

建筑AI Agent 实战训练营 | 班级设置 | 课程大纲 | 学员福利

当前的现状：工程设计、施工、监理等企业，急需熟悉业务流程的工程部门人员，具备熟悉应用AI Agent能力。
我们的愿景：帮助工程岗位在职人员Agent能力迅速提升，带领工程业务部门人员首先熟练应用Agent能力。

📖 新手必读 指南

► 适合人群

建筑工程行业各岗位从业者、项目经理、BIM工程师、数字化转型负责人，零基础可学。

► 学习准备

一台能联网的电脑（Win / Mac），无需编程基础，我们会从认知讲起。

► 学习目标

掌握 AI Agent 在招投标、施工管理、知识库等场景中的落地应用。独立动手完成Agent配置部署应用。

🏢 机构简介 关于我们

土木工程AI 专注工程AI应用研究四年，组织20场会议交流，公众号发表400篇工程AI文章，万名工程AI研究粉丝，2023年开始，组织工程行业AI线上直播课，报名 3000+ 企业客户。

讲师团队由资深 AI 工程师 + 建筑行业专家组成，课程内容紧贴行业实际场景。工程企业AI高层战略顾问咨询，工程行业AI应用研究培训

土木工程AI论坛 www.tumu-ai.com （查看）

📍 深圳 · 长沙 · (上海) · (北京) · (成都)

☎ 咨询报名 扫码

📞 电话+V：186 2032 3610

📺 公众号: [土木工程AI](#) （查看）

🕒 工作日：09:00 – 18:00



👉 扫码添加助教 · 领取课程资料

📁 资料下载中心 （免费公开资料）

	A 视频自学基础班	B 入门标准班	C 全能班	D 长期陪跑班
	<div>纯自学</div>	<div>入门首选</div>	<div>系统进阶</div>	<div>终身制 · 性价比最高</div>
	¥980	¥1,980	¥2,980	¥4,980
	12课时 / 约25节视频，在线观看	6天 / 40课时，线上会议室实操	10天 / 70课时，含B班全部+2天线下（可选）	含C班全部+每1-3个月持续更新新内容
班型 / 定位				
一、教学内容大纲（递进式：右侧班型均包含左侧班型内容）				
认知与平台基础	✓ 认知讲解+2个平台体验（录播观摩）	✓ 认知+平台实操，独立搭建首个对话Agent NEW	✓ 与B班一致	✓ 与C班一致
Skill 开发能力	✓ Skill原理讲解（仅录播，不含实操）	✓ 独立开发1个自定义Skill并接入Agent NEW	✓ 与B班一致	✓ 与C班一致
Agent 编排能力	✓ 简化版多Agent流程演示（录播）	✓ 独立搭建多Agent工作流，含记忆与多轮对话管理 NEW	✓ 与B班一致	✓ 与C班一致
Claw 工具调用	不涉及	✓ 配置1-2个Claw工具，实现Skill+Agent+Claw三位一体闭环 NEW	✓ 与B班一致	✓ 与C班一致
行业场景实战	✓ 1个基础场景（问答类，录播观摩）	✓ 2个场景实战：招投标、施工管理 NEW	✓ 4-5个场景：在B班基础上新增知识库、数据分析、企业部署等场景 NEW	✓ 季度持续新增行业场景（如设备运维、安全巡检等） NEW
知识库与数据分析进阶	不涉及	不涉及	✓ 搭建专业级知识库／数据分析Agent（二选一深入实践） NEW	✓ 与C班一致，并按季度升级至2.0版本 NEW
企业级部署与结业成果	不涉及	✓ 线上简要小结（非正式展示）	✓ 企业级部署配置+现场路演展示+结业证书 NEW	✓ 与C班一致
能力工具	不涉及	不涉及	知识库、工具库、prompt库	个人-项目-企业：知识库、工具库、prompt库 NEW
结业带走成果	1个基础对话Agent	2个场景Agent+1个Skill+1个Claw工具	≥3个成品Agent+知识库/数据分析Agent+结业证书	持续新增 NEW
长期专题更新	不涉及	不涉及	不涉及	✓ 每1-3个月更新跨平台、深度自动化、前沿趋势等专题内容 NEW
人均课时单价	约83元/课时	约50元/课时	约40元/课时	长期持续的课程补充 NEW

