

山东财经大学

关于举办“人工智能（DEEPSEEK）与财务智能化”

专题培训班的通知

各有关部门、单位：

为帮助广大财务会计人员进一步提升专业能力，全面掌握 AI 大模型的技术原理与应用方法，提升财务数据分析、文本处理与决策支持能力，推动财务管理向智能化转型。根据我校年度培训计划安排，计划在济南举办“人工智能（DEEPSEEK）与财务智能化”专题培训班。详情如下：

一、课程背景

在数字经济与智能技术深度融合的时代背景下，财务领域正经历着从“流程驱动”向“数据智能驱动”的深刻变革。2025 年春节期间，DeepSeek 的横空出世掀起了 AI 大模型的新热潮，进一步加速了财务数智化转型的进程。AI 大模型的成熟应用不仅拓展了财务职能，提升了业务数据和财务数据的获取与处理能力，还推动了财务决策与分析向智能化迈进，助力财务部门更好地服务业务经营和管理创新，为企业创造价值。

2 月 19 日，国务院国资委召开中央企业“AI+”专项行动深化部署会，总结国资央企发展人工智能进展成效，研究部署下一步重点工作。国务院国资委党委书记、主任张玉卓出席会议并讲话强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于发展人工智能的重要讲话精神，进一步增强责任感、使命感和紧迫感，立足服务国家战略，紧盯前沿发展态势，发挥需求规模大、产业配套全、应用场景多的优势，加快推动人工智能产业高质量发展，实现更多标志性成果和突破性进展，全力塑造产业新优势、

培育发展新动能。

国产大模型 DeepSeek 正悄然掀起一场国资央企的数字化变革浪潮。至今，据不完全统计已有 50% 的央企完成了 DeepSeek 模型的部署，约 98 家央企接入了 DeepSeek 服务。这场变革涵盖了能源、通信、汽车、金融、建筑等多个关乎国计民生的重要领域，从算力端到应用端全面开花。深度整合后，央企在生产效率、客户服务与业务创新方面均实现了质的飞跃。

然而，面对 AI 技术的飞速发展，许多财务部门和财务人员仍面临诸多挑战：如何抓住时代机遇，利用 AI 大模型赋能财务工作？如何从海量数据中提取有价值的信息，提升财务决策的精准性？如何在日常办公场景中高效运用 AI 工具，提升工作效率？如何规避 AI 应用中的信息风险，保障隐私安全？这些问题亟待解决。

为此，山东财经大学推出本次专题培训班，聚焦 DeepSeek 等 AI 大模型在财务领域的创新应用。通过理论讲解、实例分析和实践操作，帮助学员全面掌握 AI 大模型的技术原理与应用方法，提升财务数据分析、文本处理与决策支持能力，推动财务管理向智能化转型。同时，课程还将深入探讨 AI 在日常办公场景中的应用技巧，帮助财务人员高效筛选和运用 AI 工具，规避潜在风险，实现工作效率与质量的全面提升。

