

教育部司局函件

教育部教师工作司关于支持开展第二批国家级职业教育教师教学创新团队课题研究项目的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，全国重点建设职教师资培养培训基地：

为贯彻全国职业教育大会精神，落实《国家职业教育改革实施方案》《深化新时代职业教育“双师型”教师队伍建设改革实施方案》，根据《教育部关于印发〈全国职业院校教师教学创新团队建设方案〉的通知》（教师函〔2019〕4号），深入推进全国职业院校教师教学创新团队建设，决定于近期启动第二批国家级职业教育教师教学创新团队（以下简称国家级职教团队）课题研究项目。现将申报指南（见附件1）印发你们，请认真学习并组织申报。

申报单位要按照申报指南要求，结合团队协作共同体（分组见附件2）建设进行课题申报。共同体成员单位要加强沟通，充分考虑课题研究质量和研究方向的覆盖度，结合自身实际，如实填写课题申请书（见附件3）。各申报单位应于2021年10月29日前，通过“国家级职业教育教师教学创新团队管理系统”（网址：

<http://39.105.118.238:9090/>) 课题申报通道, 完成申请书填报, 并将申请书纸质版 1 份寄送至项目秘书处, 逾期不再受理。

联系人及联系方式: 项目秘书处刘冬, 0311-80787930, 13739743000; 邓一平, 0311-80787937, 15032637611; 地址: 河北省石家庄市南二环东路 20 号河北师范大学职技楼 A101 室。“管理系统”技术支持朱晓晖, 010—57010738、18910690432。教育部教师工作司孙晓虎, 010-66097715。

请各省级教育行政部门速将本通知转发至行政区域内第二批国家级职业教育教师教学创新团队立项(培育)建设院校等相关单位。

- 附件: 1.第二批国家级职业教育教师教学创新团队课题研究
项目申报指南
2.第二批国家级职业教育教师教学创新团队共同体成
员单位
3.第二批国家级职业教育教师教学创新团队课题研究
项目申请书



抄送: 国家级职业教育教师教学创新团队建设项目秘书处

附件 1

第二批国家级职业教育教师教学 创新团队课题研究项目申报指南

一、指导思想

为深入贯彻全国职业教育大会精神，落实《国家职业教育改革实施方案》《深化新时代职业教育“双师型”教师队伍建设改革实施方案》《全国职业院校教师教学创新团队建设方案》，打造一批高水平国家级职业教育教师教学创新团队（以下简称国家级职教团队），以课题研究为载体，搭建协作共同体建设平台，加强实践探索，推动理论创新，把握教育规律，总结成功经验，形成共研共建成果，示范引领高素质“双师型”教师队伍建设，深化教师、教材、教法改革。

二、课题性质与管理

本项目属于教育部专项课题，主要面向立项（培育）建设的第二批国家级职教团队设立。教育部教师工作司负责项目统筹指导，国家级职教团队建设项目秘书处（以下简称项目秘书处）负责组织管理和过程监督。

三、课题分类和选题方向

课题分为专业领域课题和公共领域课题。

（一）专业领域课题。作为职业院校推进“双师型”教师队伍建设、创新模块化教学模式、探索新教法的重要内容，主要围绕

团队建设的基础性、综合性、系统性问题进行研究，重点解决团队建设过程中，学历证书与职业技能等级证书融通衔接、教育教学改革创新、提高技术技能人才培养质量等方面的专业问题。分为重点课题和若干一般课题，每个重点课题设置若干子课题（视为一般课题）。

1.重点课题。课题名称：新时代职业院校***专业领域团队教师教育教学改革创新与实践。主要内容：创新团队协作共同体建设、创新团队建设的组织制度和运行机制、人才培养方案、对接职业标准的课程体系、团队协作的模块化教学模式和方法、新形态教材开发、创新团队教学质量评价体系等。

2.重点课题的子课题。研究方向：①***专业（群）创新团队建设的组织制度和运行机制；②***专业（群）人才培养方案；③***专业（群）对接职业标准的课程体系；④***专业（群）团队协作的模块化教学模式和方法；⑤***专业（群）新形态教材开发；⑥***专业（群）创新团队教学质量评价体系。

