

上海外国语大学贤达经济人文学院数据科学学院

2026《智能体技术与应用》微专业招生简章

一、专业简介

本微专业由数据科学学院承办，属工学（计算机科学与技术）、管理学交叉特色微专业。面向全日制本科学生，以**零基础入门、重实践、强落地**为核心，联合科大讯飞等头部企业共建课程，聚焦智能体设计、AI 编程、RPA 开发、应用落地全流程技能培养，打造适配数字经济时代的复合型实操人才。

二、培养目标

立足上海及长三角数字文创与信息技术服务产业需求，培养掌握智能体设计、AI 编程、自动化开发、项目落地等理论与技术，具备诚信品质与创新能力，能胜任智能体开发运维、AI 应用搭建、自动化机器人设计、AIGC 运营等岗位的**应用型、复合型技术人才**。

三、招生信息

1. 招生对象： 全校 26-27 学年全日制本科大一、大二、大三学生
2. 招生人数： 30 人
3. 开班时间： 2026 年秋季
4. 授课时间： 晚上/周五下午线下集中授课
5. 授课地点： 崇明校区

四、学制与学分要求

1. 学制：2 学期
2. 总学分：11 学分
3. 课程门数：5 门核心课程

五、核心课程与教学计划

序号	课程名称	学分	开课学期
1	智能体设计（Coze）	2	1
2	AI 编程小应用	2	1
3	影刀 RPA 机器人设计	2	2

4	智能体与 AI 编程基础	2	2
5	AI 编程应用落地设计	3	2

六、报名条件

1. 无专业限制，鼓励跨专业、跨学院报考；
2. 主修专业成绩良好，无不及格课程；
3. 无考试违纪、处分记录；
4. 具备基本计算机操作能力，零基础可学。

七、教学与考核

1. **教学模式：**线下集中授课，单独编班；
2. **考核方式：**过程评价 + 能力评价，以作品展示、项目报告、实操答辩为主；

八、支持考取以下行业权威证书

- 影刀 RPA 技能证书
- AI 智能体应用开发工程师证书
- Python PCEP 证书

九、学籍管理与证书授予

1. 实行独立学分制管理，不改变学生主修专业学籍；
2. 修满 11 学分，颁发《上海外国语大学贤达经济人文学院微专业修读证书》；
3. 修满学分且通过行业认证者，获评微专业修读优秀等级。

十、就业面向

智能体开发运维工程师、RPA 流程自动化工程师、AI 小应用 / 小程序开发工程师、AIGC 运营、AI 产品助理等基层技术岗位。

微专业

智能体技术与应用

零基础也能学 · 会做项目 · 搞定重复工作

学会用 AI 解决实际问题，
让你的学习和未来更有竞争力！



你能学会的技能



1 智能体搭建

会做能对话、
能办事的AI智能体



2 智能化处理

自动处理繁琐任务，
解决重复性工作



3 批量生成图文视频

批量生成海报、文案
和短视频素材



4 数据整理分析

整理表格、分类信息、
生成报告



5 AI 应用开发

开发小工具，小程序、
网页应用



6 项目落地实践

从需求到上线，
完成真实项目

学完你能做什么？



提升学习效率

让AI帮你处理
重复任务



积累作品

图文视频
都能做



助力实习就业

掌握热门
AI技能



支持创新创业

把创意快速
做出来

为什么适合学生？



零基础友好

从入门到实践，轻松上手



项目驱动

学以致用，成果看得见



边学边做

实操为主，快速成长



证书加持

官方认证，助力求职

加入QQ群，了解更多！

课程咨询 · 学习交流 · 资源分享

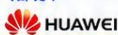
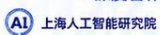
QQ群号

1020266946

期待你的加入！



— 深度合作企业（部分） —



学 AI · 做项目 · 证书加持 · 未来可期！