

课程名称	智能时代的精益系统
授课对象	董事长、总经理、企业总监、企划部长、部门经理、主管、管理人员等
课程背景	<p>在德国工业 4.0、中国制造 2025 的大背景下，自动化和信息化已经成为企业发展的根本骨架。计算能力的提升，自动化装备，计算成本，存储价格和感应器价格的暴跌，为企业充分的应用新技术奠定了良好的前提。精益作为当今企业最流行的管理模式，它的光芒无疑在新的时代同样适用，在这样的崭新的时代企业如何打造智能时代的精益系统，是课程所讨论的问题。</p>
课程目的	<ol style="list-style-type: none"> 1. 工业 4.0 三个集成的本质 2. 智能时代的精益体系的构架 3. 精益思想如何指导新时期的工厂规划和运营 4. 大数据如何帮助我们进行组织绩效的问题发掘与改进
课程大纲	<ol style="list-style-type: none"> 一、 工业 4.0 三个集成背后的精益逻辑 二、 人类的弱点是我们进行自动化的信息化的起点 三、 智能工厂的重要特性——业务软件化和自动化 四、 从烟台震宇的智能工厂规划看精益设计原则的指导 五、 从蓝科电气看信息自动化对于人类工作的解放 六、 从某跨国公司的实际看看大数据分析在绩效问题发觉与改善方面的无限魅力 七、 企业全价值链与自动化和信息化的结合 <p>案例：国内某企业全价值链的智能时代的精益系统</p>
授课方法	讲解 + 视频案例+互动研讨 + 问题答疑 + NLP 启发 + 深度观察 + 情景对话
授课时间	2 小时