

# 云南省教育厅 云南省工业和信息化厅

## 云南省教育厅 云南省工业和信息化厅 关于征集教育部云南高等研究院 2026 年校企 联合人才培养和科研攻关项目的通知

有关州市教育体育局、工业和信息化局，有关高等学校、企业、科研院所：

为推进教育、科技、人才一体发展，构建产教融合科教融汇新样本，促进高层次人才培养、关键核心技术攻关、科技成果应用转化，服务国家战略和云南“3815”战略发展目标，根据工作安排，决定组织开展 2026 年教育部云南高等研究院校企联合人才培养和科研攻关项目征集工作。现就有关事项通知如下：

### 一、工作目标

教育部云南高等研究院（以下简称高研院）是教育部统筹布局建设、省人民政府举办主管、政产学研用多方主体参与的新型合作平台。高研院按照“企业出题、政府立题、高校解题、市场判题”新机制，以校企联合人才培养和科研攻关项目为载体，依托高校及科研院所力量，打通“产业—企业—项目—学科—高校

“—团队—导师—学生”人才培养和科研攻关链条，以科技创新推动产业创新，服务培育发展新质生产力。坚持以产业发展、市场需求和战略需要为牵引，精准对接企业技术需求与高校科研资源，搭建校企协同创新平台，开展产业关键技术联合攻关，为企业培养产业拔尖创新人才，促进科技成果转化应用，带动地方高校学科建设，推动云南教育、科技、产业、平台和国际合作的融合发展。

## 二、征集项目要求

### （一）主攻方向

聚焦有色（稀贵）金属、绿色能源、高原特色农业和生物医药等产业领域和区域国别研究、非通用语种等重点领域。

有色（稀贵）金属产业重点聚焦铝铜加工转化率提升及下游产业链延链，再生铝、再生铜资源回收利用，铟、锗、铂等稀贵金属原材料回收和生产，稀贵金属新材料及下游精深加工，注重与国家有关重大专项及攻关任务的衔接。绿色能源产业重点聚焦磷资源高效高值利用于新能源电池产业正负极材料、高附加值辅材、高效补锂技术、多元化电池产品延链补链和精细磷化工发展，硅光伏产业和钙钛矿、柔性电池等新技术产品。高原特色农业产业重点聚焦绿色食品和中药材精深加工。生物医药产业重点聚焦创新疫苗和新型佐剂等产业链关键环节、细胞治疗产品、创新中药、新型天然药物及濒危珍稀中药材替代品种。

区域国别、非通用语种研究项目主要面向南亚、东南亚国家

开展区域国别研究，培养非通用语种人才，助力产业企业出海和面向南亚东南亚辐射中心建设。

## （二）项目类型

### 1. 校企联合攻关项目

（1）在研项目。指已签订校企研发合同或协议的校企联合攻关项目，且同时满足以下条件：项目总经费不低于 50 万元；已拨付至高校经费不低于 20 万元；结项时间原则上在 2026 年 12 月 30 日之后。横向合同中的高校主持人需与高校导师一致。已获 2025 年立项支持的高研院项目，不再重复申报（单个项目到校经费超过 500 万元的除外）。此类项目填报《“在研项目”校企联合人才培养和科研攻关项目征集表》（附件 1）。

（2）待研项目。指企业已明确技术攻关需求，有意向性合作高校或科研院所，但尚未签订校企研发合同或协议的技术攻关项目。此类项目填报《“待研项目”校企联合人才培养和科研攻关项目征集表》（附件 2）。

（3）预研项目。指企业有较为明确的技术攻关需求，但尚未有意向性合作高校或科研院所的技术攻关项目。此类项目填报《“预研项目”校企联合人才培养和科研攻关项目征集表》（附件 3）。

### 2. 区域国别、非通用语项目

面向省内外高校、科研院所、有研究需要的企事业单位征集面向南亚东南亚国家区域国别、非通用语研究项目。项目须有提

出明确需求且立项支持的单位，总经费不低于 20 万元，有委托立项书或合同，结项时间原则上在 2026 年 12 月 30 日之后。此类项目填报《区域国别及非通用语领域联合人才培养和科研攻关项目征集表》（附件 4）。

### （三）征集对象

#### 1. 在滇企业

在云南省内注册的，有色（稀贵）金属、绿色能源、高原特色农业和生物医药等产业领域相关的企业。企业应重视技术研发和人才培养工作，具有高水平的研究队伍和科研平台，有一定规模的研发经费投入，能提供研究生科研实践和学习生活的必要条件保障，有良好的社会信用。对高研院内涵和意义有准确、深刻理解，有积极主动的参与意愿，具有产教融合、校企合作的相关基础。

