

中国国际贸易促进委员会商业行业委员会

中国国际商会商业行业商会

商贸促字〔2024〕97号

关于开展中国－东盟技术人才合作项目 (马来西亚)专业认证工作的通知

各有关单位:

中国国际贸易促进委员会商业行业委员会(以下简称中国贸促会商业行业委员会)是中国贸促会批准设立的22个行业贸促机构之一,同时使用“中国国际商会商业行业商会”的名称。中国贸促会商业行业委员会是全国性的行业贸易投资促进机构,长期致力于促进对外贸易、双向投资和经济技术合作,是商业行业境内外经贸交流合作的重要桥梁和平台。

马来西亚技术人员注册局(MBOT)是马来西亚科技与创新部下属的专业机构,负责为相关技术领域的技术专家和技术员提供专业认可。根据第768号法案第五条,MBOT可为技术专家和技术员进行认定注册并举办培训、制定技术人员的行为和道德规范等。MBOT内设技术和技术认证委员会(TTAC)负责为专业课程进行评估认证,通过其认证的课程方可在马来西亚院校开设。马来西亚服务商提供商联盟(MSPC)隶属于马来西亚投资、贸易和工业部,致力于促进商业专业人员

的需求并提供服务，为投资和服务输出创造更有利的营商环境。

马来西亚作为东盟核心成员，是“一带一路”沿线重要国家。在中国和马来西亚建交 50 周年之际，为加强双方人文交流，实现高质量的人员、技术跨国流动，2024 年 3 月 25 日，中国贸促会商业行业委员会与马来西亚技术人员注册局、马来西亚服务提供商联盟签署合作备忘录。依据备忘录，三方将在技术领域内的专业认证、专业教学标准输出以及专业技术人员认证等方面开展合作，以推进技术人才的培育和认可，提高中国和马来西亚乃至东盟地区的人力资源合作水平，推动双方产业链、供应链、人才链深度互嵌互融。同时，通过将中国现有的专业体系、教学标准以及技能人才逐步输出到境外国家并获得其官方认证，提升我国职业高等教育和普通高等教育的产学研用国际化水平。

现面向全国开展专业认证项目参与单位遴选工作。有关事项通知如下：

一、项目内容及成果

中国大陆境内普通高等院校和职业高等院校根据我国和马来西亚两国的产业需求和学校优势专业，向中国贸促会商业行业委员会和马来西亚技术人员注册局提出专业（含专业课程、课程体系、专业建设标准等）认证申请，并按照认证要求准备相关材料提交至马来西亚方，由马来西亚方进行

认证审核工作。

通过审核后的专业可获得马来西亚官方出具的专业认证证明，该证明在马来西亚国家内通用认可，不仅是对学校专业建设质量的认可，还可作为合作办学、海外培训、学生深造等“教育出海”工作的有力支撑。

二、职责分配

（一）中国贸促会商业行业委员会

1. 统筹推进项目实施，设立并管理区域服务中心；
2. 接受申请，负责评审、签署协议、过程指导及培训；
3. 针对每项认证工作指派专业咨询人员，协助项目开展；
4. 联络项目参与单位，对接有关资源及需求。

（二）马来西亚技术人员注册局（MBOT）和马来西亚服务提供商联盟（MSPC）

1. 负责审核及认证工作，并出具证明；
2. 提供相关参考材料，并指派专家审核、翻译公证；
3. 负责通过认证的专业课程、课程体系、专业建设标准等在马来西亚境内的推广和使用。

（三）申请单位

1. 高等院校可结合本校专业优势，提交申请材料；
2. 与马方专家合作，按要求提交认证材料，并根据专家意见进行补充修正；
3. 提供项目所需人员、资金、设备等支持。

三、工作流程

（一）提交申请

申请认证单位填写并提交专业认证申请表。

（二）资格审核

中国贸促会商业行业委员会和马来西亚技术人员注册局对申请单位资质和申请表进行审核。

（三）签署协议

通过审核的单位与中国贸促会商业行业委员会签署协议并支付费用。中国贸促会商业行业委员会和马来西亚技术人员注册局将分配专属的认证顾问人员协助申请单位开展有关工作。

（四）提交认证资料

申请单位按照 MBOT 要求整理并提交有关文件及佐证材料（详询顾问人员）。由专属顾问对申请单位提交的资料进行审查并反馈审查意见。申请单位根据反馈意见进行补充、修改。

