

中国标准化研究院

关于举办人因工效师能力培训的通知

各有关单位：

为落实《质量强国建设纲要》、《加强消费品标准化建设行动方案》等文件要求，中国标准化研究院、国家市场监督管理总局重点实验室（人因与工效学）和中标能效科技（北京）有限公司于2023年12月份、2024年5月份组织了2期人因工效师能力培训工作，培训工作取得了圆满成功，并得到了学员一致好评。

为进一步满足相关单位对人因工效技术人才的需求，中国标准化研究院国家市场监督管理总局重点实验室（人因与工效学）将继续举办人因工效师能力培训，具体内容如下：

一、人因工效师定义

人因工效师是指经专业机构培训考试合格，掌握人类工效学理论、原则和数据，并将其应用于设计物品、设施和环境以优化人类福祉和整体系统性能的相关专业人员。

二、培训课程安排

人因工效师能力培训课程包括以下内容：

- 人因工效学发展趋势和热点；
- 人体特征数据与产品设计；
- 职业工效学、坐姿舒适工效学；
- 听觉工效学、热环境工效学、无障碍设计；

- 医疗器械可用性工程、用户体验工效学测试和评价；
- 车辆工效学设计与评价、家电工效学设计与评价；
- 工效学实验质量控制、人机环境系统智能等专家讲座。

三、授课师资

高校和科研机构工效学相关专业学科带头人，工效学设计相关国家标准的主要起草者，行业工效学设计相关专家等。

四、培训对象及要求

本课程主要针对企事业单位从事工业设计、产品研发、标准化、质量管理、用户体验等从业人员，以及从事企事业单位的各级管理人员，渴望系统学习人因工效学知识、提高以人为中心设计能力的单位及个人均可报名参加学习。

人因工效师能力培训证书申请者需符合下列条件之一，在报名时需提供相关证明材料：

- ① 取得其他专业中专学历，连续从事相关领域工作满 6 年；
- ② 取得其他专业大专学历或取得人机工程、人因工程等相关专业中专学历，连续从事相关领域工作满 5 年；
- ③ 取得其他专业本科学历或取得人机工程、人因工程等相关专业大专学历，连续从事相关领域工作满 3 年；
- ④ 取得其他专业研究生及以上学历或取得人机工程、人因工程等相关专业本科学历，连续从事相关领域工作满 2 年；
- ⑤ 取得人机工程、人因工程等相关专业研究生及以上学历；

⑥ 从事用户研究、工业设计等相关专业部门负责人和主要技术人员。

五、培训方式/时间/地点

培训方式：线上和线下相结合，授课时长为 32 学时。

线上授课时间：2024 年 10 月 17 日、18 日。

线下授课时间（含考试）：2024 年 10 月 30 日、31 日。

线上授课安排：培训开始前发送腾讯会议号。

线下授课地点：北京市昌平区永安路 36 号（中国标准化研究院实验中心）。

六、培训费用

培训为自愿参加，培训费：4800 元/人（含报名费、授课费、资料费、实验费、考试费、证书费）。

七、考试/证书

1. 参加完规定的培训课程，中国标准化研究院将组织学员参加统一考试，考试合格者颁发人因工效师能力培训证书。

2. 考核方式：采用线下纸质试卷答卷形式统一考核。

3. 考核题型及分值：科目满分 100 分，60 分合格。题型为单选题、判断题、简答题。

4. 考试时长：120 分钟。

八、报名须知

1. 联系方式

联系人：葛猛、栗玮

电话：15210663707（微信同号）、15201687789

电子邮箱：gemeng@cnis.ac.cn、liweili@cnis.ac.cn

2. 报名资料

需要提供免冠彩色蓝底证件照 2 寸 1 张、身份证复印件 1 份、学历证书或职称证书复印件 1 份。

附件：人因工效师能力培训报名表

