教学改革研究，推进高等教育内涵式发展，不断提高人才培养质量，我厅组织启动了2013—2016年高等教育人才培养质量和教学改革项目立项申报工作，全省104所普通本科院校和4所独立设置成人高校进行了申报。

经学校推荐申报、我厅形式审查、意见双向反馈和社会公示等程序，同意四川大学的《开放性、数字化、创新性基础医学实践教学平台建设的研究》等776个项目作为2013—2016年四川省高等教育人才培养质量和教学改革项目予以立项。

各高校务必高度重视教学改革研究与实践，应对立项项目给予资金、人员等条件支持，加强过程管理。请各高校于2014年4月30日前在学校网站“教学改革”类建立相关链接或专栏，

— 1 —

实时通报有关工作进展情况。省教育厅将不定期对项目进展情况进行检查，对不能正常开展工作的项目，可根据实际情况，撤销已立项的项目。

教学改革项目研究和实践的周期为2-3年。在项目实施过程中，项目组成员特别是主要负责人原则上不能变更，对因特殊原因变更的，需经学校审查同意后报我厅高教处备案。项目组应本着“边研究、边改革、边实践”的原则，切实解决人才培养过程中存在的突出问题。原则上，项目研究和实践周期内，项目组应在中文核心期刊上发表至少一篇与研究项目内容密切相关的论文。

项目完成后，项目组对应项目《申报书》改革措施、成果与特色、推广价值等，向学校提交结题报告。教学改革项目结题有两种方式可供学校选择：一是学校确定的重大项目可向教育厅申请组织现场验收结题；二是其余项目可由各校视工作进展自行组织验收结题，评审验收应有外校同行专家参加。验收报告于2016年5月30日前报省教育厅统一审核并向社会公布。

附件：四川省2013—2016年高等教育人才培养质量和教学改革项目立项名单



— 2 —

### 附件

## 四川省2013—2016年高等教育人才培养质量 和教学改革项目立项名单

序号	项目名称	项目 主持人	项目申报单位
1	开放性、数字化、创新性基础医学实践教学平台建设的研究	李华	四川大学
2	基于“IRCZL”科研训练体系的精英软件人才培养模式研究与实践	林涛	四川大学
37	管理类本科专业实验教学评价体系	米德超	四川大学
38	专业课程教学与学生社团活动联动创新研究	左仁淑	四川大学
39	院校联合培养复合型人才创新模式的研究	林宏辉	四川大学
40	四川大学助教管理、考评机制研究与实践	严成辉	四川大学
41	水利水电工程专业工程实训创新平台研究与实践	李艳玲	四川大学
42	基于校企共培的个性化水利人才培养模式研究与实践	刘超	四川大学
43	体验式防灾救灾安全教程的编写与推广	韩海军	四川大学
44	外语教学模式改革探索研究：让“翻转课堂”进入外语教学领域——以英语演讲艺术课程为例	任文	四川大学
45	学术创新与本科人才培养的研究	曹顺庆	四川大学
46	人文社科类专业本科毕业论文改革与创新人才分类培养研究	雷汉卿	四川大学
47	全媒体趋势下新闻学创新人才培养体系探索与实践	吴建	四川大学
48	公共基础物理实验开放模式探索与实践	朱俊	四川大学
49	利用信息化平台促进高校教学改革的研究与实践	崔亚强	四川大学
50	实施万门课程建设工程，打造示范精品，探索课程建设新路径	步宏	四川大学
51	以“学生”为中心，构建多样性和个性化的创新人才培养新模式	谢和平	四川大学

— 4 —



当前位置: 首页 > 教育部司局机构

## 教育部高等教育司关于公布2021年第一批产学合作协同育人项目立项名单的通知

教高司函〔2021〕14号

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，我部组织有关企业和高校持续深入实施产学合作协同育人项目。

根据《教育部产学合作协同育人项目管理办法》要求，现公布2021年第一批产学合作协同育人项目立项名单（见附件）。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，按照要求高质量高效推进项目实施。有关企业要保证资金及软硬件投入按时到位，切实加强项目管理，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，保证项目顺利实施。

