

山西省教育厅

晋教科函〔2017〕31号

山西省教育厅关于发布“1331工程”重点实验室、 工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟） 建设计划（第一批）申报指南的通知

各高等学校：

为贯彻落实党的十九大精神，按照国家“双一流”建设和山西省人民政府《关于实施“1331工程”统筹推进“双一流”的意见》（晋政发〔2017〕4号）的总体部署，进一步加强我省高校科技创新平台建设，不断提升产学研合作水平和服务山西资源型经济转型发展的能力。力争到2020年，有若干个高校重点实验室、工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟）达到国内一流水平，力争有2个以上平台进入国家级。现将“1331工程”重点实验室、工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟）建设计划（第一批）申报指南予以发布，请根据指南要求组织申报工作。有关事项通知如下：

一、申报范围

（一）本计划支持范围为全省高校已入选国家级、国家部委、山西省重点实验室、工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟）的创新平台。坚持“扶优扶强扶需扶特”的原则，

实行申报评审制。

（二）已纳入“山西省‘1331 工程’重点学科建设计划”和“山西省‘1331 工程’协同创新中心建设计划”统筹支持的重点实验室、工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟），不再列入本计划支持范围。

二、申报要求

（一）申请本计划支持的重点实验室、工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟），需从本校学科特色、研究基础和研发优势出发，结合我省“十三五”期间重点发展的九大战略性新兴产业、传统支柱产业、农业等，围绕区域经济社会发展的重大需求和关键问题，科学制定建设目标、发展方向、预期成果等。每所高校申报平台总数不超过 5 个。

（二）重点实验室、工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟）的负责人须为各创新平台所在高校的在职在编工作人员，同一带头人仅限担任一个平台的负责人。

（三）各高校应高度重视，精心组织申报工作，对申报材料严格把关，确保材料客观真实，不得拼凑捏合。

三、材料报送要求

（一）学校推荐申报公文 1 份，《山西省“1331 工程”重点实验室、工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟）建设计划申报汇总表》（附件 1）1 份。各校应根据学校未来发展布局，对全部申报平台标明推荐顺序。

（二）《山西省“1331 工程”建设计划重点实验室、工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟）申报书》（附

件 2)，用 A4 纸双面打印，装订成册，一式 5 份。附件材料 1 套（附件需附目录，与申报书内容一致）。

（三）同时报送汇总表、申报书和附件材料的电子版，其中汇总表和申报书的电子版以 WORD 格式报送；申报书和附件材料需加盖公章后扫描成 PDF 文档报送。

（四）如上所有材料请于 12 月 4 日 18:00 前报送至山西省教育厅 1331 办公室（太原市滨河西路南段 129 号焦煤双创基地 B 座 909 房间），逾期不再受理。

联系人：索静 联系电话：0351-8723353

电子邮箱：sxs1331bgs@163.com

- 附件：1. 山西省“1331 工程”重点实验室、工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟）建设计划申报汇总表
2. 山西省“1331 工程”重点实验室、工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟）建设计划申报书



（此件主动公开）

抄送：驻厅纪检组

附件 1

山西省“1331 工程”重点实验室、工程（技术）研究中心、
产业技术创新研究院（战略联盟）建设计划申报汇总表

高校名称：

(盖章)

序号	平台类别	平台名称	负责人	联系方式
1				
2				
3				
4				
5				

注：“平台类别”指重点实验室、工程（技术）研究中心、产业技术创新研究院（战略联盟）。

山西省“1331 工程” 建设计划申报书

平台名称: _____

平台类别: _____

研究方向: _____

所在学校: _____

负责人: _____

联系人: _____

联系电话: _____

山西省教育厅

2017 年 月 日

填 表 说 明

1. “平台类别”填写“国家重点实验室”、“省部共建国家重点实验室培育基地”、“教育部重点实验室”、“教育部重点实验室培育基地”、“山西省重点实验室”及其他部属重点实验室；“国家地方联合工程研究中心”、“教育部工程研究中心”、“山西省工程技术研究中心”；“山西省产业技术战略联盟”。

