**DeepSeek在管理中的应用（实操）**

【**课程背景】**

在现代管理中，数据驱动决策和高效运营是企业取得竞争优势的关键。DeepSeek作为一种先进的生成式人工智能工具，能够通过智能化数据分析、自动化报告生成和决策支持，帮助管理者提升工作效率、优化资源配置，并在复杂的商业环境中做出更明智的决策。然而，如何充分利用DeepSeek的功能，结合管理实践中的具体需求，仍然是管理者需要掌握的重要技能。本课程旨在帮助学员深入了解DeepSeek在管理中的应用场景，掌握其核心功能与操作方法，并通过实战演练提升实际管理能力。

**【课程收获】**

1. 掌握DeepSeek在管理中的核心应用场景，了解其在流程优化、项目管理、数据分析、决策支持和自动化报告生成中的优势。

2. 学会利用DeepSeek进行数据处理与分析，提升管理决策的效率与精准度。

3. 掌握DeepSeek在报告生成、沟通技巧和团队协作中的实际应用方法。

4. 通过案例分析与实战演练，提升DeepSeek在管理实践中的实际操作能力。

**【课程时长】**1天6小时

**【课程大纲】**

**1. DeepSeek在管理中的作用概述**

1.1 DeepSeek的功能与优势

* DeepSeek的定义与核心功能
* 生成式人工智能与传统分析性人工智能的对比
* DeepSeek在管理中的应用场景

1.2 DeepSeek在管理中的优势与局限

* 数据处理与分析的高效性
* 自动化报告生成的便捷性
* 使用中的局限性与注意事项

1.3 典型案例分析：DeepSeek在管理中的实际应用

* 案例1：企业管理报告的自动化生成
* 案例2：数据驱动决策的支持与优化

【实操技能】

1. 结构化提示词
2. 联网搜索

【实操任务】DeepSeek功能探索

学员分组，使用DeepSeek生成一段示例文本（如公司公告或简短报告）。讨论DeepSeek生成内容的特点、优势和可能的改进方向。

**2. 业务流程设计与优化**

2.1 业务流程设计的基础

* 什么是业务流程设计？
* 业务流程设计的核心目标与常见挑战

2.2 DeepSeek在业务流程设计中的应用

* 流程建模与优化方法
* 使用DeepSeek进行流程自动化设计

案例分析：DeepSeek在企业流程优化中的实际应用

2.3 业务流程优化的实操步骤

步骤1：流程分析

* 识别现有流程的痛点与低效环节
* 使用DeepSeek生成流程分析报告

步骤2：流程设计

* 设计优化流程图
* 使用DeepSeek生成流程设计文档

步骤3：流程实施与监控

* 实施优化流程并监控执行情况
* 使用DeepSeek生成流程优化报告

【案例】使用deepseek完成政企数字化项目的流程优化

【实操任务】

学员分组，选择一个实际业务流程（如采购流程、客户服务流程等）。

使用DeepSeek生成流程分析报告，识别低效环节并提出优化建议。

**3. 项目管理**

3.1 项目管理的基础

* 项目管理的核心概念与流程
* 项目管理中的常见挑战

3.2 DeepSeek在项目管理中的应用

* 项目计划与进度管理
* 项目风险评估与控制
* 项目资源分配与优化

3.3 项目管理的实操步骤

步骤1：项目计划制定

使用DeepSeek生成项目计划模板

制定项目目标与时间表

步骤2：项目进度监控

使用DeepSeek生成进度报告

识别延误并调整计划

步骤3：项目总结与反馈

使用DeepSeek生成项目总结报告

分析项目成功与失败的原因

【案例】使用Deepseek生成下某智慧景区项目的进度甘特图

【实操任务】

学员分组，假设一个实际项目场景（如市场推广活动）。

使用DeepSeek生成项目计划模板，填写项目目标、时间表和关键里程碑。

**4. 数据分析与决策**

4.1 数据分析的基础

* 数据分析的核心概念与方法
* 数据分析在管理决策中的作用

4.2 DeepSeek在数据分析中的应用

* 数据收集与整理方法
* 数据清洗与预处理技巧
* 数据可视化与洞察生成

4.3 数据分析的实操步骤

步骤1：数据收集与清洗

使用DeepSeek进行数据清洗与预处理

步骤2：数据分析与可视化

使用DeepSeek生成数据可视化图表

步骤3：决策支持

使用DeepSeek生成决策支持报告

【案例】使用Deepseek生成行政部门办公用品的相关可视化图表

【实操任务】数据分析与可视化

学员分组，使用提供的示例数据集（如销售数据）。

使用DeepSeek清洗数据并生成可视化图表，分析数据中的关键趋势。

分组汇报并进行讲师点评。

**5. 自动化报告生成**

5.1 报告生成的基础

* 报告的结构与内容规划
* 报告生成的常见挑战

5.2 DeepSeek在报告生成中的应用

* 报告模板设计与优化
* 自动化报告生成的优势

5.3 报告生成的实操步骤

步骤1：报告模板设计

使用DeepSeek设计报告模板

步骤2：内容生成与优化

使用DeepSeek生成报告内容

步骤3：报告润色与呈现

使用DeepSeek优化报告语言与格式

【案例】某产品市场分析报告

【实操任务】报告生成与优化

学员分组，选择一个实际报告主题（如季度销售报告）。

使用DeepSeek生成报告模板，并填充内容。

学员互相交流，优化报告结构与语言表达。

**6. 团队沟通与协作**

6.1 团队沟通与协作的基础

* 团队沟通与协作的核心概念
* 团队协作中的常见挑战

6.2 DeepSeek在团队沟通与协作中的应用

* 使用DeepSeek提升团队协作效率
* 在团队管理中实现高效沟通

6.3 团队沟通与协作的实操步骤

步骤1：沟通计划制定

使用DeepSeek生成沟通计划

步骤2：会议与讨论

使用DeepSeek记录会议纪要

步骤3：任务分配与跟踪

使用DeepSeek生成任务分配表

实操任务：团队协作模拟

学员分组，模拟一个团队会议场景（如项目启动会）。

使用DeepSeek生成会议议程，并记录会议纪要。

学员分工协作，完成一个简单的任务（如生成项目启动会说明书）。