（此页无正文）

附件：1.2021年第一批产学合作协同育人项目立项名单（按企业排序）

2.2021年第一批产学合作协同育人项目立项名单（按高校排序）

### 附件二

#### 2021年第一批产学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
202101081001	北京大学	新工科、新医科、新农科、新文科建设	北京兆泰源信息技术有限公司	面向新工科的大数据管理与应用专业建设	黄文彬
202101050001	北京大学	教学内容和课程体系改革	北京慕华信息科技有限公司	基于课程地图的医学研究生课程体系建设机制研究	贾金忠
202101057003	北京大学	教学内容和课程体系改革	北京润尼尔网络科技有限公司	线上线下混合课程教学体系建设思路与应用	汪琼
202101094006	北京大学	教学内容和课程体系改革	北京字节跳动网络技术有限公司	Web前端开发技术与实践课程建设	张齐勋
202101099007	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	传染病医院职业安全防护游戏化教学设计	孙玉梅

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
202101064023	四川大学	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《岩石力学》教考分离改革与教学评测项目	谢红强
202101098009	四川大学	教学内容和课程体系改革	成都泰盟软件有限公司	新文科背景下演播室节目实训教学的改革与实践	杨怡静
202101099030	四川大学	教学内容和课程体系改革	成都泰盟软件有限公司	“常见恒牙外伤急诊处置与治疗”虚拟仿真实验教学项目的建设与应用	郑庆华
202101099026	四川大学	教学内容和课程体系改革	成都泰盟软件有限公司	产学研结合的口腔正畸学教学内容及课程体系改革探索	段沛沛
202101099027	四川大学	教学内容和课程体系改革	成都泰盟软件有限公司	基于数字化和虚拟仿真技术的智慧化生物学网络实践教学平台建设	李佛生
202101099028	四川大学	教学内容和课程体系改革	成都泰盟软件有限公司	口腔局部神经阻滞麻醉虚拟仿真实验教学系统的应用以及过程化考核	谢懿旭

# 教育部司局函件

教高司函〔2021〕18号

## 教育部高等教育司关于公布2021年第二批 产学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：

为深入贯彻党的十九届六中全会和中央人才工作会议精神，贯彻落实《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）和《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，调动好高校和企业两个积极性，实现产学研深度融合，我司组织有关企业和高校持续深入实施产学合作协同育人项目。

根据《教育部产学合作协同育人项目管理办法》要求，现公布2021年第二批产学合作协同育人项目立项名单（见附件）。有关高校要加强项目的指导和管理，项目负责人要与相关企业加强联系，按照要求高质量高效推进项目实施。有关企业要保证资金及软硬件投入按时到位，切实加强项目管理，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，保证项目顺利实施。

附件：1. 2021年第二批产学合作协同育人项目立项名单  
（按企业排序）  
2. 2021年第二批产学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	公司名称	项目类型	项目名称	项目负责人
202102044014	重庆移通学院	北京华晨经纬世信息技术股份有限公司	师资培训	基于人工智能实践能力的课程研究	邓华阳
202102234064	重庆移通学院	杭州品茗安控信息技术股份有限公司	实践条件和实践基地建设	重庆移通学院-品茗BIM创新实验室建设	周梦娇
202102356022	重庆移通学院	南京慕测信息科技有限公司	师资培训	自动化测试教学能力提升专项培训	钟怡
202102489002	重庆移通学院	上海质惠信息技术有限公司	新工科、新医科、新农科、新文科建设	新文科视域下应用型本科供应链管理人才培养实践课程体系建设	宋利利
202102093064	重庆第二师范学院	北京外研在线数字科技有限公司	师资培训	高校英语教师课程思政研修模式探索	徐飞
202102643026	重庆第二师范学院	中语智汇科技（厦门）有限公司	实践条件和实践基地建设	商务英语专业实习实践基地建设	何副锋
202102070131	四川大学	北京嘉华信息科技有限公司	实践条件和实践基地建设	基于“雨课堂”的专业基础平台课程《现代通信技术》混合式教学模式实践	孟庆党
202102072032	四川大学	北京歌倍尔软件技术有限公司	教学内容和课程体系改革	基于实景三维动画的“电机学”课程虚拟仿真实验系统开发	赵莉华
202102079107	四川大学	北京润尼尔网络科技有限公司	教学内容和课程体系改革	城市综合管廊虚拟仿真实验教学课程设计与应用	卓莉
202102089023	四川大学	北京天融信教育科技有限公司	师资培训	网络空间安全专业课程思政建设师资培训	隋文馨
202102095113	四川大学	北京微瑞集智科技有限公司	教学内容和课程体系改革	锂离子电池正极材料合成工艺仿真系统的建设	郭孝东
202102126131	四川大学	北京中科致远科技有限责任公司	创新创业教育改革	基于线上线下社群的高校创新创业教育课程构建	吴迪