二、课程收益

1. 从宏观视角掌握财务数智化转型的背景、阶段及路径，深入理解 AI 大模型的原理及其在财务领域的应用潜力。

2. 系统学习 DeepSeek 技术在财务数智化中的应用场景与创新方法，提升财务数据分析与决策支持能力。

3. 利用 AI 大模型优化财务文本处理和信息提取效率，掌握与 AI 有

效对话的技巧，筛选并运用适合财务工作的 AI 工具，提升文案写作、数据分析、PPT 制作等多场景工作效率与质量。

4. 帮助财务人员掌握 AI 工具的使用方法，促进其从传统财务角色向“AI 训练师”转型，提升与 AI 协作的能力，增强财务工作的智能化水平。

5. 全面了解 AI 技术的发展脉络和工作原理，深入探索其在财务工作中的多样化应用场景，为财务数智化转型提供技术支撑，助力财务人员实现职业发展与技能升级。

三、课程内容

模块一：DeepSeek 与财务数智化转型

1. 财务数智化转型概述

- (1) 财务数智化转型中的道与术
- (2) 技术赋能的企业变革
- (3) 企业数智化转型动因分析
- (4) 现代财务转型目标

2. 财务数智化转型路径

- (1) 财务数智化转型之共享财务
- (2) 财务数智化转型之自动化和智能化
- (3) 财务数智化转型之可视化与数智化
- (4) 专题：智能财务整体应用

3. DeepSeek 与财务数智化转型

- (1) AI 大模型的最新进展：DeepSeek
- (2) 在财务领域的应用
- (3) 财务数智化转型的实践与挑战

模块二：DeepSeek 与财务管理创新

1. 课程概述

- (1) 简介
- (2) 财务工作中的应用概述

2. 基本原理与运行机制

- (1) 深度学习在财务领域中的应用
- (2) 运行机制

3. 在财务数据挖掘与分析中的应用

- (1) 数据收集与预处理
- (2) 特征选择与特征工程
- (3) 模型建立与训练

4. 在财务文本理解和处理中的应用

- (1) 财务文本处理
- (2) 财务会话理解

5. 在财务报表分析与预测中的应用

- (1) 财务报表分析
- (2) 财务报表预测

6. 实例分析与效果展示

- (1) 实际案例展示
- (2) 效果评价与总结

模块三：DeepSeek 在财务场景中的应用

1. 系统认识 DeepSeek 模型

- (1) 推理属性
- (2) 使用原则

(3) 财务适配

(4) 提示词技巧

2. DeepSeek 重塑会计工作

(1) 辅助准则应用

(2) 编制会计分录

(3) 撰写财务报告

(4) 分析科目明细

(5) 核查业务单据

3. DeepSeek 协同财务顾问

(1) 财税问题解析

(2) 内控流程梳理

(3) 咨询顾问支撑

(4) 合规审核分析

(5) 内部审计赋能

4. 财务智能体与业财融合

(1) 智能体专家系统

(2) 合同审核智能体

(3) 财务审单智能体

(4) 标书生成智能体

(5) 银企直连智能体

5. DeepSeek 应用风险治理

(1) 财务数据治理与实施案例

(2) 财务角色转型与架构调整

(3) DeepSeek 幻觉与数据合规

(4) DeepSeek 应用协同工具链

模块四：AI 在日常办公场景中的应用

1. 透过现象看本质：为什么我的 AI 没那么好用？

(1) 全局视角

(2) DeepSeek 崛起

(3) AIBP

(4) 成效公式

(5) 弯道超车

2. 零基础提示词课：人机交互的深度对话技术

(1) 基础对话公式

(2) AI 对话基本功

(3) 缩小能力边界

(4) 用好 AI 的身份

3. AI+写作：财务人员写作场景案例分析

(1) 方案类工作文档撰写

(2) 方案类 AI 工具推荐

(3) 通知类工作文档撰写

(4) 通知类 AI 工具推荐

4. AIGC 工具：财务人员 AIGC 应用场景案例分析

(1) 用大模型提示词做数据分析

(2) AI 帮你写 Excel 公式

(3) 只有方向如何让 AI 辅助丰富 PPT 内容

(4) 有基础内容如何让 AI 辅助提炼加工

(5) AI+PPT 工具之 MindShow

(6) DS+Kimi/AIPPT/讯飞智文

5. 学习模式：让 AI 成为你的私教

- (1) 考试考证进修--AI 能否在注会道路上助你一臂之力？
- (2) 研究专业知识--财务小白如何借助 AI 弯道超车？
- (3) 探索陌生领域--从员工到财务主管，AI 能否帮你度过转型期？

6. 答疑模式：让 AI 成为你的智囊

- (1) 问题分析--解析财务账户疑问，AI 是否能成为你的军师？
- (2) 方案探索--财务视角下的降本增效，AI 是否能成为智囊？

7. 共融共生：拥抱 AI 新生活

- (1) AI 带来新挑战
- (2) AI 职场新探索
- (3) AI 进阶新建议

四、课程对象

企事业单位财务负责人，及部门各岗位人员，包括会计、出纳、预算专员、财务主管等。

五、培训时间与地点

培训时间：3 月 25-26 日。

培训地点：山东财经大学舜耕校区（天舜大厦）

六、培训师资及继续教育注册

培训师资为我校和相关院校具有丰富理论和实践经验的教授、专家。培训所完成学时按财政部门规定抵顶会计人员继续教育相应学时、学分。

七、培训收费

培训费每人 1980 元，在报到时交纳，由山东财经大学收取并开具培训费发票；如需住宿费用由学员与酒店另行结算，并由酒店开具发票，

交通及食宿费用由学员所在单位承担。

八、培训报名

联系人：邵老师 联系电话：0531—82911999

王老师 联系电话：15376190255

报名可登录 <http://sce.sdufe.edu.cn> 山东财经大学继续教育学院网站，在导航栏“非学历教育培训”选择“培训在线报名”进入报名系统选择该班次报名。

