

DeepSeek 深度应用于教学重构 实战工作坊

线上学习手册

关于课程学习，您关心的都在这里

-  快速Get日程安排
-  如何报名
-  如何观看直播课程，进行课程学习？
-  如何回看课程？
-  如何下载证书？

班主任：沈老师 13601295804

4月18日（周五）

时间	主题	报告人
09:00-10:15	<p>专家讲座及实践：DeepSeek：从入门到高效应用</p> <ul style="list-style-type: none">·人工智能基础与DeepSeek大模型核心原理、技术架构、相关学科研究重大意义·结合教学、科研、行政管理工作场景，对DeepSeek大模型应用进行案例讲解·展望人工智能技术发展趋势	<p>邓志东 清华大学计算机科学与技术系教授</p>
10:30-12:00	<p>专家讲座及实践：大模型多智能体驱动的全AI自适应课堂</p> <ul style="list-style-type: none">·DeepSeek大模型和多智能体在教育场景中的实际应用·清华大学在AI赋能教育教学上的整体布局·基于AI的自适应多智能体课堂系统MAIC·现场演示环节：智能体在课堂中的协同运作，如AI教师授课、AI助教辅助、AI同学伴学	<p>于济凡 清华大学教育研究院助理研究员</p>
14:00-17:00	<p>专家讲座及实践：为什么DeepSeek可以重塑你的课程</p> <ul style="list-style-type: none">·大模型能干什么？大模型重新定义教育场景可能性·为什么DeepSeek可以？开源策略成为教育变革的关键引擎，实现技术优势和教育适配的双重突破·我该怎么用DeepSeek？资源整合、个性化干预、多模态互动三步实现教学工具高效落地·可行的改变有哪些？DeepSeek助力教学效率倍增、学习方式革新、管理科学化、教育公平推进	<p>马昱春 清华大学计算机科学与技术系教授</p>

4月25日（周五）

时间	主题	报告人
09:00-12:00	实操演练：DeepSeek赋能教学 ·手把手教学，掌握高效提示词编写方法与优化策略（如结构化提问、多模态指令） ·采用DeepSeek等AIGC工具，进行教学设计思路、教学方案设计、生成练习作业、辅助批改学生作业、学情分析、课堂互动等环节的应用与创新实践	王珏 北京师范大学数字学习研究中心研究员
14:00-17:00	实操演练：AI教学应用提质 ·会提问：以多任务在专家指导下使用结构化提示词，快速制作高质量教学资源 ·会判断：分享知识库应用技巧，以及搜索引擎与插件的使用方法 ·会创造：在专家指导下搭建AI课程助教，赋能学生自适应个性化学习	

4月27日（周日）

时间	主题	报告人
09:00-12:00	专家讲座及实践：人工智能在课堂教学场景中的创新应用 ·人工智能时代的育人理念 ·数智化教学内容与教学设计案例分析 ·课程知识图谱的构建与应用 ·智能作业管理 ·智能答疑与个性化辅导 ·学生评价分析	牟鹏 清华大学机械工程系 副教授

课前准备：扫码注册并绑定身份

第一步：扫描下方二维码



如之前未绑定过黄河雨课堂则需要填写以下信息
如之前绑定过，则不需要填写本页内容



您还未绑定平台账号，请先注册：



* 姓名

请您实名注册，以免影响您平台学习

* 密码

使用8-16位字符组合，至少包含大写字母、小写字母和数字

* 手机号

* 验证码

获取验证码

温馨提示：学习账号仅限于注册学员本人使用，不得转让、共享，以免影响您个人学习，让我们共同努力维护好的学习平台！

确定注册

已有平台账号？直接前往绑定

填写姓名

按要求填写
8-16位密码

填写手机号

手机号必须可以正常使用，以接收验证码

填写收到的
验证码

勾选
按钮

完成
注册

课前准备：扫码注册并绑定身份

第二步：认真填写如下信息

标红部分请务必正确填写，否则无法正常记录培训考勤数据

× 培训报名 huanghe.yuketang.cn ...