3.一般课题。研究方向：①***专业（群）新时代“课程思政”改革方法与路径研究；②***专业（群）“双元育人”模式探索与实践研究；③***专业（群）“1+X 证书”制度探索与实践研究；④***专业（群）团队教师企业实践；⑤***专业（群）信息技术与教育教学融合创新研究；⑥***专业（群）创新团队建设成果推广与应用研究。

（二）公共领域课题。主要围绕国家级职教团队建设、职教

师资培养培训、“双师型”教师队伍建设等共性问题进行研究。研究方向：1.职业院校教师师德师风建设研究；2.职教师资培养体系研究；3.职教教师培训模式研究；4.“双师型”教师培养模式研究；5.职业院校教师能力评价体系开发设计研究；6.校企共建“双师”素质教师团队方法与路径研究；7.全国各级职业院校教师企业实践基地网络构建及运行机制研究；8.构建各级职教创新团队衔接网络，引领职教教育教学模式改革方法路径研究。

四、课题数量

专业领域重点课题，原则上每个协作共同体1个；子课题根据各协作共同体内团队申报情况，综合考虑课题申报质量和课题研究方向的覆盖广度，择优遴选若干；一般课题，每个协作共同体1—2个；公共领域课题，各研究方向1个。

五、预期成果

（一）专业领域课题。由课题承担单位牵头，团队建设协作共同体成员协作完成，课题研究成果作为国家级职教团队评估验收的重要内容。重点课题，应完成涵盖衔接各子课题内容的课题总报告和体系化研究成果，具体包括：校企共同研究制定的专业（群）人才培养方案、符合职业岗位（群）能力要求的专业课程标准、相关专业能力模块化课程设计方案、校企双元开发的模块化核心课程和相匹配的新形态教材建设成果、相关专业模块化教学数字化资源建设与应用成果等，其他形式的教学模式改革成果不作统一要求。子课题，应根据重点课题承担单位任务要求，聚

焦研究方向，深入本协作共同体成员单位调研，积极吸收总结相关教改经验做法，完成课题研究报告，提炼形成可复制、可应用、可推广的相关物化成果。一般课题，要形成课题研究报告和相关物化成果。鼓励其与协作共同体成员单位共研、共建。

（二）公共领域课题。课题承担单位应完成课题研究报告、应用实践论证报告，并发表高水平论文或出版相关著作，其他形式的成果根据选题情况自定，不作统一要求。

专业领域课题结项时间与团队考核验收同步，公共领域课题结项时间原则上为1年。

六、课题申报

（一）专业领域课题。限立项建设的第二批国家级职教团队申报。每个团队均要申报1-2项。其中一项必须为重点课题的子课题。申报人应是团队负责人或校领导，每个申报单位要联合不少于1家合作企业申报。申报单位要按照新时代职业教育改革发展的总体要求，聚焦团队师德师风建设、教学能力提升、课程体系重构、团队协作的模块化教学模式创新、团队建设经验成果总结推广等方面进行研究和实践，结合自身研究优势确定选题方向。

（二）公共领域课题。第二批国家级职教团队立项建设单位、全国重点建设职教师资培养培训基地（以下简称国家级基地），以及相关高校、科研院所等单位均可组织申报。申报人原则上应具备副高级及以上专业技术职称，在职业教育研究领域具有广泛

影响力和实践经验，每个单位限报 1 项课题。申报要联合行业企业、国家级基地、职业院校共同申报，合作院校原则上不少于 3 家，合作企业不少于 1 家。

课题申报单位要注重校企合作、校际合作，建立产教融合、水平领先、优势互补的高层次研究团队，保证高质量完成课题研究工作。

已参加首批国家级职教团队相关专业领域课题研究项目的单位和个人，要抓紧完成首批课题研究，暂不参与此次相关专业领域课题申报。

七、经费安排

专业领域课题，重点课题经费每项不超过 20 万元，子课题经费每项不超过 8 万元，一般课题经费每项不超过 5 万元，经费统一拨付至各专业领域团队建设协作共同体牵头单位，由其将子课题、一般课题研究经费拨付相关单位。公共领域课题，每项不超过 5 万，经费拨付课题承担单位。课题负责人应科学合理编制经费预算，严格经费使用。团队所在学校应加强经费使用监管，提高经费使用效益，鼓励各地、各校给予配套科研经费支持。