2. 本表涉及的所有数据起讫时间为 2012 年 1 月 1 日至 2017 年 10 月 31 日。

3. 各平台建设目标需围绕山西省“十三五”期间重点发展的九大战略性新兴产业、传统支柱产业升级及军民融合、农谷建设等亟需解决的关键问题，需提出拟突破的重大标志性成果及可考核的具体指标。

4. 材料中涉及的文字论述要简明扼要，尽可能用事例、数据和图表等展示平台实力。

一、信息简表

平台名称	
平台类别	
研究领域	(不超 200 字)
研究进展	(不超 500 字)
建设目标	(不超 500 字)
预期 标志性成果	

承担各类项目情况	类别 明细	纵向项目		横向项目						
		国家级	其他	200 万以上	200 万以下					
	项目数量 (项)									
	项目经费 (万元)									
	总经费 (万元)									
科学研究成果	获奖 (项)	国家级			省部级			其它		
		特等	一等	二等	一等	二等	三等			
	申请发明专利(项)	国内	国外	授权发明专利 (项)	国内	国外				
	制定技术标准 (项)	国际		国家		地方/行业				
	高水平论文 (篇)	SCI 论文数		高被引论文数		TOP 期刊论文数				
研究队伍	职称	全职在编人员(人)			柔性引进人员(人)			总计		
		研究 人员	技术 人员	管理 人员	小计	国内	国外	小计		
	高级									
	中级									
	初级									
	其它									
	合计									
	人员结构占比									
	博士率	%	硕士率		%	其他人员占比		%		
	50 岁 以上	%	30-50 岁		%	30 岁以下		%		

经费投入	依托高校经费投入（万元）		
	2012-2013 年	2014-2015 年	2016-2017 年
	争取国家和省财政资金投入（万元）		
	2012-2013 年	2014-2015 年	2016-2017 年
	吸引社会资本经费投入（万元）		
	2012-2013 年	2014-2015 年	2016-2017 年
基本条件	仪器设备总值（万元）		科研用房面积（平方米）

二、建设目的、意义

包括本重点实验室或工程（技术）研究中心或产业技术创新研究院（战略联盟）建成后对国家、我省和依托高校的作用、贡献等，特别是对我省资源型经济转型发展的支撑作用。

三、国内外该领域最新进展，发展趋势、应用前景

四、研究方向和主要研究内容

五、现有研究工作的基础、水平

包括国内外影响和地位；自 2012 年以来承担的重大科研任务和取得的代表性科研成果；在推动技术发展、解决国家和我省经济和社会发展重大关键问题等方面的贡献。

六、平台主任基本情况、主要研究领域和代表性研究成果简介

七、科研队伍状况及培养人才的能力

包括研究队伍规模和结构的总体情况、现任主任和学术带头人的简介及其代表性成果,高水平人才的培养和引进,博士后工作(流动)站及研究生培养等情况。

八、已具备的科研条件

包括科研用房、仪器设备、配套设施等情况。

九、开放合作与运行管理情况

包括开放合作、日常运行管理、人员聘用及流动、仪器设备管理与使用等情况。

十、主要工作规划、预期目标与水平

从研究内容、科研条件、人才队伍、开放合作与运行管理等方面阐述。

附件: 1. 现有固定人员名单(列出姓名、性别、出生年月、职称、研究方向或专业等主要信息,研究、技术和管理人员分别排列)

2. 主要仪器设备清单

3. 自 2012 年以来承担的重要科研项目清单

4. 自 2012 年以来重要获奖清单

5. 自 2012 年以来重要学术专著、论文、发明专利等科研成果清单

十一、签字及审核意见表

负责人承诺所填报内容属实，数据准确可靠：

负责人签名：

年 月 日

依托高校意见：
(包括推荐意见、审查意见和配套经费承诺)

依托高校负责人签字：
(单位公章)

年 月 日

省教育厅意见：

(盖章)

年 月 日