

课程教学进度计划表

一、基本信息

课程名称	大学信息技术				
课程代码	2050481	课程序号	5429	课程学分/学时	2/32
授课教师	杨亮涛	教师工号	21607	专/兼职	兼职
上课班级	宝石 B25-1	班级人数	35	上课教室	计算中心 326
答疑安排	时间： 星期一中午 地点： 计算中心 326 电话： 13512105519				
课程号/课程网站	84014167/ https://mooc1.chaoxing.com/course/254552058.html				
选用教材	大学信息技术实验指导，上海市教育委员会组编，华师大出版社，2025 版				
参考教材与资料	大学信息技术 1 基础教程，上海市教育委员会组编，华师大出版社，2024 版				

二、课程教学进度安排

课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1	2	0 关于这门课 1.1 信息技术发展 实验 1 利用搜索引擎和大模型学习信息技术	讲课 实验 边讲边练	实验 1-实践与探索 预习实验 2、实验 4
2	2	1.2 计算机系统 1.3 资源管理 1.4 常用工具介绍 实验 2 资源管理器 实验 4 各种常用工具	讲课 实验 边讲边练	实验 2、实验 4-实践与探索 预习实验 5（一）
3	2	2.1 数据通信基础 4.1. 常用文字处理软件简介 实验 5 文字信息处理-基本编辑技术	讲课 实验 边讲边练	实验 5-实践与探索（一） 预习实验 5（二）
4	2	2.2 计算机网络基础 4.2 文字信息处理-排版设计技术	讲课 实验	实验 5-实践与探索（二） 预习实验 6

		实验 5 文字信息处理-格式编排/对象的插入与编辑	边讲边练	
5	2	2.3 互联网基础及应用 4.3 文字信息处理-长文档及在线文档编辑 实验 6 长文档及在线文档编辑 4.4 信息处理-综合练习	复习 讲课 实验 边讲边练	实验 6-实践与探索 预习实验 11 (一)
6	2	2.4 物网基础及应用 5.1 信息展示的方法与途径 5.2.1 幻灯片设计 实验 11 图文并茂的信息展示--演示文稿基本操作/演示文稿静态效果	讲课 实验 边讲边练	实验 11-实践与探索 (一) 预习实验 11 (二)
7	2	2.5 无线通信技术及应用 5.2.2 演示文稿设计 实验 11 图文并茂的信息展示--设计幻灯片动态效果	讲课 实验 边讲边练	实验 11-实践与探索 (二) 预习实验 11 (三)
8	2	2.6 信息技术时代的安全技术 实验 11 图文并茂的信息展示--实践与探索 布置 X1 综合实践大作业的具体要求 (使用 WPS 文字处理+演示文稿+AI 工具)	讲课 复习 边讲边练	实验 11-实践与探索 (三) 预习实验 17 (一)
9	2	6.1 大数据基础 实验 17 数据分析与管理-工作表管理/单元格数据的编辑/工作表格式化	讲课 实验 边讲边练	实验 17-实践与探索 (一) 预习实验 17 (二)
10	2	6.2 常用电子表格软件介绍 实验 17 数据分析与管理-公式、函数的应用	讲课 实验 边讲边练	实验 17-实践与探索 (二) 预习实验 17 (三)
11	2	6.3 数据分析与管理 实验 17 数据分析与管理-排序及筛选/分类汇总及数据透视表	讲课 实验 边讲边练	实验 17-实践与探索 (三)
12	2	6.4 数据可视化 3.1.1 人工智能及其应用 3.1.2 智能计算系统	讲课 讨论 边讲边练	预习实验 18
13	2	3.1.3 AIGC 应用 实验 18 数据可视化 (Excel)	讲课 实验 边讲边练	实验 18-实践与探索 预习实验 21

14	2	3.3 智能时代的风险与挑战 3.2 机器学习与神经网络 实验 21 人工智能核心算法体验	讲课 实验 边讲边练	实验 21-实践与探索
15	2	6.5 综合练习 理论实践总复习	讲课 复习	总复习
16	2	X2 随堂测验（理论+电子表格）	测验	

三、考核方式

总评构成	评价方式	占比
X1	综合实践 （文字处理+演示文稿+AI 工具）	20%
X2	随堂练习 （理论+电子表格）	50%
X3	课堂表现 （考勤、课堂学习、线上练习、作业等）	30%

任课教师：杨亮涛

系主任审核：张娜娜

日期：2025 年 9 月 9 日