八、其他事宜

专业领域重点课题承担团队所在院校，为该专业领域协作共同体建设的牵头单位，负责共同体建设的筹划设计、组织协调、进程督导。牵头制定共同体建设方案，明确成员单位责任分工，签订合作协议，确定校企、校际协同工作机制，通过线上线下定

期研讨交流、人员互派、经验总结等，不断深化交流合作与资源共享。共同体成员单位应积极配合，共同完成建设任务。

教育部教师工作司将采取随机抽查、現地调研、专家视导、线上答辩等多种方式进行督导检查。

附件 2

第二批国家级职教创新团队共同体成员单位

一、财经商贸（一）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	电子商务	江西外语外贸职业学院	电子商务
2	电子商务	苏州经贸职业技术学院	跨境电子商务
3	电子商务	安徽商贸职业技术学院	电子商务
4	电子商务	义乌工商职业技术学院	商务数据分析与应用
5	电子商务	浙江商业职业技术学院	商务数据分析与应用
6	电子商务	河南工业职业技术学院	网络营销与直播电商
7	电子商务	山西省财政税务专科学校	财税大数据应用
8	电子商务	浙江工贸职业技术学院	电子商务
9	电子商务	北京信息职业技术学院	商务数据分析与应用
10	电子商务	广东轻工职业技术学院	跨境电子商务
11	电子商务	哈尔滨职业技术学院	电子商务
12	电子商务	山东省潍坊商业学校	电子商务
13	电子商务	北京市商业学校	电子商务
14	电子商务	四川省成都市财贸职业高级中学校	电子商务
15	电子商务	江苏省南通中等专业学校	电子商务

二、财经商贸（二）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	现代物流与供应链	山东商业职业技术学院	现代物流管理
2	现代物流与供应链	石家庄邮电职业技术学院	现代物流管理
3	现代物流与供应链	宁波职业技术学院	供应链运营
4	现代物流与供应链	辽宁省交通高等专科学校	现代物流管理
5	现代物流与供应链	新疆交通职业技术学院	现代物流管理
6	现代物流与供应链	安徽财贸职业学院	现代物流管理
7	现代物流与供应链	宁波城市职业技术学院	现代物流管理
8	现代物流与供应链	南京铁道职业技术学院	现代物流管理
9	现代物流与供应链	天津市第一商业学校	物流服务与管理
10	现代物流与供应链	河北经济管理学校	物流服务与管理
11	现代物流与供应链	沈阳现代制造服务学校	物流服务与管理

三、高端装备（一）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	高端装备	陕西工业职业技术学院	电气自动化技术
2	高端装备	重庆工业职业技术学院	电气自动化技术
3	高端装备	无锡职业技术学院	电气自动化技术
4	高端装备	吉林电子信息职业技术学院	电气自动化技术
5	高端装备	平顶山工业职业技术学院	电气自动化技术
6	高端装备	江苏海事职业技术学院	电气自动化技术
7	高端装备	佛山职业技术学院	电气自动化技术
8	高端装备	广东工贸职业技术学院	电气自动化技术
9	高端装备	湖南机电职业技术学院	智能控制技术
10	高端装备	四川仪表工业学校	工业自动化仪表及应用
11	高端装备	江苏省南京工程高等职业学校	电气设备运行与控制

四、高端装备（二）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	高端装备	山西机电职业技术学院	工业机器人技术
2	高端装备	吉林工程技术师范学院	工业机器人技术
3	高端装备	湖北科技职业学院	工业机器人技术
4	高端装备	河南机电职业学院	工业机器人技术
5	高端装备	上海信息技术学校	工业机器人技术应用
6	高端装备	柳州市第一职业技术学校	工业机器人技术应用
7	高端装备	佛山市华材职业技术学校	工业机器人技术应用
8	高端装备	天津职业技术师范大学	机械设计制造及其自动化
9	高端装备	常州机电职业技术学院	数字化设计与制造技术
10	高端装备	广西机电职业技术学院	智能焊接技术
11	高端装备	承德石油高等专科学校	智能焊接技术
12	高端装备	常州工程职业技术学院	智能焊接技术