#### 2. 高校、科研院所

高校原则上应具备研究生学位授予资格，在高研院聚焦的领域具有相应的优势学科、高水平科研平台、导师团队，能够有效开展人才培养、科学研究和社会服务。科研院所原则上应为云南省内具备独立法人资格的机构。鼓励省内高校、科研院所联合省外高水平大学及科研院所开展联合攻关。

### （四）导师团队

校企联合人才培养和科研攻关项目由高校、企业及科研院所共同组建导师团队。高校导师应具备研究生招生资格，具有产学

研合作的能力和经历，无学术不端记录和师德师风问题。企业或科研院所导师原则上应具有高级职称，能够指导研究生开展科研实践活动。暂不具备研究生招生资格的省内高校导师，可作为项目团队导师共同申报。

高校导师个人或团队成员以项目负责人身份在同一年度申报的项目不超过2项；填报的博士研究生招生计划总额不超过2名，硕士研究生招生计划总额不超过3名（原则上均是专业型）。

### **三、支持政策**

（一）单列招生计划。以项目需求为导向，单独、单列配置硕士和博士研究生计划到项目负责人团队，招生指标不占依托高校、科研院所原有招生计划，不占项目负责人原有指标分配。同等条件下优先录取在滇企业人才。

（二）补助经费支持。根据相关要求，研究生在入企科研实践期间，原则上按硕士研究生3000元/月，博士研究生5000元/月标准发放补助；对高等研究院聘用的硕士、博士研究生导师，给予导师津贴，支持额度5万元—20万元/年。

（三）专项资金倾斜。校企联合人才培养与科研攻关项目的创新成果能够实现产业化的，省工业和信息化厅将在省级工业和信息化发展专项资金安排时优先给予支持。

### **四、申报流程**

（一）校企对接。州市积极组织属地企业与省内外高校开展常态化对接，或根据高研院统一发布的企业技术需求，组织高校

与企业联合申报项目。鼓励省外高水平高校主动联系省内企业开展项目申报工作，并给予优先支持。

（二）州市审核。州市坚持以产业企业需求为导向，对属地企业申报项目进行认真审核，重点考察项目的价值性、创新性、可行性以及人才培养的适应性等因素，助推解决产业企业技术难题。

（三）高研院遴选。按照教育部相关要求，高研院坚持以需求定项目、以项目定团队，组织开展项目遴选，并将通过遴选的项目清单报教育部审定。

## 五、工作要求

（一）请有关企业、高校、科研院所于2025年10月15日前登录“教育部云南高等研究院管理信息系统”（网址：<https://yngyyxxgl.kust.edu.cn/>，以下简称系统），完成平台注册，在线填写项目申报信息，同时将项目征集表（附件1、2、3、4）电子版及相关材料发送至指定邮箱。

（二）依托项目优先为在滇企业培养高层次人才，有关企业可根据自身人力资源建设规划，于2025年10月15日前登录系统，同步完成《在滇企业拟输送人才培养生源表》（附件5）在线填报，并将电子版发送至指定邮箱。

（三）州市要结合地方产业发展需求，主动与高研院加强沟通对接，组织符合条件的企业、高校及科研院所积极申报，认真做好项目审核工作。请各州市确定1名负责项目征集工作的联系

人，于2025年9月17日前将《联系人信息表》（附件6）发送至指定邮箱，并于2025年10月24日前登录系统，对属地企业申报项目进行审核提交。州市账号将由省教育厅统一分配发放。

（四）此次征集未签订校企合作合同或协议的项目，高研院将发布企业技术需求，推动高校、科研院所与企业加强合作对接，进一步助力产学研合作。达成合作后，请申报单位及时登录系统，完善征集信息，并上传合同或协议扫描件。凡2025年12月31日前上传经费到账凭证的项目，经州市审核后可列入2026年项目遴选范围。

省教育厅高教处

联系人：保柯羽

联系电话：0871-65102714

省工业和信息化厅发展规划处

联系人：马云芬

联系电话：0871-63512102

教育部云南高等研究院实体化办事机构筹备组

联系人：朱超、肖寒、林峰

联系电话：18088264527、13888116862、13708189947

电子邮箱：yngdyjy@126.com

系统技术服务

联系人：彭凡、钱岩团、刘安琳

联系电话：15735518252、15987145759、18810690052

- 附件：1. “在研项目”校企联合人才培养和科研攻关项目征集表
2. “待研项目”校企联合人才培养和科研攻关项目征集表
3. “预研项目”校企联合人才培养和科研攻关项目征集表
4. 区域国别及非通用语项目联合人才培养和科研攻关项目征集表
5. 在滇企业拟输送人才培养生源表
6. 联系人信息表



云南省教育厅



云南省工业和信息化厅

2025年9月3日

(此件依申请公开)