项目编号	承担学校	公司名称	项目类型	项目名称	项目负责人
202102464111	四川大学	上海曼恒数字技术股份有限公司	实践条件和实践基地建设	基于VR的沉浸式环境在水利土木类实践教学中的应用	肖明磊
202102490103	四川大学	上海卓越睿新数码科技股份有限公司	实践条件和实践基地建设	搭建沉浸式教室，改善本科教学实践	杨柳青
202102520009	四川大学	深圳希施玛数据科技有限公司	教学内容和课程体系改革	面向学科交叉创新人才培养的《机器学习与新零售导购》教学实践改革	王鹏
202102543001	四川大学	四川众行智合教育科技有限公司	教学内容和课程体系改革	疫情常态化防控背景下口腔颌面外科学“线上线下”混合式实践教学新生态建设	张晓辉

# 教育部司局函件

教高司函〔2018〕47号

## 教育部高等教育司关于公布有关企业支持的2018年第一批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：

为贯彻落实《国务院办公厅关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》（国办发〔2015〕36号）和《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，深化产教融合、校企合作，我部组织有关企业支持高校共同开展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（2018年第一批）的通知》（教高司函〔2018〕18号）要求，有关高校积极组织师生向企业提交了项目申报，有关企业对申报项目进行了遴选并向社会公示，现将立项项目汇总公布（见附件1、2）。

有关高校要加强项目的指导和管理，项目负责人要与相关企业加强联系，按照要求认真组织实施项目。有关企业要履行承诺，规范项目管理，保证项目顺利实施。

附件：1.2018年第一批产学研合作协同育人项目立项名单（按企

项目编号	承担学校	项目类型	项目名称	公司名称	负责人
201801137029	重庆第二师范学院	师资培训	大数据分析应用能力提升师资培训项目	北京格捷斯科技集团股份有限公司	邓正华
201801294004	四川大学	新工科建设	面向新工科的智能制造创新创业实训培养模式的探索与实践	苏州博达特机电科技有限公司	朱鲁阔
201801002049	四川大学	教学内容和课程体系改革	基于微信移动终端的编程实践教学建设	腾讯公司微信事业群	段磊
201801130007	四川大学	教学内容和课程体系改革	理工类专业教学内容和课程体系改革项目	北京华育兴业科技有限公司	朱敏
201801141011	四川大学	师资培训	探索者机电综合工程创新创业系列课程师资培训	北京启创远源科技有限公司	陈建
201801023024	四川大学	实践条件和实践基地建设	大数据及云计算实践教学平台建设	浪潮集团有限公司	塔生银
201801141022	四川大学	实践条件和实践基地建设	探索者机电综合工程创新创业实践条件与实践基地建设	北京启创远源科技有限公司	王杰
201801145033	四川大学	实践条件和实践基地建设	基于雨课堂雷实验的电路实验教学改革	北京时代行云科技有限公司	雷勇、张英敏
201801134023	四川大学	创新创业教育改革	虚拟仿真在物联网创新创业教育改革中的应用研究	北京京世纪科技股份有限公司	陈良银
201801141007	四川大学	创新创业教育改革	探索者机电综合工程创新创业教育改革	北京启创远源科技有限公司	朱鲁阔
201801198042	四川大学	创新创业教育改革	经管类专业创新创业实践训练体系的改革和实践	杭州贝腾科技有限公司	李晓峰
201801009020	四川大学	创新创业联合基金	博物馆小助手	IBM	吕杰
201801050009	西南交通大学	新工科建设	面向轨道交通特色的智能制造专业产教融合新工科建设	中商国际人力资源有限公司	张则强、程文明
201801086005	西南交通大学	新工科建设	新经济背景下机械设计制造及其自动化专业产教融合新工科建设	巨人山林科教实业有限公司	张则强
201801125010	西南交通大学	新工科建设	面向轨道交通特色的智能制造专业产教融合新工科建设	北京昊科世纪信息技术有限公司	张则强
201801221005	西南交通大学	新工科建设	基于AR技术的地下工程通风与防灾专业课程	开米科技（深圳）有限公司	郭春

中华人民共和国教育部  
 当前位置：首页 > 教育新闻 > 教育部司局函件

教育部高等教育司关于公布2019年第二批产学研合作协同育人项目立项名单的通知

教高司函〔2020〕6号

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强建设发展工程实践卓越工程师教育培养计划2.0的意见》（教高〔2019〕3号）要求，深化产教融合、校企合作，我部组织有关企业和高校共同开展产学研合作协同育人项目。

