

教育部办公厅

教科信厅函〔2022〕41号

教育部办公厅关于开展高校国际合作联合 实验室建设推荐工作的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，有关部门（单位）教育司（局），部属各高等学校、部省合建各高等学校：

为进一步提升高校科技创新开放合作水平，推进开展深层次、多样化的国际科技合作，充分发挥高校作为国际科技合作纽带的重要作用，更好为建设世界重要人才中心和创新高地服务，教育部将继续实施“国际合作联合实验室计划”，并拟开展新一批高校国际合作联合实验室（以下简称联合实验室）建设推荐工作。现将有关事项通知如下。

一、建设要求

1. 推荐报送的联合实验室要以开展高水平国际科技合作为特色，并以建设成为开展重大原创性研究，培养和汇聚拔尖领军人才和创新团队的重要科研基地为目标。

2. 本次联合实验室建设采用两种模式。第一种模式为依托平

台建设，联合实验室可依托高校的国家和省部级重大科研平台建设，但应突出国际化交流合作特色，形成体系化对外合作机制。已依托建有国家国际科技合作基地的平台，不再支持建设联合实验室。第二种模式为依托海外引进团队建设，重点支持拥有良好国际科技合作基础的海外归国人才及其团队，建立并长期保持对外高水平科研合作。鼓励高校为联合实验室建设的工作场地、实验设施、研究人员、人才培养、经费投入等进行独立配套。

3. 推荐报送的联合实验室要符合《高校国际合作联合实验室建设与管理办法》（教技〔2014〕3号）的有关立项建设要求，实质运行两年以上，并取得明显建设成效。

4. 本次建设推荐重点支持集成电路、人工智能、生物育种、生命健康、碳达峰碳中和等领域方向。

二、推荐要求

各省级教育行政部门可推荐1项地方高校联合实验室建设项目；中央部门所属高校和部省合建高校可直接推荐1项本校联合实验室建设项目。

三、材料填报要求

请各推荐单位组织申报实验室于2023年1月20日登录“教育部科技管理信息系统”，在线填写申报书（模板见附件），材料内容应不涉及敏感事项。系统生成打印的申报书和附件及推荐函纸质版（1份）请于2023年2月28日前邮寄至教育部（科学与技术和信息化司）。

联系人及电话：王艺博 010-66096865

陈 源 010-66096358

通讯地址：北京市西城区大木仓胡同 37 号南楼 415

附件：国际合作联合实验室立项申报书



附件

国际合作联合实验室立项申报书

实验室名称： _____

联系人： _____

联系电话： _____

电子邮箱： _____

依托单位（公章）： _____

主管单位（公章）： _____

教育部科学技术与信息化司

二〇二二年制

填表说明

一、凡符合《国际合作联合实验室立项建设与验收标准》规定、达到建设立项标准的高等学校均可提出申请。编制申报材料前，请仔细阅读《国际合作联合实验室计划》《国际合作联合实验室立项建设与验收标准》等相关政策文件以及认定申报通知等有关文件。

二、中方单位依托平台指国家实验室、国家重大科技基础设施、国家重点实验室、国家工程（技术）研究中心；教育部重点实验室、教育部工程研究中心；优秀类省部级重点实验室；高水平新型科研机构，如国际科学家实验室等。外方单位依托是指已同中方签署协议的国家实验室、国家级科学中心；校级或相当于校级的实验室/研究中心。

三、表内栏目不得空缺，如果没有某项栏目内容，请填写“无”。

四、申报材料编制要严肃认真、实事求是、内容翔实、文字精炼。

五、本申报书打印一式一份，随单位正式推荐函一同报送教育部科学技术与信息化司。

基本信息表

实验室名称								
实验室类型		<input type="checkbox"/> 依托平台建设 <input type="checkbox"/> 依托海外引进团队建设						
中方单位及依托平台	单位名称							
	依托平台							
	依托平台							
外方单位及依托平台	单位名称							
	依托平台							
	依托平台							
协议情况	协议名称				签署时间			
	签署内容							
实验室主任	中方	姓名			出生年月			
		联系电话			电子邮箱			
	外方	姓名			出生年月			
		联系电话			电子邮箱			
实验室资源		面积			仪器设备总值			
					专项资金投入 (万元)			
国际合作项目		项目总数				经费总额(万元)		
学术团队		国内固定研究人员数量				外籍全职人员数量及比例		
创新成果和影响力		年联合发表文章比例			主办或承办国际会议数量			
					实验室成员做大会报告数量			
管理咨询委员会		专家咨询委员会人数				外籍科学家人数及比例		
建设意义及发展目标		(限 500 字内)						
培育过程及代表性成果		(限 800 字内)						
未来三年建设规划、预期成效、考核指标		(限 800 字内)						

一、联合实验室建设目的和意义

1.1 需求分析

1.2 主要研究方向

1.3 国内外研究进展与发展趋势

1.4 建设目标

二、联合实验室建设基本情况

2.1 组建方式与培育过程

2.2 组建基础与实力

2.3 国内外实验室依托情况

2.4 合作协议

2.5 实验室建设模式

三、联合实验室建设实施情况与成效

3.1 联合实验室基本建设保障

重点说明在建筑空间环境、仪器设备、网络图书资源以及依托单位专项资金投入情况。

3.2 学科建设与人才培养

重点说明支撑优势特色学科，提高学科水平和国际学术影响力，引领支撑国家和区域重大战略需求。支撑创新人才培养模式改革，加强国际化课程体系建设，联合培养本科生、研究生等。

3.3 科学研究

重点说明组织承担和参与的国际合作项目，联合开展的主要研究内容。

3.4 团队建设与人才队伍

重点说明国际化团队建设模式，引进战略科学家、领军人才和青年拔尖人才的集聚，访问学者和博士后队伍建设情况，团队和人才聘用、考核、奖励办法等。

3.5 创新成果与国际影响力

重点说明合作研究取得的标志性和原创性成果国内外学术影响力，主办承办国际学术会议、国际学术组织任职等。

四、联合实验室管理与运行

4.1 管理机构

4.2 咨询机构

4.3 制度建设

重点说明条件保障机制改革，人员聘用制度改革，人才培养机制改革，评价和激励机制改革等。

4.4 开放与运行

重点说明开放基金、种子基金，访问学者制度，科学普及，日常运行管理及对社会开放等。

4.5 人文交流与创新文化

五、未来三年建设计划、预期成效和考核指标

围绕建设总体目标和任务，重点说明未来三年在学科建设与人才培养、科学研究与协同创新、团队建设与人才队伍、科研条件与基础设施、国际化氛围与创新文化、管理体制与运行机制等方面的实施计划、预期成效和主要考核指标。

六、其他需要说明的问题

七、主管部门意见

1.中央部门所属高校上传学校主管部门审核意见（签章）、
学校审核意见（签章）

2.地方高校上传学校审核意见（签章）、省级教育行政主管部门审核意见（签章）

八、相关附件和证明材料

8.1 合作协议

8.2 已开展相关机制体制改革的文件

8.3 联合实验室固定人员聘任协议（合同）

8.4 代表性成效及佐证材料

8.5 资源汇聚及佐证材料

8.6 其他相关材料

(此件不予公开)

部内发送：有关部领导，办公厅

教育部办公厅

2022年12月30日印发