## 附件 1

## “在研项目”校企联合人才培养和科研攻关项目征集表

一、项目信息					
填报单位名称					
填报人姓名		联系电话		电子邮箱	
项目所属产业行业	<input type="checkbox"/> 有色金属 <input type="checkbox"/> 绿色能源 <input type="checkbox"/> 高原特色农业 <input type="checkbox"/> 生物医药 <input type="checkbox"/> 其他：_____				
项目名称					
主要内容及预期指标	(限 300 字以内)				
项目总经费(万元)			到校合同经费(万元)		
项目实施期限	(范例: 2025.01.01-2026.12.30)		须上传合同、经费到账凭证扫描件(PDF 版本)		
依托项目,企业拟输送攻读硕博研究生人数(定向培养)			硕士  人,博士  人 (详细信息填写附件 5)		
二、企业信息					
企业名称					
企业信息	所在地	(范例: 云南省昆明市五华区)	企业性质	<input type="checkbox"/> 央企 <input type="checkbox"/> 省属国企 <input type="checkbox"/> 地方国企 <input type="checkbox"/> 民企 <input type="checkbox"/> 其他	
	企业所属类型	<input type="checkbox"/> 龙头企业 <input type="checkbox"/> 小巨人	<input type="checkbox"/> 高新技术企业 <input type="checkbox"/> 专精特新企业	<input type="checkbox"/> 科技企业 <input type="checkbox"/> 其他: _____	
	2024 年企业研发经费投入总额(万元)				
	省级及以上创新平台				
联系人姓名			职务/职称		联系电话

### 三、高校、科研院所信息

牵头高校 或科研院 所	单位名称					
	所在地	(范例：云南省昆明市)				
	是否为部属高校	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
	联系人姓名		职务/职称		联系电话	
参与高校 或科研院 所 1	单位名称					
	所在地					
	是否为部属高校	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
	联系人姓名		职务/职称		联系电话	
参与高校 或科研院 所 2	单位名称					
	所在地					
	是否为部属高校	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
	联系人姓名		职务/职称		联系电话	

### 四、校企导师团队信息

企业导师	项目主持人					
	姓名	职务/职称		学历	联系电话	
	导师团队 (可另增加行)					
	姓名	职务/职称		学历	联系电话	
高校、科研院所 导师	项目主持人					
	姓名	单位名称	院系/部门 名称	职务/职称	导师资格 (博导/硕导)	联系电话
	导师团队 (可另增加行)					
	姓名	单位名称	院系/部门 名称	职务/职称	导师资格 (博导/硕导)	联系电话

## 附件 2

## “待研项目”校企联合人才培养和科研攻关项目征集表

一、项目信息				
填报企业名称				
填报人姓名		联系电话		电子邮箱
项目或关键技术名称				
项目所属产业行业	<input type="checkbox"/> 有色金属 <input type="checkbox"/> 绿色能源 <input type="checkbox"/> 高原特色农业 <input type="checkbox"/> 生物医药 <input type="checkbox"/> 其他：_____			
主要内容及预期指标	(限 300 字以内)			
预期项目总经费 (万元)		拟到校合同经费 (万元)		
预期项目实施期限	(范例：2025.01.01-2026.12.30)			
依托项目,企业拟输送攻读硕博研究生人数 (定向培养)			硕士	人, 博士
			(详细信息填写附件 5)	
拟合作高校、科研院所				
二、企业信息				
企业信息	所在地	(范例：云南省 昆明市五华区)	企业性质	<input type="checkbox"/> 央企 <input type="checkbox"/> 省属国企 <input type="checkbox"/> 地方国企 <input type="checkbox"/> 民企 <input type="checkbox"/> 其他
	企业所属类型	<input type="checkbox"/> 龙头企业 <input type="checkbox"/> 小巨人	<input type="checkbox"/> 高新技术企业 <input type="checkbox"/> 专精特新企业	<input type="checkbox"/> 科技型企业 <input type="checkbox"/> 其他：_____

	2024 年企业研发经费投入总额（万元）				
	省级及以上创新平台				
联系人姓名		职务/职称		联系电话	
<b>三、企业导师团队信息</b>					
企业导师	项目主持人				
	姓名	职务/职称	学历	联系电话	
	导师团队 (可另增加行)				
	姓名	职务/职称	学历	联系电话	
<b>四、拟合作高校、科研院所信息</b>					
所在地	(范例：云南昆明)				
是否为部属高校	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
联系人姓名		职务/职称		联系电话	