带 NEW 标记为该班型相对上一级新增的核心内容；未标记内容表示与左侧班型保持一致或为其超集。

二、学员专属福利				
视频课程	约25节／12课时，在线观看	含A班全部内容	含A班全部内容	含C班全部内容
线下培训	—	—	2天	含C班全部内容

线上直播/实操	—	约10次（40课时）	约20次（70课时）	含C班全部内容
升级/复训	—	无升级培训	半年内2天	终身不限时，每1-3月更新 NEW
学习社群权限	基础群（仅资料通知）	学员群	VIP群	核心校友群（终身有效） NEW
答疑服务	无	群内答疑（非1v1）	课程期内答疑	终身不限次答疑 NEW
1v1辅导/诊断	—	—	1次（项目诊断）	每季度1次 NEW
课件/源码/工具包	基础资料	标准资料包	完整资料包（含Prompt库）	全量资料＋持续更新 NEW
API/工具账号额度	—	体验额度	课程期额度	长期额度支持 NEW
项目实战机会	—	课堂案例	小组项目	真实项目对接 NEW
结业证书	—	—	电子证书	高级认证证书 NEW
就业/企业推荐	—	—	简历指导	内推＋岗位对接 NEW
录播回放有效期	1年	1年	2年	终身有效 NEW
线下沙龙/活动	—	1次	2次/年	不限次 NEW
跨班升级差价	补差价	补差价	补差价	已封顶（无需再补差价） NEW

说明：如学员在结业后申请跨班型升级，仅需补齐差价（D班差价已封顶，不再收取额外费用）；具体福利以正式报名合同条款为准。

 **老学员专享：**老学员转介绍新学员，双方均可获得额外课程优惠或学习资料包，详情请咨询助教。

三、岗位AI技能提升班（正在计划中——欢迎提出想法和建议）

我们计划推出**岗位AI技能提升班**，针对**工程领域数十个核心岗位**，定制化开发AI Agent应用技能模块。每个岗位模块约6-12课时，可与B班（入门标准班）、C班（全能班）**自由组合成套餐**，帮助企业或个人按需选择。**咨询了解详情，可微信联系咨询。**

套餐组合方式：

- **B班 + 1个岗位模块：**入门标准班全覆盖 + 选定岗位的AI技能专项提升
- **C班 + 2-3个岗位模块：**全能班全覆盖 + 多岗位AI技能综合拓展
- **企业定制套餐：**多个岗位模块组合，按企业需求定制

岗位名录

序号	类别	岗位名称	序号	类别	岗位名称
1	施工类	施工工程师/技术员	10	管理类	资料员/内业工程师
2	施工类	施工员/工长	11	监理/检测类	监理工程师
3	施工类	质量工程师/质检员	12	监理/检测类	试验/检测工程师
4	施工类	安全工程师/安全员	13	物资/商务类	物资/材料工程师
5	施工类	测量工程师	14	物资/商务类	商务管理/合同管理
6	造价类	造价工程师/预算员	15	新兴岗位	智能建造/数字化专员
7	造价类	招投标专员	16	新兴岗位	智慧运维工程师
8	管理类	项目经理	17	新兴岗位	智能建筑机器人领航员
9	管理类	工程管理人员			

说明：以上岗位名录覆盖了**施工类、造价类、管理类、监理/检测类、物资/商务类、新兴岗位**六大方向，共**17个核心岗位**。

每个岗位模块包含“**岗位认知 + AI工具实操 + 场景实战**”三部分内容，约6-12课时。

学员可根据自身岗位需求**单选模块**，也可与B班、C班**组合成套餐**，享受打包优惠。

模块内容将根据行业发展和AI技术迭代**持续更新**，确保技能不过时。

企业客户可**定制化组合**多个岗位模块，批量培养团队AI应用能力。