

附件 1

软件及信息化工程造价评估师专题培训班 (第十三期) 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
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	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