《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（2019年第二批）的通知》（教高司函〔2019〕18号）要求，有关高校积极组织师生向企业提交了项目申报，有关企业对申报项目进行了遴选并向社会公示，现将立项项目汇总公布（见附件）。

《教育部办公厅关于印发〈教育部产学研合作协同育人项目管理办法〉的通知》（教高司〔2020〕1号）要求，有关高校要加强项目的指导和管理，项目负责人要与相关企业加强联系，按照要求认真组织实施项目。有关企业要履行承诺，规范项目管理，保证项目顺利实施。

附件：1.2019年第二批产学研合作协同育人项目立项名单（按企

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
201902233014	重庆工商大学融智学院	教学内容和课程体系改革	上海睿亚训软件技术服务有限公司	面向金融专业的大数据分析课程改革与应用	付东坤
201902258026	重庆邮电大学移通学院	实践条件和实践基地建设	深圳市斯维尔科技股份有限公司	工程管理专业校外实践基地建设	周梦娇
201902031055	重庆第二师范学院	实践条件和实践基地建设	北京博前移动科技有限公司	基于itest平台的《语言实践》学习环境建构	马之成
201902047003	四川大学	新工科建设	北京世纪超星信息技术发展有限责任公司	轻量化工程专业新工科改革及核心课程建设	彭必雨
201902252033	四川大学	新工科建设	深圳市大疆创新科技有限公司	基于多学科交叉竞赛的“赛课一体化”机器人专创课程建设探究	伍剑波
201902005040	四川大学	教学内容和课程体系改革	百度在线网络技术（北京）有限公司	基于百度线上平台的人工智能实践教学体系构建	黄诚
201902125001	四川大学	教学内容和课程体系改革	国世数据技术（上海）有限公司	“金融风险管理与金融科技”教学内容与课程体系改革	蒋永穆
201902241009	四川大学	教学内容和课程体系改革	上海远宽能源科技有限公司	微电网半实物仿真实验课程建设项目	王顺亮
201902296013	四川大学	教学内容和课程体系改革	新道科技股份有限公司	财务共享服务示范课程建设	刘静
201902125002	四川大学	师资培训	国世数据技术（上海）有限公司	“金融风险管理与科技”师资培训	张红伟
201902154008	四川大学	师资培训	嘉兴耀华智能科技有限公司	激光加工创新创业系列课程师资培训	朱鲁阔

信息名称：教育部、财政部关于批准2007年国家级实验教学示范中心建设单位的通知

信息索引：380408-07-2007-0666-1 生成日期：2007-11-06 发文机构：教育部、财政部

发文字号：教高函〔2007〕21号 信息类别：高等教育

内容概述：公布国家级实验教学示范中心建设单位名单，对省级教育行政部门和主管部门及示范中心提出下一步工作要求。

**教育部、财政部关于批准2007年国家级实验教学示范中心建设单位的通知**

教高函〔2007〕21号

各省、自治区、直辖市教育厅（教委）、财政厅（局），新疆生产建设兵团教育局、财务局，有关部门（单位）教育司（局）、财务司（局），教育部直属各高等学校：

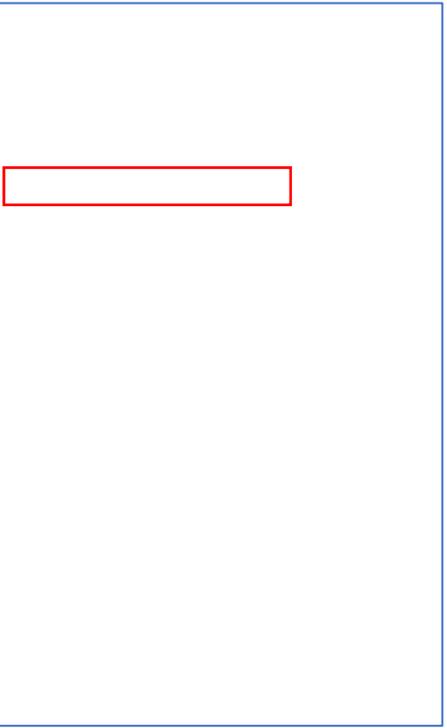
按照《教育部关于开展高等学校实验教学示范中心建设和评审工作的补充通知》（教高〔2007〕10号）和2007年国家级实验教学示范中心申报评审的要求，有关专家对31个省、自治区、直辖市教育行政部门报送的物理、化学化工、生物、电子电气信息、力学、机械、计算机、材料、地质、植物、动物、医学基础、药学、经济管理、传媒、综合性工程训练中心等16个学科类别的实验教学中心进行了评审。经过网上初评、终审评议和网上公示等程序，经研究，现批准中南大学物理实验教学中心等135个实验教学中心为2007年度国家级实验教学示范中心建设单位（名单见附件）。

