6-Sigma黑带训练营

**课程背景：  
帮助学员深入理解Six Sigma管理的精进理念，熟练掌握如何使用有关Six Sigma及精益的主要分析和改进工具，并具备包括识别和衡量复杂生产运营体系中的问题、分析原因并提出和实施有关改进措施等独立领导和实施Lean Six Sigma改进项目的能力，以更好地帮助公司实施精益六西格码等卓越运营改进项目。**

**适合谁：** 公司Six Sigma改进活动的倡导者/负责人（Champion）  
公司Six Sigma改进项目的负责人与主要参与者  
Six Sigma黑带候选人

**时 长：5天 费 用 ：12900元/人**

**课程大纲**

****1.测量阶段****  
抽样方法与样本量计算    
过程能力（II）    
高级测量系统分析    
  
****2.分析阶段****  
多元方差分析      
二元方差分析      
平衡方差分析      
一般线性模型概述    
假设检验 (2)

****3.改进阶段****  
试验设计 (2)    
区组化全因子试验设计    
部分因子试验设计    
响应曲面        
田口试验        
贯序试验与EVOP     
多元回归分析  
逻辑回归分析    
二元逻辑回归    
名义逻辑回归    
顺序逻辑回归    
  
****4.控制阶段****  
统计过程控制 (2)      
上下控制限计算