五、高端装备（三）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	高端装备	江苏理工学院	机电一体化技术
2	高端装备	内蒙古机电职业技术学院	机电一体化技术
3	高端装备	济南职业学院	机电一体化技术
4	高端装备	陕西国防工业职业技术学院	机电一体化技术
5	高端装备	莱芜职业技术学院	机电一体化技术
6	高端装备	河南职业技术学院	机电一体化技术

7	高端装备	烟台职业学院	机电一体化技术
8	高端装备	浙江工业职业技术学院	机电一体化技术
9	高端装备	广东机电职业技术学院	机电一体化技术
10	高端装备	许昌职业技术学院	机电一体化技术
11	高端装备	杭州职业技术学院	机电一体化技术
12	高端装备	宁夏职业技术学院	机电一体化技术

六、高端装备（四）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	高端装备	南京工业职业技术大学	机械电子工程技术
2	高端装备	江苏工程职业技术学院	新能源装备技术
3	高端装备	湖南工业职业技术学院	智能制造装备技术
4	高端装备	浙江机电职业技术学院	智能制造装备技术
5	高端装备	无锡机电高等职业技术学校	机电技术应用
6	高端装备	上海石化工业学校	机电技术应用
7	高端装备	浙江信息工程学校	机电技术应用
8	高端装备	石家庄工程技术学校	机电技术应用
9	高端装备	太原铁路机械学校	机电技术应用

七、航空航天和海洋装备（一）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	航空航天装备	广州民航职业技术学院	飞机机电设备维修
2	航空航天装备	昆明冶金高等专科学校	无人机应用技术
3	航空航天装备	天津现代职业技术学院	无人机应用技术
4	航空航天装备	重庆航天职业技术学院	无人机应用技术

八、航空航天和海洋装备（二）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	海洋装备	江苏航运职业技术学院	船舶动力工程技术
2	海洋装备	九江职业技术学院	船舶工程技术
3	海洋装备	武汉船舶职业技术学院	船舶动力工程技术

九、绿色环保（一）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	水利工程	黄河水利职业技术学院	水生态修复技术
2	水利工程	广东水利电力职业技术学院	水生态修复技术
3	水利工程	浙江同济科技职业学院	水生态修复技术
4	环境保护	邢台职业技术学院	环境管理与评价

5	环境保护	山东水利职业学院	环境工程技术
6	环境保护	天津渤海职业技术学院	环境工程技术
7	环境保护	杭州市中策职业学校	环境监测技术

十、绿色环保（二）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	环境保护	潍坊职业学院	园林技术
2	环境保护	杨凌职业技术学院	园林技术
3	环境保护	辽宁农业职业技术学院	园林技术
4	环境保护	江西环境工程职业学院	林业技术
5	环境保护	云南林业职业技术学院	林业技术

十一、生物化工

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	生物化工	北京电子科技职业学院	药品生物技术
2	生物化工	河北化工医药职业技术学院	药品生物技术
3	生物化工	南京科技职业学院	绿色生物制造技术
4	生物化工	黑龙江生物科技职业学院	生物制药技术
5	生物化工	上海农林职业技术学院	药品生物技术
6	生物化工	上海市医药学校	生物制药工艺

十二、土木建筑（一）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	市政工程	广西建设职业技术学院	市政工程技术
2	市政工程	内蒙古建筑职业技术学院	给排水工程技术
3	市政工程	重庆工商学校	给排水工程施工与运行
4	城乡规划与管理	湖南城建职业技术学院	城乡规划

