

附件 1

软件及信息化工程造价评估师专题培训班 (第十四期) 课程安排

| | |
|-----------|--|
| 第一天 上午 | 软件及信息化工程项目费用构成及造价评估 人工智能项目造价评估方法 |
| 1 | 工程建设费造价评估方法： 货物类：硬件及商业现货软件； 服务类：定制软件开发、数据加工处理、数据治理建设、标准规范建设、安全咨询等； 工程类：系统集成实施、设备安装调试等； 建设期租赁费：云计算资源、云存储资源、网络通信等。 |
| 2 | 工程建设其他费造价评估方法： 建设管理费、可研编制费、初步设计费、监理费、系统测评费、 等保测评费等。 |
| 3 | 预备费造价评估方法 |
| 4 | 税金造价评估方法 |
| 5 | 规费造价评估方法 |
| 6 | 政府采购货物与服务情形下的费用造价评估方法 |
| 7 | 常见风险及控制措施 |
| 8 | 人工智能项目造价评估方法 |
| 9 | 案例分享 |
| 第一天 下午 | 政府购买服务类项目造价评估 |
| 1 | 政府购买服务类项目须遵从的政策文件 |
| 2 | 政府购买服务类项目费用造价评估方法 |

| | |
|----------------------|---|
| 3 | 政府购买服务类项目绩效评价方法 |
| 4 | 常见政策、法律风险及控制措施 |
| 5 | 案例分享 |
| 第二天 上午、下午 | 信息化项目定制开发软件费用造价评估 |
| 1 | 定制开发软件费造价评估方法 |
| 2 | 基于商业现货软件的二次开发费造价评估方法 |
| 3 | 基于行业现货软件的二次开发费造价评估方法 |
| 4 | 功能点、人月费率、复用度、功能点耗时率、开发因素、软件因素、质量因素等评估方法 |
| 5 | 常见风险及控制措施 |
| 6 | 案例分享 |
| 第三天 上午 | 软件及信息化工程运维费造价评估 |
| 1 | 运维费构成 |
| 2 | 运维范围界定规则 |
| 3 | 运维交付界定规则 |
| 4 | 运维费与质保费界定规则 |
| 5 | 备品备件费界定规则 |
| 6 | 运维费取费规则 |
| 7 | 常见风险及控制措施 |
| 8 | 案例分享 |
| 第三天 下午 | 软件及信息化工程造价评估师能力 要求及考试 |
| 1 | 软件及信息化工程造价评估师能力要求 |
| 2 | 考试 |