## 附件 3

## “预研项目”校企联合人才培养和科研攻关项目征集表

一、项目信息					
填报企业名称					
填报人姓名		联系电话		电子邮箱	
项目或关键技术名称					
项目所属行业	<input type="checkbox"/> 有色金属 <input type="checkbox"/> 绿色能源 <input type="checkbox"/> 高原特色农业 <input type="checkbox"/> 生物医药 <input type="checkbox"/> 其他：_____				
主要内容及预期指标	(限 300 字以内)				
预期项目总经费(万元) (选填)		拟到校合同经费 (万元) (选填)			
预期项目实施期限	(范例：2025.01.01-2026.12.30)				
依托项目,企业拟输送攻读硕博研究生人数 (定向培养)			硕士 _____ 人, 博士 _____ 人 (详细信息填写附件 5)		
拟合作高校或科研院所(选填)					
二、企业信息					
企业信息	所在地	(范例：云南省 昆明市五华区)	企业性质	<input type="checkbox"/> 央企 <input type="checkbox"/> 省属国企 <input type="checkbox"/> 地方国企 <input type="checkbox"/> 民企 <input type="checkbox"/> 其他	
	企业所属类型	<input type="checkbox"/> 龙头企业 <input type="checkbox"/> 小巨人	<input type="checkbox"/> 高新技术企业 <input type="checkbox"/> 专精特新企业	<input type="checkbox"/> 科技型企业 <input type="checkbox"/> 其他：_____	

	2024 年企业研发经费投入总额（万元）				
	省级及以上创新平台				
联系人姓名		职务/职称		联系电话	
<b>三、企业导师团队信息</b>					
企业导师	项目主持人				
	姓名	职务/职称	学历	联系电话	
	导师团队 (可另增加行)				
	姓名	职务/职称	学历	联系电话	

## 附件 4

## 区域国别及非通用语项目联合人才培养和科研攻关 项目征集表

一、项目信息				
填报单位名称				
填报单位所在地	(范例：云南昆明)			
是否为部属高校	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
填报人姓名		联系电话		电子邮箱
项目名称				
项目来源单位名称				上传立项书或合同及到账经费凭证扫描件 (PDF 版本)
项目所属重点领域	<input type="checkbox"/> 区域国别 <input type="checkbox"/> 非通用语			
主要内容及预期指标	(限 300 字以内)			
项目总经费 (万元)		到校合同经费 (万元)		
项目实施期限	(范例：2025.01.01-2026.12.30)			

## 二、项目来源单位信息

项目来源单位所在地	(范例：云南省昆明市)	项目来源单位性质	<input type="checkbox"/> 行政机关 <input type="checkbox"/> 事业单位 <input type="checkbox"/> 央企 <input type="checkbox"/> 省属国企 <input type="checkbox"/> 地方国企 <input type="checkbox"/> 民企 <input type="checkbox"/> 其他_____
联系人姓名		职务/职称	联系电话

## 三、高校、科研院所信息

牵头高校或科研院所	单位名称					
	所在地	(范例：云南省昆明市)				
	是否为部属高校	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
	联系人姓名		职务/职称		联系电话	
参与高校或科研院所1	单位名称					
	所在地	(范例：云南省昆明市)				
	是否为部属高校	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
	联系人姓名		职务/职称		联系电话	
参与高校或科研院所2	单位名称					
	所在地	(范例：云南省昆明市)				
	是否为部属高校	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
	联系人姓名		职务/职称		联系电话	

## 四、导师团队信息

高校、科研院所导师	项目主持人					
	姓名	单位名称	院系/部门名称	职务/职称	导师资格 (博导/硕导)	联系电话
	导师团队 (可另增加行)					
	姓名	单位名称	院系/部门名称	职务/职称	导师资格 (博导/硕导)	联系电话

## 附件 5

### 在滇企业拟输送人才培养生源表

一、拟培养博士研究生信息（可另增加行）							
序号	姓名	学习方式	拟就读高校或科研院所	拟就读专业学位类别或一级学科名称及代码	拟就读专业或方向	工作单位	联系电话
1		<input type="checkbox"/> 全日制 <input type="checkbox"/> 非全日制					
2		<input type="checkbox"/> 全日制 <input type="checkbox"/> 非全日制					
3		<input type="checkbox"/> 全日制 <input type="checkbox"/> 非全日制					
二、拟培养硕士研究生信息（可另增加行）							
序号	姓名	学习方式	拟就读高校或科研院所	拟就读专业学位类别或一级学科名称及代码	拟就读专业或方向	工作单位	联系电话
1		<input type="checkbox"/> 全日制 <input type="checkbox"/> 非全日制					
2		<input type="checkbox"/> 全日制 <input type="checkbox"/> 非全日制					
3		<input type="checkbox"/> 全日制 <input type="checkbox"/> 非全日制					

附件 6

## 联系人信息表

姓名	单位职务	办公电话（含区号）	手机号码	电子邮箱