十三、土木建筑（二）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	土建施工	浙江建设职业技术学院	智能建造技术
2	土建施工	威海职业学院（威海市技术学院）	装配式建筑工程技术
3	土建施工	广州番禺职业技术学院	智能建造技术
4	土建施工	南宁职业技术学院	装配式建筑工程技术
5	土建施工	贵州交通职业技术学院	土木工程检测技术
6	土建施工	黄冈职业技术学院	装配式建筑工程技术
7	土建施工	湖北城市建设职业技术学院	智能建造技术

8	土建施工	河北城乡建设学校	装配式建筑施工
9	土建施工	广西理工职业技术学校	装配式建筑施工

十四、卫生健康（一）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	食药安全	日照职业技术学院	食品检验检测技术
2	食药安全	顺德职业技术学院	食品质量与安全
3	食药安全	江苏食品药品职业技术学院	食品检验检测技术
4	食药安全	广西农业职业技术学院	食品质量与安全
5	食药安全	上海市贸易学校	食品安全与检测技术

十五、卫生健康（二）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	中医药	重庆三峡医药高等专科学校	中药学
2	中医药	肇庆医学高等专科学校	中医学
3	中医药	山东中医药高等专科学校	中医学
4	中医药	江西省医药学校	中药

十六、卫生健康（三）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	养老育幼	金华职业技术学院	护理
2	养老育幼	重庆医药高等专科学校	护理
3	养老育幼	沧州医学高等专科学校	护理
4	养老育幼	安徽医学高等专科学校	护理
5	养老育幼	郑州铁路职业技术学院	护理
6	养老育幼	江苏经贸职业技术学院	智慧健康养老服务与管理
7	养老育幼	重庆城市管理职业学院	智慧健康养老服务与管理
8	养老育幼	曲靖医学高等专科学校	助产
9	养老育幼	广西幼儿师范高等专科学校	婴幼儿托育服务与管理
10	养老育幼	重庆市医药卫生学校	护理
11	养老育幼	长春市第二中等专业学校	护理
12	养老育幼	长治卫生学校	护理

十七、卫生健康（四）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	健康管理	陕西能源职业技术学院	康复治疗技术
2	健康管理	天津医学高等专科学校	康复治疗技术

十八、文体旅游（一）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	旅游餐饮	长沙商贸旅游职业技术学院	餐饮智能管理
2	旅游餐饮	哈尔滨商业大学	烹饪与餐饮管理

十九、文体旅游（二）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	旅游餐饮	广西师范大学	旅游管理
2	旅游餐饮	青岛职业技术学院	旅游管理
3	旅游餐饮	无锡商业职业技术学院	旅游管理
4	旅游餐饮	成都职业技术学院	旅游管理
5	旅游餐饮	江西旅游商贸职业学院	旅游管理
6	旅游餐饮	海南经贸职业技术学院	旅游管理
7	旅游餐饮	浙江旅游职业学院	智慧景区开发与管理
8	旅游餐饮	青岛酒店管理职业技术学院	酒店管理与数字化运营
9	旅游餐饮	山东理工职业学院	研学旅行管理与服务
10	旅游餐饮	沈阳市旅游学校	旅游服务与管理
11	旅游餐饮	北京市外事学校	高星级饭店运营与管理
12	旅游餐饮	苏州旅游与财经高等职业技术学校	旅游服务与管理

二十、文体旅游（三）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	文化	苏州工艺美术职业技术学院	文化创意与策划
2	文化	广西经贸职业技术学院	文化创意与策划

二十一、文体旅游（四）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	体育	湖南体育职业学院	运动训练

二十二、文体旅游（五）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	文化	江西陶瓷工艺美术职业技术学院	文物修复与保护

二十三、现代交通运输（一）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
----	------	------	------

