

培训时间/地点：2025 年 11 月 20~21 日（星期四 ~ 星期五）/ 苏 州

收费标准：¥6200/人

- 含授课费、证书费、资料费、午餐费、茶点费、会务费、税费
- 不包含学员往返培训场地的交通费用、住宿费用、早餐及晚餐

版权课程

课程背景：

AI 领域竞争日益激烈的今天，DeepSeek 的出现，在全球范围内引起轰动，而面对市场竞争日益激烈，市场需求趋向多样化、个性化，消费者追求时效精准，这些推动着企业对供应链的变革与提升，供应链效率提升势在必行。在此背景下，智慧供应链应运而生，利用先进信息技术打破传统壁垒，实现全链条可视化、协同化。这不仅助力企业精准把握市场动态，快速响应需求，还优化资源配置，降低成本，增强竞争力，成为推动产业高质量发展的关键。随着适合中国人使用的 DeepSeek AI 智能大模型的出现，DeepSeek 可能会替代或者取代某些供应链的岗位与功能，但同时 DeepSeek 也一定会助力供应链管理，帮助提升供应链管理能力和提升供应链运营效率，如何学习使用 DeepSeek，通过 DeepSeek 提升自己的能力，是每个供应链管理人员必修的课程。

DeepSeek 不仅可以回答供应链从业人员的相关问题，也可以帮助做相应的数据的处理和分析，从而提升供应链能力。无论从零基础的供应链从业人员到资深的供应链专业人员及高级供应链领导，从需求分析、计划和生产、物料与采购，库存与成本、物流与网络分析，从客户到供应商管理，每天都离不开大量的数据的处理和分析，通过数据分析处理为企业管理提供决策。

本次培训课程从供应链战略规划与策略配置开始，介绍供应链全计划体系的理论和操作实践。结合 DeepSeek 与 EXCEL 技术，对供应链的需求预测，主生产计划，物料需求计划，进行深度的数据分析与运用，及数据建模，让企业供应链重要员工迅速掌握供应链必备的日常数据运用和分析技能，既学到专业的预测技术，主生产计划，库存管理知识与理念，又能帮助提高 DeepSeek 的互动学习供应链知识，同时提高学员的 EXCEL 技能，能有效的应用到今后日常工作去，切实提高员工能力。

本课程是一门非常务实与实用的课程，受广大供应链管理者欢迎，在市场上广受好评。

课程内容：

本培训主要结合 DeepSeek 与 EXCEL，从需求管理入手，到主计划管理，物料计划管理和库存策略等，全方位打造供应链计划管理能力，赋能供应链计划。



参训对象:

建议由供应链总监, 经理, 需求计划人员, 主计划人员, 物料计划人员, 以及决策和数据分析人员等相关职能参与。

授课形式:

知识讲解、案例分析讨论、角色演练、小组讨论、互动交流、游戏感悟、头脑风暴、强调学员参与。

课程大纲:

第一天 1st Day

1. 了解 DeepSeek

- ✧ DeepSeek 是什么?
- ✧ DeepSeek 能做什么?
- ✧ 如何使用 DeepSeek?
- ✧ 如何通过 DeepSeek 提问题提升供应链管理?

2. 供应链战略与策略规划

- ✧ 供应链管理的基本概念
- ✧ 供应链管理战略与策略规划

3. DeepSeek 助力需求计划管理, 提升预测准确率

- ✧ 让 DeepSeek 教会你需求预测的理论、方法与实践

预测技术 定性预测与定量预测

预测模型: 移动平均, 指数平滑与线性回归

- ✧ 让 DeepSeek 帮助你提升需求计划管理能力

预测管理流程

客户需求分析

- ✧ 让 DeepSeek 教会你如何提升需求预测准确率

预测准确率评估

- ✧ 课程练习: 预测模型与准确率评估练习



第二天 2nd Day

1. 供应链关键指标设计与应用

◇ 数据透视表的应用：供应链关键 KPI 分析——销售与发货分析，准时交付率，订单完成率，提前期分析等对实际客户服务水平的评估

◇ 准时交付率 OTD 订单完成率

◇ 实际提前期 vs 标准提前期

◇ 针对不同的客户类型，地区，产品等分析，做出重点分析评估判断，以供销售做出未来更准确的决策。以此客观正确评估客户服务水平，用事实和数据说话。反映对客户需求的响应速度，计算与竞争对手的比较优劣势。

◇ 课程练习：利用 EXCEL 进行准时交付率，订单完成率和提前期等供应链关键 KPI 的计算

2. DeepSeek 为主计划赋能，提升主计划的管理能力

◇ 主生产计划的概念、策略与应用

◇ DeepSeek 为主计划赋能，提升主计划的管理能力

◇ 让 DeepSeek 教会你深化主计划策略优化

◇ 线性规划求解-生产计划产排程优化

◇ 课程练习：利用 EXCEL 进行粗产能分析，运用线性规划求解进行主计划最优规划

3. DeepSeek 提升物料计划管理与库存优化策略

◇ 物料需求计划与采购策略

◇ 物料结构分析 ABC-XYZ 法

◇ 安全库存策略与模型

◇ 课程练习：ABC-XYZ 分析及对应计划与采购策略，及统计安全库存计算和分析

4. 课程总结 Summary





讲师简介：肖老师

- 强思企管特聘资深培训讲师/咨询顾问
- 供应链管理专家顾问/高级讲师

供应链体系培训讲师，专注于计划体系的知识传授与经验分享

(包括需求计划，预测，主生产计划及生产计划与排程，物料需求计划与库存策略)

从业背景：

- 前萨澳-丹佛斯（上海）：供应链经理
- 前威尔斯新材料：供应链经理
- 前法可赛（中国）：供应链总监

专长：

20 多年供应链管理实践与咨询辅导经验。对端到端供应链体系架构建设、流程制定和 KPI 考核设计有丰富的管理实践和咨询经验，精通从需求计划、产销协同、主生产计划到采购策略与物料需求计划的全计



划体系运用，擅长库存管理，数据分析，量化模型，EPR 与计划工具结合运用，专长企业的 MRP 痛点问题诊断并提供优化解决方案。

多年丰富的从业实践和咨询及项目管理经验，ERP 系统的支持实施与应用。对方案设计、系统选型、实施与整合、人员培训、后续支持维护均有丰富的经验。擅长针对企业的供应链复杂问题和难点，进行深度分析诊断，提供有针对性的解决方案。帮助企业重新设计架构以需求驱动的端到端的供应链流程体系，提供供应链专业解决和改进的方案，在供应链结合 ERP 系统的运用方面有独到的经验。

行业经验：

制造业，工程机械行业，汽车行业，电子高科技，消费品，快销时尚，原材料加工，物流运输行业

项目经验：

- 萨澳丹佛斯中国供应链 SAP 实施项目，S&OP 销售与运作计划流程经理，供应商采购协作项目实施与运用
- 威尔斯新材料：供应链体系构造，供应链关键运营指标量化和标准制定，ERP 系统的提升与改进项目
- 消费品行业的预测提升改进及预测系统实施应用项目
- 知名高科技电子行业的整体供应链变革与实施的全方案设计与实施
- 知名电子消费品行业的 APS 提升改进与应用项目
- 知名消费饮品行业的产销协同实施推广项目

