

河南省电工技术学会

豫电工学字〔2026〕27号

关于开展第七期电气工程领域专业技术人员 工程能力培训暨中国工程师联合体国际 互认工程师评价的通知

各位会员单位及相关专业技术人员：

为适应我国经济建设发展，推动工程师资格国际互认，提高工程技术人才职业化、国际化水平，经中国科学技术协会授权，中国电工技术学会开展电气工程及相关领域专业技术人员工程能力评价工作。

工程能力评价是获授权学会面向工程技术人才在全国范围内开展的第三方社会化人才评价工作，依据《工程能力评价通用规范》与相关工程技术领域专业规范，以同行专家评议为基础，综合采用材料审查、笔试、面试等考核方式。评价内容突出实际能力和业绩，重点涵盖工程知识与专业能力、工程伦理与职业道德、团队合作与交流能力、持续发展与终身学习能力、组织领导与项目管理能力等五个方面。

中国电工技术学会工程能力评价工作采用以学会为主

导、学会考察认定的工程能力培训中心为辅助的工程能力评价模式；构建培训与评价分离的工程能力评价机制；形成以培训、继续教育为手段的工程能力提升体系。河南省电工技术学会是中国电工技术学会授权的工程能力培训中心，负责在河南省内及相关区域开展电气工程领域专业技术人员工程能力培训考试工作。

中国电工技术学会开展的电气工程师评价等级分为**见习电气工程师、助理电气工程师、电气工程师、高级电气工程师和教授级电气工程师**；中国工程师联合体国际互认工程师评价面向曾有境外项目经历或未来三年内有境外工作需求的个人，等级分为**见习工程会员、专业工程会员和资深工程会员**。申请人可同步申请两项评价，通过一次评审，获得中国电工技术学会与中国工程师联合体两项认证。通过评价者，将获得工程能力认可证明，并享有持续职业发展活动资源，提升工程技术能力与综合素质，增加参与所在工程技术领域国内外会议及技术交流的机会，助力人才跨境流动与企业国际业务拓展。

根据年度工作安排，现开展第七期电气工程领域专业技术人员工程能力培训。培训聚焦提升学员在工程知识与专业能力、工程伦理与职业道德、团队合作与交流、持续发展与终身学习、组织领导与项目管理等五个方面的能力，满足专业技术人员终身学习和职业发展需求，并为参加工程能力评价提供辅导。

一、申报基本条件

(一) 电气工程师评价

1. 见习电气工程师

具备中等职业学校、大学专科毕业学历，或本科三年级及以上电气相关专业在读学生。

2. 助理电气工程师

电气工程类专业本科毕业满1年，或专科毕业满3年，或取得见习电气工程师资格满2年；其它相关专业本科毕业满2年，或专科毕业满4年。

3. 电气工程师

电气工程类专业专科毕业满8年或本科毕业满5年，或硕士毕业满2年，或博士毕业，或取得助理电气工程师资格满3年；其它相关专业专科毕业满9年，或本科毕业满6年，或硕士毕业满3年，或博士毕业满1年，或取得助理电气工程师资格满4年。至少取得1项技术成果。

4. 高级电气工程师

电气工程类专业毕业，取得电气工程师资格满5年，或硕士毕业且取得电气工程师资格满4年，或博士毕业满2年；其它相关专业毕业，取得电气工程师资格满6年，或硕士毕业且取得电气工程师资格满5年，或博士毕业满3年。至少取得2项技术成果。

5. 教授级电气工程师

电气工程类专业毕业，取得高级电气工程师资格满5年；其它相关专业毕业，取得高级电气工程师资格满7年。至少

取得 2 项技术成果。

(二) 中国工程师联合体国际互认工程师

1. 见习工程会员 AE

- (1) 无专业工作经历年限要求；
- (2) 满足素质能力要求；
- (3) 工程能力评价合格。

2. 专业工程会员 PE

- (1) 至少 5 年专业工作经历；
- (2) 至少 2 年重要工程工作经历；
- (3) 满足素质能力要求；
- (4) 工程能力评价合格。

3. 资深工程会员 SPE

- (1) 至少 10 年专业工作经历；
- (2) 至少 5 年重要工程工作经历；
- (3) 满足素质能力要求；
- (4) 工程能力评价合格。

二、培训与考核要求

凡申报助理电气工程师、电气工程师、高级电气工程师的人员，须在本培训中心完成不低于 40 学时培训。培训采用线上与线下相结合方式，系统开展电气行业职业素养、工程知识与专业技术等内容的课程学习。

学员完成规定学时并考核合格后，颁发相应等级的培训合格证书。

三、评价程序

评价工作由中国电工技术学会工程师能力评价办公室统一组织实施。评价依据各等级具体要求，分为材料审核与面试两个环节。通过评价的申请人，将由中国电工技术学会颁发相应等级的工程能力评价证书。

四、报名须知

（一）报名时间

2026年6月1日--2026年10月31日

（二）咨询方式

联系地址：河南省电工技术学会秘书处（郑州市高新区冬青街26号9号楼301室）

联系人及方式如下：

刘 卉：15937131802（扫码添加微信）

马鑫源：19903806466（微信同号）



扫二维码，添加我为朋友。

（此页无正文）

附件：1.电气工程师评价申请表

2.中国电工技术学会工程能力评价考评办法