1	新能源汽车和智能汽车	湖南汽车工程职业学院	智能网联汽车技术
2	新能源汽车和智能汽车	长春汽车工业高等专科学校	汽车电子技术
3	新能源汽车和智能汽车	淄博职业学院	新能源汽车技术
4	新能源汽车和智能汽车	山西工程科技职业大学	新能源汽车工程技术
5	新能源汽车和智能汽车	广西交通职业技术学院	新能源汽车技术
6	新能源汽车和智能汽车	安徽机电职业技术学院	汽车制造与试验技术
7	新能源汽车和智能汽车	湖南交通职业技术学院	新能源汽车技术
8	新能源汽车和智能汽车	湖北交通职业技术学院	新能源汽车技术
9	新能源汽车和智能汽车	柳州职业技术学院	智能网联汽车技术
10	新能源汽车和智能汽车	烟台汽车工程职业学院	新能源汽车技术
11	新能源汽车和智能汽车	陕西交通职业技术学院	新能源汽车技术
12	新能源汽车和智能汽车	重庆市经贸中等专业学校	汽车制造与检测
13	新能源汽车和智能汽车	福建工业学校	新能源汽车制造与检测

二十四、现代交通运输（二）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	新能源汽车和智能汽车	山东交通职业学院	新能源汽车检测与维修技术
2	新能源汽车和智能汽车	青海交通职业技术学院	新能源汽车检测与维修技术
3	新能源汽车和智能汽车	北京市昌平职业学校	新能源汽车运用与维修
4	新能源汽车和智能汽车	广州市交通运输职业学校	新能源汽车运用与维修
5	新能源汽车和智能汽车	安徽省汽车工业学校	新能源汽车运用与维修
6	新能源汽车和智能汽车	重庆市立信职业教育中心	新能源汽车运用与维修

二十五、现代交通运输（三）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	高速铁路与城市轨道交通	湖南铁道职业技术学院	铁道机车运用与维护
2	高速铁路与城市轨道交通	山东职业学院	城市轨道交通车辆应用技术
3	高速铁路与城市轨道交通	唐山工业职业技术学院	动车组检修技术
4	高速铁路与城市轨道交通	武汉铁路职业技术学院	动车组检修技术
5	高速铁路与城市轨道交通	广州铁路职业技术学院	城市轨道交通运营管理
6	高速铁路与城市轨道交通	北京交通运输职业学院	城市轨道交通运营管理
7	高速铁路与城市轨道交通	湖南铁路科技职业技术学院	铁道车辆技术
8	高速铁路与城市轨道交通	吉林铁道职业技术学院	铁道机车运用与维护
9	高速铁路与城市轨道交通	西安铁路职业技术学院	铁道交通运营管理

二十六、现代交通运输（四）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	高速铁路与城市轨道交通	河北交通职业技术学院	城市轨道交通工程技术
2	高速铁路与城市轨道交通	石家庄铁路职业技术学院	铁道工程技术
3	高速铁路与城市轨道交通	陕西铁路工程职业技术学院	高速铁路施工与维护

二十七、现代农业（一）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	畜牧业	湖北生物科技职业学院	畜牧兽医
2	畜牧业	江苏农牧科技职业学院	宠物养护与驯导
3	畜牧业	内蒙古农业大学	畜牧兽医
4	畜牧业	河南农业职业学院	畜牧兽医
5	畜牧业	山东畜牧兽医职业学院	动物医学
6	畜牧业	铜仁职业技术学院	畜牧兽医
7	畜牧业	重庆市荣昌区职业教育中心	畜禽生产技术

二十八、现代农业（二）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	农业	江苏农林职业技术学院	现代农业技术
2	农业	黑龙江农业经济职业学院	现代农业经济管理
3	农业	新疆农业职业技术学院	种子生产与经营
4	农业	苏州农业职业技术学院	现代农业技术
5	农业	新疆石河子职业技术学院	现代农业技术
6	农业	青岛平度市职业中等专业学校	作物生产技术

二十九、新能源与新材料（一）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	新材料	湖南化工职业技术学院	高分子材料智能制造技术
2	新材料	山西工程职业学院	钢铁智能冶金技术
3	新材料	徐州工业职业技术学院	高分子材料智能制造技术
4	新材料	贵州建设职业技术学院	新型建筑材料技术
5	新材料	黑龙江建筑职业技术学院	建筑材料工程技术
6	新材料	甘肃钢铁职业技术学院	钢铁智能冶金技术

三十、新能源与新材料（二）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	新能源	武汉电力职业技术学院	风力发电工程技术
2	新能源	郑州电力高等专科学校	分布式发电与智能微电网技术