DeepSeek 驱动高校教师教科研效能跃升工作坊

剩余名额：不限制

报名时间：2025-02-24 00:00-2025-04-30 23:59
开班时间：2025-02-24 00:00-2025-05-31 23:59

* 姓名

姓名

填写真实姓名

* 手机号

手机号

填写您的手机号

* 学院

请您务必填写学院信息非学校

填写您的学院

* 身份

教师 学生

选择您的身份

备注

确认报名

点击确认报名



观看课程方式1：手机端「黄河雨课堂」

第一步：进入「黄河雨课堂」

首次使用时，打开微信搜索「黄河·雨课堂」小程序或公众号，点击进入。

温馨提示：

如果您使用的是黄河雨课堂小程序，您可以将「黄河·雨课堂」添加到“我的小程序”下次就方便找到了哦！



第二步：进入当前授课的课程班级

课程直播时段，
界面上方出现【你有1个课正在上课】
点击进入课程学习界面



第三步：观看课程直播

点击【直播中，点击观看】，观看直播课程。



点击观看课程直播

直播画面

PPT课件



观看课程方式2：电脑端「学堂在线教师培训中心」

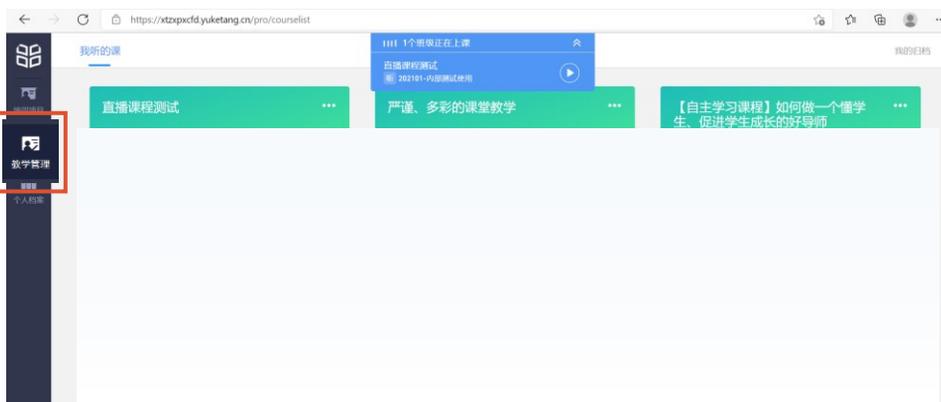
第一步：扫码登录「学堂在线教师培训中心」



推荐使用Google的Chrome浏览器，火狐浏览器等访问

「学堂在线教师培训中心」专属地址：
<https://jiaoshi.yuketang.cn/> 使用微信扫码登录。

第二步：进入【教学管理】，观看课程直播



培训课程直播时段，点击【教学管理】，界面上方出现【你有1个课正在上课】点击进入课程学习界面

第三步：观看课程直播



直播画面可
全屏观看

PPT课件

观看直播回放及录播课程方式1：手机端「黄河雨课堂」

第一步：进入「黄河雨课堂」公众号/小程序

打开微信搜索「黄河·雨课堂」小程序或公众号，点击进入。



点击左下方-我的-课程-我听的课即可观看课程



我要开课 加入班级

手机端常见问题：请进入**黄河雨课堂**，非雨课堂进入课程

如视频加载失败，请**缓存**微信内存

观看直播回放及录播课程方式2：电脑端「学堂在线教师培训中心」

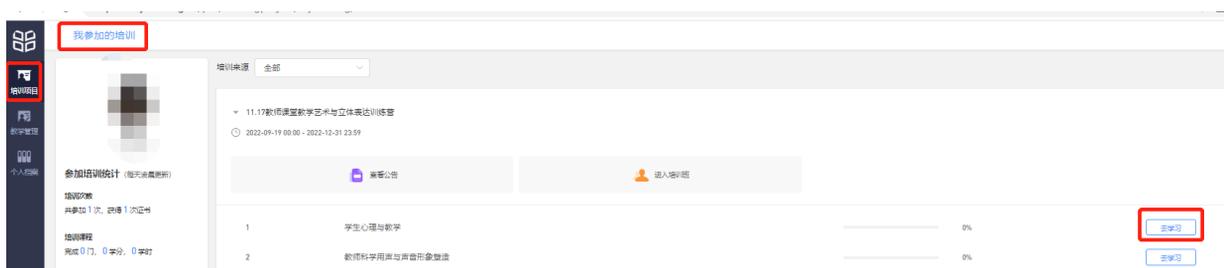
第一步：扫码登录「学堂在线教师培训中心」



推荐使用Google的Chrome浏览器，火狐浏览器等访问

「学堂在线教师培训中心」专属地址：
<https://jiaoshi.yuketang.cn/>
使用微信扫码登录。

第二步：在培训项目-我参加的培训 中选择需要学习的课程点击-去学习



第三步：点击“标题”即可观看录播课程；直播回放课程需要点击“直播回放”



网页端常见问题：请使用google或火狐浏览器进行观看

(微信直接打开链接会显示视频加载失败)

如使用google或火狐显示视频加载失败，请更新谷歌或火狐浏览器

电子证书如何下载1

完成课程学习后，可通过以下操作进行电子证书下载保存
通过电脑端登录（谷歌浏览器）jiaoshi.yuketang.cn



点击右上角的“登录”或者“学习空间”

通过微信扫码弹出来的二维码



电子证书如何下载

我管理的项目 我管理的培训班 我参加的培训

参加培训统计

培训次数
共参加 9 次, 获得 1 次证书

培训课程
完成 1 门, 0 学分, 0 学时

培训时长
观看视频 0 小时 2 分
观看直播 31 小时 46 分

最新公告

培训通知
2023-09-13 16:20
基于雨课堂的混合式教学设计

培训通知
2023-09-13 16:15
基于雨课堂的混合式教学设计

去选课 查看公告 生成证书 满意度评价 进入培训班

选课要求: 至少选择1门课程, 3学时 | 您已选择: 0门课程, 0学时, 0学分

序号	课程名称	进度	操作
1	培训班考试	0%	去考试
2	如何通过雨课堂开展混合式教学	0%	去学习
3	一流课程建设和申报之我见	0%	去学习

3.17高校教师数字化能力培养与教学改革专题研修班
2023-03-17 00:00 - 2023-08-31 23:59 已结束

查看公告 生成证书 进入培训班

总进度 20%

序号	课程名称	进度	操作
1	【3.17 8:30-8:45】【开班仪式】选修	100%	已结束

< 返回 | 9.23青年研究生导师教学科研与制导能力提升线上专题研修班 2021-09-23 00:00 - 2021-10-31 00:00

培训证书

生成时间: 2021-09-24 16:11:52

培训课程 (共 7 门)

学习总进度: 14.28%

序号	课程名称	课程类
1	【自主学习课程】凝心铸魂, 立德树人	必修
2	【自主学习课程】大学生心理危机预防与干预	必修

等待大约3分钟后, 刷新页面
点击生成的培训证书, 打印或者下载即可