

《AI 实操训练营：内训师的专属提升课》

讲师-金天野

一、课程背景

随着人工智能技术的飞速发展，AI 在各个领域的应用日益广泛。对于企业内训师而言，利用 AI 技术能够高效地整理课程素材、制作课件和视频，提升培训工作的质量和效率。本课程旨在帮助企业内训师的培训人员掌握 AI 实操技能，使其能够更好地运用 AI 工具为行业培训工作赋能，推动培训工作的现代化和智能化发展。

二、课程特色

- 实战导向**：课程内容紧密结合实际工作场景，注重实操技能的培养，让学员在实践中快速掌握 AI 工具的应用。
- 系统全面**：从 AI 基础知识到具体实操技能，涵盖 AI 整理课程素材、制作课件和视频的全流程，帮助学员构建完整的知识体系。
- 小班教学**：限制学员人数为 50 人，确保每位学员都能得到充分的关注和指导，提高学习效果。
- 专家授课**：邀请资深的 AI 培训专家进行授课，他们具备丰富的实操经验和教学能力，能够为学员提供专业的指导和建议。

三、课程收益

- 技能提升**：学员将熟练掌握 AI 工具的使用方法，能够高效地整理课程素材、制作课件和视频，提升工作效率。
- 创新思维**：通过学习 AI 技术的应用，激发学员的创新思维，为行业培训工作带来新的思路和方法。
- 团队协作**：在课程学习过程中，学员将与其他学员进行交流与合作，培养团队协作能力，共同提升技能水平。
- 知识拓展**：了解 AI 技术在培训领域的最新发展动态和应用案例，拓宽学员的知识和视野。

四、课程工具

- AI 整理工具**：如 Deepseek、Kimi、通义千问等，用于整理课程素材和知识体系。
- AI 课件制作工具**：如 wpsai、通义、Canva、PowerPoint AI 插件等，用于设计和制作高质量的课件。
- AI 视频制作工具**：如可灵、即梦等，用于制作培训视频和动画。
- 学习管理平台**：用于课程资料的发布、作业提交和学习进度跟踪等。

五、授课时间

2025 年 5 月 26 日 - 2025 年 5 月 30 日，共 5 天 4 晚，白天 6 小时，晚上 1.5-2 小时。

六、学员对象

企业内训师的培训人员、课程开发人员、培训讲师等，对 AI 技术在培训领域的应用有浓厚兴趣并希望提升相关技能的人员。

七、课程大纲

(一) 时间安排表

日期	上午 (9:00 - 12:00)	下午 (14:00 - 17:00)	晚上 (19:00 - 21:00)
第一天	AI 基础知识与行业培训需求分析	AI 整理课程素材工具与实操技巧	AI 整理工具实操练习与问题解答
第二天	AI 课件制作工具介绍与功能详解	AI 课件制作实操：设计与排版技巧	AI 课件制作实操练习与案例分享
第三天	AI 视频制作工具基础与操作流程	AI 视频制作实操：素材采集与剪辑	AI 视频制作实操练习与效果优化
第四天	AI 在课件与视频中的创意应用技巧	项目实战：综合运用 AI 制作培训课程	项目实战：优化与完善培训课程作品
第五天	课程总结与学员作品展示	课程反馈与证书颁发	自由交流与后续学习建议

(二) 课程大纲

第一部分：AI 基础知识与行业培训需求分析

1. **AI 技术概述**
 - 人工智能的定义与发展历程
 - AI 在各行业中的应用案例分享
2. **行业培训中的 AI 应用前景**
 - 企业内培训师培训工作的现状与挑战
 - AI 技术如何助力行业培训的创新与发展
3. **AI 工具的分类与选择**
 - 整理工具、课件制作工具、视频制作工具的分类
 - 根据培训需求选择合适的 AI 工具

第二部分：AI 整理课程素材工具与实操技巧

1. **AI 整理工具的介绍与注册使用**
 - Deepseek、KIMI、豆包、通义等工具的功能特点
 - 注册账号、登录及基本操作界面介绍
2. **利用 AI 整理课程素材**
 - 文本素材的整理与优化
 - 如何使用 AI 工具对大量文本进行分类、提取关键信息
 - 示例：整理行业安全培训相关的法规文本
 - 图表素材的生成与整理
 - 利用 AI 工具快速生成图表并进行美化
 - 示例：制作行业设备运行数据的图表
3. **AI 整理工具的高级应用技巧**
 - 自动化整理流程的设置
 - 结合 AI 工具与其他软件（如 Excel）进行协同工作
 - 提高素材整理效率的方法与技巧

第三部分：AI 课件制作工具介绍与实操

1. AI 课件制作工具的功能与优势

- Deepseek、通义、WPSAI、讯飞星火、PowerPoint AI 插件等工具的功能介绍
- AI 工具在课件设计中的独特优势

2. AI 课件制作实操：设计与排版技巧

- 课件设计的基本原则与美学要点
- 利用 AI 工具进行课件模板的选择与定制
- 文字排版与图片布局的优化技巧

3. AI 课件制作实操：内容呈现与互动设计

- 如何将整理好的素材融入课件中
- 利用 AI 工具添加动画、交互效果提升课件吸引力
- 示例：制作行业设备操作流程的互动课件

第四部分：AI 视频制作工具基础与操作流程

1. AI 视频制作工具的介绍与选择

- 可灵、即创等工具的功能特点与适用场景
- 根据培训视频需求选择合适的 AI 视频制作工具

2. AI 视频制作实操：素材采集与剪辑

- 视频素材的采集方法与注意事项
- 利用 AI 工具进行视频剪辑的基本操作
- 示例：剪辑行业巡检工作的现场视频

3. AI 视频制作实操：特效添加与字幕制作

- 如何添加特效提升视频视觉效果
- 利用 AI 工具快速生成字幕并进行美化
- 示例：制作行业安全培训视频并添加字幕

第五部分：AI 在课件与视频中的创意应用技巧

1. AI 创意元素的融入

- 如何利用 AI 生成创意图形、图标等元素
- 将创意元素融入课件与视频中的方法与技巧

2. AI 驱动的交互设计

- 利用 AI 工具实现课件与视频中的交互功能
- 提升学员参与度与学习效果的交互设计案例分享

3. AI 与多媒体融合的案例分析

- 分析成功案例中 AI 与多媒体元素的融合方式
- 探讨如何在行业培训中实现类似的融合效果

第六部分：项目实战：综合运用 AI 制作培训课程

1. 项目实战任务布置

- 分组进行培训课程制作项目
- 明确项目目标、要求与时间节点

2. 综合运用 AI 工具进行课程制作

- 整理素材、设计课件、制作视频的全流程实操
- 项目指导与答疑，确保学员顺利推进项目
- 3. **项目成果展示与优化**
 - 各小组展示制作的培训课程作品
 - 互评与专家点评，提出优化建议
 - 小组根据反馈进行作品优化与完善

第七部分：课程总结与学员作品展示

1. **课程总结**
 - 回顾课程重点内容与学习收获
 - 分享 AI 技术在行业培训中的应用心得与体会
2. **学员作品展示与评选**
 - 每位学员展示自己的培训课程作品
 - 评选优秀作品并颁发证书
3. **后续学习建议与资源分享**
 - 提供 AI 学习资源与在线学习平台
 - 鼓励学员持续学习与实践，不断提升 AI 应用能力