三十一、新一代信息技术（一）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	现代信息技术	河北软件职业技术学院	云计算技术应用
2	现代信息技术	滨州职业学院	云计算技术应用
3	现代信息技术	沈阳职业技术学院	云计算技术应用
4	现代信息技术	温州职业技术学院	大数据技术
5	现代信息技术	贵州轻工职业技术学院	大数据技术
6	现代信息技术	贵州电子信息职业技术学院	大数据技术
7	现代信息技术	江苏省海门中等专业学校	大数据技术应用
8	现代信息技术	天津电子信息职业技术学院	软件技术
9	现代信息技术	武汉软件工程职业学院	软件技术
10	现代信息技术	长沙民政职业技术学院	软件技术
11	现代信息技术	湖南科技职业学院	软件技术
12	现代信息技术	广东技术师范学院	软件技术
13	现代信息技术	北京经济管理职业学院	人工智能技术应用
14	现代信息技术	重庆电子工程职业学院	信息安全技术应用
15	现代信息技术	常州信息职业技术学院	信息安全技术应用
16	现代信息技术	长春职业技术学院	信息安全技术应用

三十二、新一代信息技术（二）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	现代信息技术	石家庄职业技术学院	动漫制作技术
2	现代信息技术	湖南大众传媒职业技术学院	数字媒体技术
3	现代信息技术	黎明职业大学	数字媒体技术
4	现代信息技术	浙江工商职业技术学院	数字媒体技术
5	现代信息技术	重庆工商职业学院	数字媒体技术
6	现代信息技术	上海工艺美术职业学院	数字媒体技术
7	现代信息技术	四川邮电职业技术学院	数字媒体技术
8	现代信息技术	山东省淄博市工业学校	数字媒体技术应用
9	现代信息技术	重庆市黔江区民族职业教育中心	数字媒体技术应用
10	现代信息技术	盐城机电高等职业技术学校	数字媒体技术应用

三十三、新一代信息技术（三）

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	现代信息技术	河北工业职业技术学院	物联网应用技术
2	现代信息技术	天津市职业大学	物联网应用技术

3	现代信息技术	浙江经济职业技术学院	物联网应用技术
4	现代信息技术	东莞职业技术学院	物联网应用技术
5	现代信息技术	福建信息职业技术学院	物联网应用技术
6	现代信息技术	杭州科技职业技术学院	物联网应用技术
7	现代信息技术	温州市职业中等专业学校	物联网技术应用
8	现代信息技术	天津市第一轻工业学校	物联网技术应用
9	现代通信技术	山东电子职业技术学院	现代通信技术
10	现代通信技术	浙江交通职业技术学院	现代通信技术
11	现代通信技术	山西职业技术学院	现代移动通信技术
12	现代通信技术	重庆工程职业技术学院	现代移动通信技术
13	现代信息技术	深圳信息职业技术学院	集成电路技术
14	现代信息技术	武汉职业技术学院	智能光电技术应用

三十四、公共管理与服务

序号	专业方向	学校名称	专业名称
1	公共管理与服务	福建船政交通职业学院	安全技术与管理

附件 3

项目登记号	
-------	--

项目序号	
------	--

第二批国家级职业教育 教师教学创新团队课题研究项目

申 请 书

课 题 类 别

专 业 方 向

课 题 名 称

申 请 人 姓 名

申请人所在单位

填 表 日 期

教育部教师工作司制

2021 年 9 月

课题负责人承诺：

我承诺对本申请书填写的各项内容的真实性负责，保证没有知识产权争议。如获准立项，我承诺以本申请书为有法律约束力的立项协议，遵守教育部教师工作司的相关规定，按计划认真开展研究工作，取得预期研究成果。教育部教师工作司有使用本申请书所有数据和资料的权利。若填报失实、违反规定，本人将承担全部责任。