（五）正式审查

申请单位指派一名工作人员申请 MBOT 技术人员注册，并向 MBOT 提交专业认证相关文件及佐证材料。MBOT 组织专家组赴申请单位进行认证访问，专家组将编制评估报告，申请单位依据评估报告进行说明或调整。

（六）完成认证

MBOT 将向通过审查的单位出具认证证明，并上报马来西亚教育部备案。

四、申请注意事项

（一）意向申请认证的专业，应为中华人民共和国教育部高等教育专业目录涵盖的专业；

（二）项目认证领域（附件 2）有关专业均可申请（不限于表中所列举的专业领域）；

（三）部分专业将通过马来西亚参与的针对各类工程教育和工程技术教育的学历互认资格的国际协议，实现多国承认和认可（详情请联系项目人员）。

五、费用

项目费用主要包括调研、会议活动组织、翻译（文本材料翻译和活动传译）、专业认证、专家咨询、专家审核、培训和项目管理、进校调研等工作产生的费用，实际费用根据每个院校申请的具体项目内容进行确定。

六、项目实施周期

2024 年 5 月至 2026 年 5 月

七、申请方式

（一）符合条件的中国大陆境内普通高等院校和职业高等院校请提交电子版申请表（附件 1，word 格式）以及盖章纸质版的扫描件（pdf 格式）发送至 ccpittpe@163.com。

（二）如有任何疑问，请联系中国贸促会商业行业委员

会产教融合促进中心。

联系人：何老师

联系电话：18811386223

- 附件：1. 中国 - 东盟技术人才合作项目（马来西亚）专业认证申请表
2. 中国 - 东盟技术人才合作项目（马来西亚）认证领域

中国贸促会商业行业委员会



中国国际商会商业行业商会



附件 1

中国—东盟技术人才合作项目（马来西亚）

专业认证申请表

院校名称			
办学类型	公办 <input type="checkbox"/> 民办 <input type="checkbox"/>	学校类型	普通高等院校（本科） <input type="checkbox"/> 职业高等院校 <input type="checkbox"/>
地址			
联系人		联系人所在 部门	
联系人职务		联系电话	
申请认证专业 及代码			
申请认证专业 对应专业大类	（参考附件 2）		
申请认证专业 具体情况	（500 字以内，含项目专业名称、所在院系、设立时间、专业定 位、特色优势、师资情况、主要课程、课时等。应着重介绍专业 建设情况及课程体系、教育教学标准、国际化情况等。） （可另附文件）		
申请院校意见	年月日 盖章		
是否有推荐单 位	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
推荐单位意见 （推荐文件可 另附）	年月日 盖章		
其他补充信息			

附件 2

中国—东盟技术人才合作项目（马来西亚）认证领域

序号	专业大类	相关专业领域（包括但不限于）
1	电气和电子技术 Electrical and Electronic Technology (EE)	农业电气化技术 发电厂及电力系统 供用电技术 应用电子技术 微电子技术 柔性电子技术 汽车电子技术
2	信息和通信技术 Information and Communication Technology (IT)	现代通信技术 通信软件技术 智能互联网络技术 数据中心运行与管理 移动互联应用技术 通信系统运行管理
3	化学技术 Chemical Technology (CM)	油田化学应用技术 电厂化学与环保技术 化学制药技术 应用化工技术 化妆品工程技术 现代精细化工技术 现代分析测试技术 化工智能制造工程技术
4	电信和广播技术 Telecommunication and Broadcasting Technology (TB)	网络直播与运营 电信服务与管理 广播影视节目制作 数字广播电视技术 新闻采编与制作 录音技术与艺术 摄影摄像技术 融媒体技术与运营 全媒体广告策划与营销
5	生物技术 Biotechnology (BT)	生物检验检测技术 合成生物技术 农业生物技术
6	建筑和施工技术 Building and Construction Technology (BC)	建筑设计 建筑动画技术 村镇建设与管理 建筑工程技术 地下与隧道工程技术 智能建造技术

