# 它山之石资料汇编

## 2025 年 40 期 (总第 3670 期)

西安交通大学网络信息中心

2025年3月27日

_	、国家与地方动态	.2
	教育部在京牵头成立全球教师发展学院	
2.	上海: 建强三大先导产业紧密相关学科	3
_	、高校动态	. 4
3.	四川大学多维发力推进拔尖创新人才自主培养	4
4.	北航面向全校本科生开设《人工智能导论》通识必修课	5
5.	山东大学密码科学与工程学院成立	6
6.	浙江大学与中国农业银行签署全面战略合作协议	6

#### 一、国家与地方动态

## 1. 教育部在京牵头成立全球教师发展学院

3月27日,全球教师发展学院在北京正式成立, 该学院由教育部牵头,联合21所高校及单位共同 组建,落户北京师范大学。首期国际教师研修活动 吸引了来自全球50多个国家的114名教师和留学生参与。



全球教师发展学院旨在打破以往教师国际交流项目的分散与碎片化现状,通过整合各高校的国际交流项目与教师培训资源,推动教师国际交流成规模、成体系开展。未来,学院将针对重点地区和国家,推出个性化的教师交流项目,并鼓励高水平院校在海外建立师资培训合作基地,以支持当地的教学资源开发与教育教学改革。

教育部教师工作司副司长黄小华强调,学院将重点面向周边 国家、共建"一带一路"国家及非洲国家等,接受教师来华培训, 并吸引留学生来华攻读教师教育专业硕士、博士学位,助力这些 国家培养优秀教师。同时,学院也将支持国内中小学骨干教师赴 海外发达国家或地区进行研修,以及鼓励高校骨干教师前往世界 一流高校、科研院所进行研修访学与合作研究,旨在学习并借鉴 先进的教育经验与模式。

全球教师发展学院的成立,标志着我国在国际教师交流与合作领域迈出了重要一步,将为全球教师教育事业的发展注入新的活力。

网址链接: https://www.eol.cn/news/yaowen/202503/t20250327\_2660814.shtml

## 2. 上海: 建强三大先导产业紧密相关学科

2025年,上海计划首批布局 11 个未来学科,涵盖了量子科技、机器人工程、变革性材料等前沿领域。



这一举措被视为上海面向未来、加强科技创新和人才培养的 重要举措。通过布局这些未来学科,上海将进一步提升其在全球 科技竞争中的地位,同时也有助于培养更多具有创新精神和实践 能力的高端人才。

据悉,这些未来学科的选择是基于对全球科技发展趋势的深入分析和对未来社会需求的预判。量子科技、机器人工程等领域具有广阔的发展前景和巨大的应用潜力,将在未来的科技革命和产业变革中发挥重要作用。

上海在布局这些未来学科的同时,还将加强与国际先进水平的对标对表,引进和培养一批高水平的学科带头人和科研团队,推动学科交叉融合和创新发展。同时,上海还将加强与企业、科研机构的合作,推动产学研用深度融合,加快科技成果的转化和应用。

此次布局未来学科,不仅将有助于上海提升科技创新能力和 人才培养水平,也将为全球科技进步和产业发展贡献更多的中国 智慧和中国方案。

网址链接: https://www.jfdaily.com/staticsg/res/html/web/newsDetail.html?id=880688

#### 二、高校动态

## 3. 四川大学多维发力推进拔尖创新人才自主培养

四川大学为加快拔尖创新人才自主培养,正多维协同完善育人体系。



学校优化学科结构,重点建设 9 个高峰学科, **图 1823 1925** 并加强基础学科与交叉学科建设,在 AI、新能源等领域布局新兴学科,同时调整滞后学科,使学科结构更趋合理。

在导师队伍建设上,川大实施海外引才计划和"双百人才工程",新增高层次人才200余人,并加强青年教师培育,保障其科研支持,提升导师育人能力。

川大还推动育人方式变革,与龙头企业和科研院所合作,聘请行业专家担任研究生企业导师,深化产教融合。同时,围绕国家重大战略需求,推进卓越工程师学院建设,实施重大产学研合作项目,并加强交叉学科研究生培养,出台相关文件,改革招生培养方式。