课题负责人（签章）

年 月 日

填 写 说 明

1. 本表请如实填写，报送 1 份原件。申请书请用 A3 纸双面印制、中缝装订。封面上方“项目登记号”及“项目序号”申请人不填写。
2. 课题类别：填写“专业领域课题”或“公共领域课题”。
3. 专业方向：依据《第二批国家级职业教育教师教学创新团队共同体成员单位》，填写本团队的专业方向。
4. 项目负责人：为项目研究的实际负责人，只填写一人。主要参加者：必须真正参加本项目的研究工作，不含项目负责人。
5. 项目负责人和项目组成员所在单位具体到二级单位。
6. 行政职务：按校长、副校长、二级学院院长、副院长、职能处室处长等填写，没有行政职务填“无”。
7. 申报者需自留本申请书复印件，结项时必须提交申请书复印件。
8. 所有表格均可以同样格式扩展。

一、基本情况

课题名称								
关键词								
研究领域		A. 专业领域 ☐						
		B. 公共领域 ☐ (选题方向: _____)						
项目类别 (申报专业)		A. 重点课题 ☐						
		B. 重点课题的子课题 ☐ (研究方向: _____)						
		C. 一般课题 ☐ (研究方向: _____)						
课题申报 (负责)人			性别		民族		出生日期	年 月 日
行政职务			专业职称			研究专长		
工作单位						联系电话 (手机和座机)		
通讯地址								
合作单位		合作院校:						
		合作企业:						
课题组主要成员	姓名	出生年月	职称	工作单位		分工安排	本人签字	

二、课题设计论证

本表参照以下提纲撰写，要求逻辑清晰，主题突出，层次分明，内容翔实，排版清晰。

1. [选题依据] 本课题的理论价值、应用价值、前期实践经验、研究成果等。
2. [研究内容] 本课题的研究对象、主要目标、总体框架、重点难点等。
3. [思路方法] 本课题研究的基本思路、具体研究方法、研究计划及其可行性等。
4. [创新之处] 本课题在理论构建、实践应用等方面的特色和创新。

三、研究基础和条件保障

本表参照以下提纲撰写，要求填写内容真实准确。

1. [研究基础] 课题负责人及课题组成员的前期相关研究成果、核心观点及社会评价等。
2. [承担项目] 课题负责人及课题组成员承担的各级各类科研项目情况，包括项目名称、资助机构、资助金额、结项情况、研究起止时间等。
3. [条件保障] 完成本课题研究的时间保证、资料设备等科研条件。

四、经费预算

费用类别	序号	经费开支科目	金额(万元)	序号	经费开支科目	金额(万元)
直接费用	1	材料费		5	专家咨询费	
	2	数据采集费		6	劳务费	
	3	会议费/差旅费/国际合作与交流费		7	出版/文献信息传播/知识产权事务费(含打印、复印、装订资料查询费等)	
	4	设备费		8	其他(市内交通、通讯费)	
间接费用				合计		

五、经费管理

承诺遵守财务规章制度，如实填报，严格监督课题经费的合理有效使用，保证课题经费单独立户，专款专用，不挤占和挪用课题经费，在课题结题时提供课题经费使用明细单。

收款单位全称:

开户银行:

银行帐号:

汇入地点(指所在城市名):

财务联系电话:

财务部门公章:

财务负责人签章:

年 月 日

六、项目负责人所在单位审核意见

- 1、申请书所填写的内容是否属实；
- 2、该项目负责人和参加者的政治素质与业务水平是否适合承担本课题的研究工作；
- 3、本单位能否提供完成本项目所需的时间和条件；
- 4、本单位是否同意承担本项目的管理任务和信誉保证。

单 位 公 章

年 月 日

七、合作单位审核意见

合作单位 审核意见	单 位 盖 章 年 月 日	合作单位 审核意见	单 位 盖 章 年 月 日
合作单位 审核意见	单 位 盖 章 年 月 日	合作单位 审核意见	单 位 盖 章 年 月 日

合作单位 审核意见	单 位 盖 章 年 月 日	合作单位 审核意见	单 位 盖 章 年 月 日
合作单位 审核意见	单 位 盖 章 年 月 日	合作单位 审核意见	单 位 盖 章 年 月 日

八、评审组评审意见

评审组人数		实到人数		表决结果	
赞 成 票		反 对 票		弃 权 票	
评 审 组 意 见	评审专家签字: 年 月 日				