

# 揭阳职业技术学院教学日历

二〇二五 ~ 二〇二六学年第二学期

授课计划时数:	54	学时
授课周数:	5	周
每周教学时数:	12/14	学时

专业 物联网应用技术 班别 251班、三二251班

任课教师 郑博伟、黄潼

课程名称 人工智能应用与实践

教材名称 生成式人工智能应用实战（慕课版）

系主任（签名） \_\_\_\_\_

二〇二六年三月六日填

## 课程安排说明:

1、物联 251 班与物联三二 251 班合班上课 54 学时，由郑博伟老师和黄潼老师共同分别上课，其中郑博伟老师 30 学时，黄潼老师 24 学时。

2，具体安排课表如下：

		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日
上 午	第一节							
	第二节				人工智能应用与实践【考查】 学分：3.0 总学时：54 郑博伟 【1-6周】【3-4节】双周 数字电路实训室 物联网应用技术251，物联网应用 技术（三二分段）251			
中 午								
下 午				人工智能应用与实践【考查】 学分：3.0 总学时：54 郑博伟 【1-4周】【5-7节】 电子工艺实训室实训室 物联网应用技术251，物联网 应用技术（三二分段）251	人工智能应用与实践【考查】 学分：3.0 总学时：54 郑博伟 【1-4周】【5-7节】 数字电路实训室 物联网应用技术251，物联网应用 技术（三二分段）251			
晚 上		人工智能应用与实践【考查】 学分：3.0 总学时：54 黄潼 【1-4周】【8-10节】 物联网综合实训室 物联网应用技术251，物联网应用 技术（三二分段）251	人工智能应用与实践【考查】 学分：3.0 总学时：54 黄潼 【1-4周】【8-10节】 物联网综合实训室 物联网应用技术251，物联网应用 技术（三二分段）251					

注意：1、按照学生课表和教室空闲等实际情况做出实训安排表，如需调整按程序进行申请。 2、注意操作安全，严格操作规范。

周次	日期	时数	教学方式	教学内容	备注
1	第1周	12	讲授+实训	郑博伟(6学时): 1、认识 AI 2、认识 AIGC 3、认识大模型 4、AIGC 工具应用基础策略 5、初识提示词 6、设计提示词的实用技巧 黄潼(6学时): 1、认识 AIGC 数据处理 2、AIGC 数据处理的核心流程 3、AIGC 数据处理提示词设计	
2	第2周	14	讲授+实训	郑博伟(8学时): 1、AIGC 文本创作基础技能 2、使用 AIGC 工具写作社交媒体文案 3、使用 AIGC 工具写作商业文案 4、使用 AIGC 工具优化文本 5、AIGC 图像创作基础技能 黄潼(6学时): 1、认识 AIGC 生成 PPT 2、主流 AIGC 生成 PPT 工具介绍 3、AIGC 生成 PPT 提示词设计技巧	
3	第3周	12	讲授+实训	郑博伟(6学时): 1、使用 AIGC 工具生成图像 2、使用 AIGC 工具优化图像 3、AIGC 音频创作基础 4、使用 AIGC 工具生成音频 5、使用 AIGC 工具处理音频 黄潼(6学时): 1、认识 AIGC 智能体 2、AIGC 智能体的核心架构与工作原理 3、主流 AIGC 智能体平台介绍	
4	第4周	14	讲授+实训	郑博伟(8学时): 1、AIGC 视频创作基础技能 2、使用 AIGC 工具生成视频 3、使用 AIGC 工具剪辑视频 4、课程考核布置 5、讲解 EasyDL 平台使用 黄潼(6学时): 1、认识 AIGC 辅助编程 2、AIGC 辅助编程提示词设计	

				3、AIGC 辅助编程实操应用	
5	第6周	2	讲授+实训	郑博伟(2学时): 1、课程考核一对一验收完毕	

说明：此表一式四份，由任课教师填写，于开学前一周内交系办公室，由系主任审核。一份由教师保存；一份由教师所在系办公室和学生所在系办公室作为“教师业务档案”保存；一份送教务处备案。