**专业培训记录**

**■QMS ■EMS ■OHSMS**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **受审核方** | | **安徽升弘智能科技工程有限公司** | **专业小类/**  **项目代码** | **EC：28.07.01;28.07.03;28.08.01;28.08.02;28.08.03;**  **28.08.04;28.08.05;33.02.01;33.02.02;35.13.00**  **E：28.07.01;28.07.03;28.08.01;28.08.02;28.08.03;**  **28.08.04;28.08.05;33.02.01;33.02.02;35.13.00**  **O：28.07.01;28.07.03;28.08.01;28.08.02;28.08.03;**  **28.08.04;28.08.05;33.02.01;33.02.02;35.13.00** | |
| **教师姓名** | | **李伟** | **专业** | **建筑机电安装工程施工和安全技术防范工程施工、计算机信息系统集成、软件开发** | **培训地点：四楼办公室** |
| **受培训人员** | **姓名** | **王志慧、王红梅** | | | |
| **专业代码** | **33.02.01;33.02.02;35.13.00** | | | |
| **生产工艺/**  **服务过程** | | 1、电子与智能化工程施工：施工准备→布线系统施工→设备及线路测试→网络设备安装→系统测、调试→试运行测试  2、建筑机电安装工程施工和安全技术防范工程施工：线路敷设→前端设备安装→机房设备安装→设备接线、调试  操水平、弹线→安装吊杆→开槽→布管→穿线→电线接头焊接→仪表检测→配电柜等电器安装  3、计算机信息系统集成、软件开发：设计输入及评审→项目任务书确认→图纸制作→产品相关文件编制及指导书制作→设计和开发的验证→系统调试→客户验收 | | | |
| **生产过程/服务过程**  **的风险及控制措施**  **特殊过程的控制/** | | 关键过程有：工程施工中的设备调试、隐蔽工程  针对关键过程建立的控制文件有：《施工安全技术交底》、《综合布线系统穿线安全作业指导书》、《信息化应用系统安全作业指导书》、《计算机网络系统安全作业指导书》、《会议系统安全作业指导书》、《出入口控制系统安全作业指导书》、《视频监控系统安全作业指导书》、《机房系统安全作业指导书》、《一卡通系统安全作业指导书》、《材料及成品保护作业指导书》、《线缆及桥架敷设作业指导书》等。 | | | |
| **重要环境及控制措施；不可接受风险的危险源及控制措施** | | “环境因素识别评价表”“重要环境因素清单”， 评价考虑了三种时态现在、过去、将来、三种状态、异常、正常、紧急考虑了法律法规，并进行了评价。用打分法考虑了法规符合性、发生频次、影响范围等, 通过定性判断法，识别出重大环境因素固体废弃，火灾爆炸，，评价符合程序要求及公司的实际情况。  《重要环境因素清单》已识别重要环境因素包括：噪声的排放等，明确的控制措施和责任部门。 | | | |
| **相关法律法规的要求及产品标准** | | 《智能建筑设计标准》GB50314-2015  《智能建筑工程施工规范》GB50606-2010  《综合布线系统工程设计规范》GB50311-2016  《公共广播系统工程技术规范》GB50526-2010  《视频显示系统工程技术规范》GB50464-2008  《厅堂扩声系统设计规范》GB50371-2006  《电子会议系统工程设计规范》GB50799-2012  《安全防范工程技术规范》GB50348-2014  《出入口控制系统技术要求》GA/T394-2002  《数据中心设计规范》GB50174-2017  《建筑物防雷设计规范》GB50057-2010  《建筑物电子信息系统防雷技术规范》GB50343-2012  《低压配电设计规范》GB50054-2011  《建筑照明设计标准》GB50034-2013  《智能建筑工程质量验收规范》GB50339-2013  主席令第6号 中华人民共和国消防法  主席令第22号 中华人民共和国环境保护法  主席令第70号 中华人民共和国安全生产法等等 | | | |
| **检验和试验项目及要求(如有型式试验要求,要进行说明)** | | **无** | | | |
| **其它相关知识** | | **无** | | | |

**填表人(专业人员)：李伟 审核组长：王志慧 日期：2019年10月29日**

**注：如有其他培训内容或空格不够可另加附页**