国家级实验教学示范中心建设单位要进一步加强建设，加大经费投入，完善运行管理机制，加快实验教学改革，探索创新性实验教学模式，凝练优质实验教学资源，开展培训、交流和合作，增强示范辐射能力，不断开拓创新，为全国高等学校实验教学提供示范。建设过程中要按照《高等学校本科教学质量与教学改革工程项目管理暂行办法》（教高〔2007〕14号）执行。

各省、自治区、直辖市教育行政部门和有关主管部门要继续推进国家级、省级两级实验教学示范体系建设，加大投入，制定配套政策，积极组织本地区、本部门高等学校与国家级、省级实验教学示范中心的交流与合作，充分发挥实验教学示范体系的示范辐射作用。

附件：2007年度国家级实验教学示范中心建设单位名单

教育部 财政部



信息名称: 教育部等部门关于建设国家级工程实践教育中心的通知  
 信息索引: 360309-04-2012-0022-1 生成日期: 2012-08-07 发文机构: 教育部等二十三个部门  
 发文字号: 教高〔2012〕8号 信息类别: 教育综合管理  
 内容概述: 经过有关行业专家论证,教育部等23个部门决定批准中国建筑工程总公司等626家企事业单位为首批国家级工程实践教育中心建设单位。

**教育部等部门关于建设国家级工程实践教育中心的通知**

教高〔2012〕8号

有关单位,有关高等学校:

为贯彻落实党中央提出的走中国特色新型工业化道路,建设创新型国家、建设人力资源强国等战略部署,贯彻落实《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010-2020年)》提出的创立高校与科研院所、行业、企业联合培养人才的新机制和组织实施卓越工程师教育培养计划(以下简称卓越计划)的要求,教育部于2010年6月正式启动实施了卓越计划,旨在主动服务国家战略要求,主动服务行业企业需求,教育和行业部门联合制订行业专业标准,面向工业界、面向世界、面向未来,培养造就一大批创新能力强、适应经济社会发展需要的高质量各类型工程技术人才。

卓越计划遵循“行业指导、校企合作、分类实施、形式多样”的原则,核心是校企联合培养人才,重点是提升高校学生工程实践能力,工程实践教育中心是开展工程实践能力培养的重要依托,在企业联合建设工程实践教育中心是卓越计划的重大改革举措,高校和企业积极参与卓越计划,已有194所高校和980家企事业单位联合申报了国家级工程实践教育中心,经过有关行业专家论证,教育部等23个部门决定批准中国建筑工程总公司等626家企事业单位为首批国家级工程实践教育中心建设单位(名单见附件),现将有关事项通知如下:

**一、国家级工程实践教育中心主要任务**

校企联合制订工程实践教学目标;校企联合制订工程实践教学方案;校企联合组织实施工程实践教学过程;校企联合评价工程实践教学质量。

**二、国家级工程实践教育中心重点工作**

1.健全组织管理体系

要由企事业单位有关部门领导担任中心主要负责人,由共建高校协助管理,要探索建立可持续发展的管理模式和运行机制,建立工程实践教学运行、学生安全管理、生活保障等有关规章制度。

附件:

**第一批国家级工程实践教育中心建设单位名单**

序号	建设单位名称	共建学校
1	TCL 通讯科技控股有限公司	华南理工大学
2	阿城继电器股份有限公司	黑龙江工程学院
3	阿尔卑斯科技(青岛)有限公司	青岛科技大学
4	阿里巴巴(中国)网络技术有限公司	中国科学技术大学
357	四川省核工业地质局	成都理工大学
358	四川省金路树脂有限公司	四川大学
359	四川省水利水电勘测设计研究院	四川大学
360	四平昊华化工有限公司	长春理工大学
361	四特酒有限责任公司	南昌大学
557	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司	中国地质大学(北京)
558	中国石油天然气股份有限公司辽阳石化分公司	沈阳工业大学
559	中国石油西南油气田分公司重庆气矿	重庆科技学院
560	中国水电工程顾问集团公司	清华大学
561	中国水电顾问集团成都勘测设计研究院	四川大学 成都理工大学
562	中国四联仪器仪表集团有限公司	重庆邮电大学
563	中国铁道股份有限公司	石家庄铁道大学