

附件 1

2023 年度仪器仪表行业培训计划

| 课程系列 | 课程内容 | 培训时间及地点 | | | | | | |
|--|-----------|---------|----|----|----|----|-----|-----|
| | | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 |
| 产品可靠性 | 产品可靠性（3天） | 【上海】 | | | | | | |
| 全课程从“可靠性工程概述”“可靠性设计基础及数据分析”“可靠性设计技术定量及定性分析”“可靠性试验”“可靠性跟踪及故障报告”5个方面讲授，以推动企业加强可靠性设计与分析，用好用实可靠性工程技术，提升产品品质、进而提高企业竞争力。 | | | | | | | | |

| 课程系列 | 课程内容 | 培训时间及地点 | | | | | | |
|---|--------------------------|---------|------|----|----|----|-----|-----|
| | | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 |
| 电子产品 DFM | 电子产品可靠性设计及可制造性设计 (3天) | | 【无锡】 | | | | | |
| <p>本课程关注两个问题：</p> <p>一、产品的品质是设计出来的。---从产品的 DFM 设计角度考虑，将产品的一次性直通率提升和产品的品质可靠性提升，从而将产品品质做到极致品质。</p> <p>二、产品的成本也是设计出来的。---将产品的成本设计到极致。同时降低企业由于品质问题导致的不必要浪费。</p> | | | | | | | | |

| 课程系列 | 课程内容 | 培训时间及地点 | | | | | | |
|---|----------------------|---------|----|-------------|------|----|-----|-------------|
| | | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 |
| 产品开发管理 | 市场需求、机会分析与产品规划 (2 天) | | | 【北京/ 杭州】 | | | | |
| | 产品经理修炼 (2 天) | | | | 【上海】 | | | |
| | 如何跨过项目管理那些坑 (2 天) | | | | | | | 【杭州/ 深圳】 |
| <p>以上均为 IPD 模式下的研发管理模块课程，结合企业产品开发的实际，面向公司中高层领导、产品经理、研发经理等角色，基于业界优秀企业成功实践，系统讲解产品研发模式，结合典型应用案例和丰富实践经验进行深入剖析和阐述，通过学员分组演练产品开发各管理工作任务的形式，让学员体验 IPD 模式的每一关键，掌握 IPD 流程要素，理清产品研发管理的关键性决策方法，让学员建立基于 IPD 的研发管理思维，有助于行业企业借鉴标杆企业成功实践，提升研发核心竞争力。</p> | | | | | | | | |

| 课程系列 | 课程内容 | 培训时间及地点 | | | | | | |
|--|------------------------------------|---------|----|----|----|------|-----|------|
| | | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 |
| 供应链管理 | 打造短交期、高柔性、低成本的集成供应链 ISC (2天) | | | | | 【苏州】 | | |
| | 供应链管理之需求计划与预测技术应用 (2天) | | | | | | | 【上海】 |
| 本课程为系列课程，我们精选了2个管理课程，从分析需求管理与流程入手，介绍预测技术，分析预测变化，识别和评估预测变化的风险，预测准确率分析、评估方法和标准及库存补货策略等，旨在精准预测的基础上大大提高供应链的运营效率，帮助相关供应链专业人员提高预测和需求管理的业务水平，在加强需求管理的基础上，提高供应链管理效果，有效管控风险，从而提高供应链的整体运营管理水准，使企业在竞争中处于不败之地。 | | | | | | | | |
| 课程系列 | 定制培训及深度辅导 | | | | | | | |
| 企业研发管理 电子产品 DFM 供应链管理 精准生产 数字化转型 | 协会可协助会员单位联系培训机构提供定制课程及管理咨询服务，价格从优！ | | | | | | | |

以上培训计划可能会根据实际情况略作调整，以协会官微、官网通知为准，咨询详情请联系中国仪器仪表行业协会科技与规划部。

各单位如有新的培训需求和建议，可随时向协会反馈，欢迎大家推荐好的课程及师资力量。

联系人：武彤 13693527858（微信同号），张经纬 18600883969（微信同号），王静 13501034206（微信同号）