此外,川大完善质量保障体系,加强思想政治引领,改革招生管理模式,优化人才培养过程,并建立学术学位和专业学位分类培养机制。同时,健全考核评价机制,构建良好育人生态,促进研究生全面发展。

网址链接: <a href="http://www.moe.gov.cn/jyb-xwfb/s6192/s133/s208/202503/t20250326\_1184755.html">http://www.moe.gov.cn/jyb-xwfb/s6192/s133/s208/202503/t20250326\_1184755.html</a>

#### 4. 北航面向全校本科生开设《人工智能导论》通识必修课

3月27日,北京航空航天大学宣布,2025年春季学期起,面向全校本科生开设《人工智能导论》通识必修课。



该课程由北航人工智能学院牵头,历经多轮筹备与论证,最终由跨学科专家团队完成教学大纲,并配套自主编撰的教材。课程采用线上线下融合的教学模式,依托"未来学习中心"理念,构建沉浸式学习场景,旨在带领学生们跨越学科边界探索 AI。

《人工智能导论》课程立足国家需求,具有四大核心价值: 筑牢数字时代人才根基,培育跨学科创新能力,厚植科技报国情怀,服务创新驱动发展战略。课程内容涵盖机器学习、计算机视觉等关键技术原理,并结合不同学科背景进行分层设计,如文科侧重技术应用理解,理工科则强调工程实践。

北航为此组建了由 14 个院系 55 名教师构成的授课团队,经过严格筛选与教学培训,确保师资力量的专业性和跨学科融合能力。该课程旨在帮助学生快速了解人工智能的基本概念、发展历史和核心技术,培养人工智能思维,并提升综合解决问题的能力。此举是北航在人工智能教育领域的重要举措,旨在为国家输送更多能驾驭智能浪潮的高素质人才。

网址链接: https://www.thepaper.cn/newsDetail\_forward\_30502917

#### 5. 山东大学密码科学与工程学院成立

3月22日,山东大学密码科学与工程学院正式 成立。山东大学是我国密码科学重要的创新策源地 之一,拥有中国科学院院士王小云领衔的国际一流



密码团队,密码学科数学基础理论深厚,成果转化能力强,相关重要数字产业密码支撑优势显著。密码科学与工程学院将聚焦密码技术前沿研究与产业重大需求,突出高水平复合型人才培养,注重科研成果转化应用实效,构建"3+1"建设体系,布局公钥与后量子密码、人工智能安全、密码工程与应用三个学科方向,与中国联通共同建设联合创新中心,形成创新链、人才链、产业链深度融合的特色发展格局。

根据协议,中心将聚焦"密码+AI安全"与"数据计算安全"两大核心技术领域,探索"科学家+工程师"人才培养机制。以新型密码产业融合创新为目标,针对产业急需开展关键核心技术攻关,催生密码新质生产力,赋能数字经济高质量发展。

网址链接: https://www.view.sdu.edu.cn/info/1003/200353.htm

#### 6. 浙江大学与中国农业银行签署全面战略合作协议

3月25日,浙江大学与中国农业银行在紫金港校区签署了全面战略合作协议,标志着双方合作进入新阶段。



此次合作,双方将聚焦科学研究、产学研融合和人才培养等 多个领域,共同推动创新发展。浙江大学党委书记任少波和中国

农业银行董事长谷澍均出席了签约仪式,并表达了对未来合作的期待。

任少波书记表示,浙江大学与中国农业银行已有二十多年的 合作历史,此次签约将进一步巩固双方的良好合作基础,推动合 作结出更加丰盛的成果。谷澍董事长也对双方的合作前景充满信 心,希望能在师生金融服务、学校建设和科技创新等方面强化全 方位金融合作。

根据协议,双方将以"优势互补、资源共享、互惠双赢、共同发展"为原则,深化合作层次,提升合作能级。此次合作不仅有助于浙江大学的科研创新和人才培养,也将为中国农业银行提供更多业务发展机遇。

此次全面战略合作协议的签署,是浙江大学与中国农业银行 共同推动创新发展、实现互利共赢的重要举措,未来双方将在更 多领域展开深入合作,共同书写合作新篇章。

网址链接: https://mp.weixin.qq.com/s/6cu2WuC3FMM0G4b\_CqeicA

编写: CXY 审核: SZH 共 7 页