		装配式建筑工程技术
7	基于资源的测量和测绘技术 Resource Based, Survey and Geomatics Technology (RB)	工程测量技术 测绘工程技术 摄影测量与遥感技术 无人机测绘技术 空间数字建模与应用技术 导航与位置服务 矿山测量
8	制造业和工业技术 Manufacturing and Industrial Technology (ME)	机械设计与制造 数字化设计与制造技术 机械制造及自动化 工业设计 材料成型及控制技术 模具设计与制造 智能光电制造技术 智能焊接技术
9	农业技术 Agro-based Technology (AF)	农业生物技术 现代种业技术 作物生产与品质改良 智慧农业技术 现代农业经营与管理 智能化农业装备技术 设施园艺
10	网络安全技术 Cyber Security Technology (CS)	网络安全与执法 网络工程技术 信息安全与管理 数字安防技术 网络舆情监测
11	运输和物流技术 Transportation and Logistic Technology (TL)	高速铁路施工与维护 铁道桥梁隧道工程技术 铁道养路机械应用技术 铁道机车运用与维护 动车组检修技术 铁道通信与信息化技术 高速铁路客运服务 铁道通信与信息化技术 物流工程技术 现代物流管理 航空物流管理 港口物流管理 采购与供应管理 智能物流技术 供应链运营
12	材料科学技术	材料化冶金应用技术

	Material Science Technology (MT)	储能材料工程技术 新材料与应用技术 建筑材料智能制造 高分子材料工程技术
13	海洋技术 Marine Technology (MR)	海洋渔业技术 海洋工程装备技术 海洋化工技术
14	海事技术 Maritime Technology (MI)	水路运输与海事管理 船舶智能制造技术 船舶动力工程技术 船舶通信装备技术 船舶工程技术 船舶电气工程技术
15	大气科学与环境技术 Atmospheric Science and Environment Technology (AC)	大气科学技术 应用气象技术 雷电防护技术 环境监测技术 环境工程技术 生态环境大数据技术 环境管理与评价
16	绿色科技 Green Technology (GT)	绿色低碳技术 绿色生物制造技术 绿色食品生产技术 智能环保装备技术 工业节能技术 新能源材料应用技术 生物质能应用技术 风力发电工程技术 电厂化学与环保技术
17	石油与天然气技术 Oil and Gas Technology (OG)	石油炼制技术 油气储运工程 石油工程技术 油气智能开采技术 油气地质勘探技术 石油化工技术 钻井技术
18	汽车技术 Automotive Technology (AT)	新能源汽车技术 智能网联汽车技术 汽车制造与试验技术 汽车造型与改装技术 汽车检测与维修技术 新能源汽车检测与维修技术
19	航空航天技术 Aerospace And Aviation Technology (AV)	民航运输服务与管理 智慧机场运行与管理

		通用航空航务技术 航空机电设备维修技术
20	食品技术 Food Technology (FT)	绿色食品生产技术 食品生物技术 食品智能加工技术 食品质量与安全 食品检验检测技术 食品贮运与营销 粮食储运与质量安全
21	纳米技术 Nano Technology (NT)	纳米材料与技术
22	核与辐射技术 Nuclear and Radiological Technology (NR)	核与辐射检测防护技术 核电站动力设备运行与维护
23	艺术设计与创意多媒体技术 Art Design and Creative Multimedia Technology (AM)	艺术设计 视觉传达设计 数字媒体艺术设计 产品艺术设计 工艺美术品设计 包装艺术设计 雕塑设计 室内艺术设计 环境艺术设计 影视多媒体技术 展示艺术设计 数字影像设计
24	健康与医疗技术 Health and Medical Technology (HM)	智慧健康养老服务与管理 运动健康指导 老年保健与管理 健康管理 医学营养 职业健康安全技术 食品营养与健康 健康大数据管理与服务 医疗器械工程技术 药事服务与管理 智能医疗装备技术 医疗器械维护与管理