

# 课程学习手册

## 1、用手机 下载 APP，安装并登录

### (1) 下载安装：

方式一：手机应用市场搜索“学习通”，查找到图标为的超星学习通 App，下载并安装。

方式二：用微信扫描二维码下载，请选择在浏览器打开，下载安装二维码如下：



### (2) 登录认证用户：

进入 app 界面后，新用户可以选择 “**手机号注册**”，输入学校信息以及学号进行绑定即可，若手机号已经注册的可以直接点击右下角的“我-头像-绑定单位-添加单位-单位名称输入【1970】**选择识别**单位-绑定学号”，完成之后会出现【绑定成功】即可。手机端登录【首页】，点击下方“我的课程”，即可开始学习。 **(重要)**

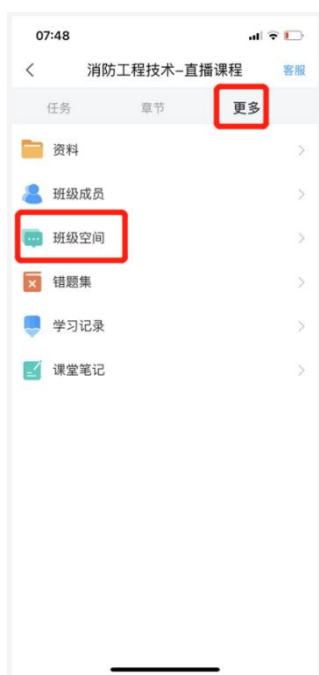


(3)  课程学习:

手机端登录之后点击首页【课程】模块，点击章节，学习完成课程中章节任务点，作业、参与考试，教师发起签到等活动都将在任务列表显示。（如果登录之后没有课程确认一下账号是否绑定）



老师发放的签到等班级活动（也会收到班级群聊通知），资料等都在“更多”里。



(4)  课程知识图谱/AI 助教:

点击知识图谱模块，根据教师创建图谱完成知识点学习



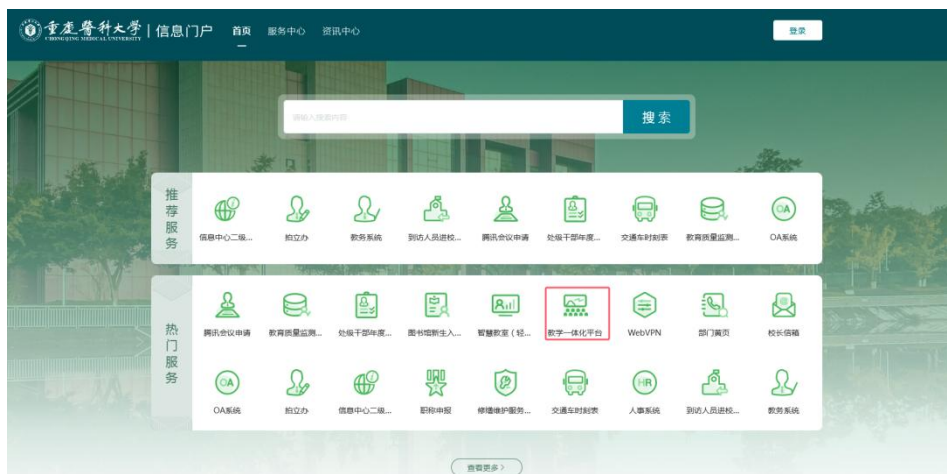
点击 AI 助教可以使用课程一对一 AI 教学，点击左侧三横可以切换智能体进行使用



## 2、用电脑 登录学习平台。

- 打开地址：<https://www.cqmu.edu.cn/>，点击信息门户-教学一体化平台-点击右上角

登录输入学校账号密码进行登录即可



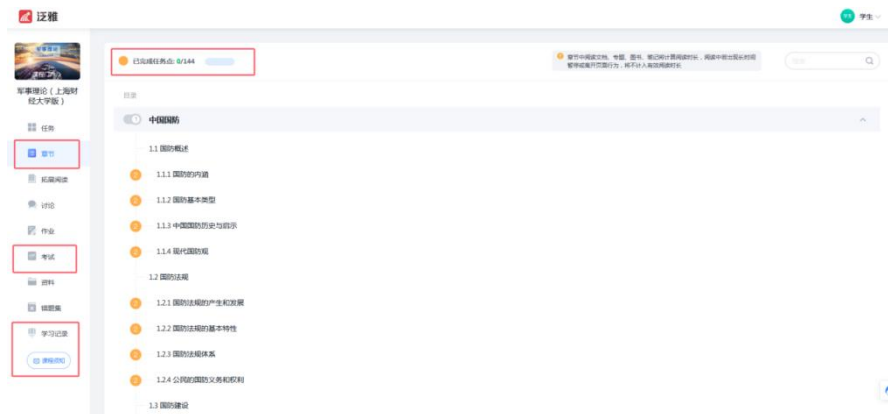
进入教学空间，点击【课程】找到本学期需要学习课程。（不要使用 ie 和 edge 浏览器）

## 课程学习

登录网址登录进去之后,点击【课程】按钮, 点击需要学习的课程进去



选课完成之后点击课程, 进入课程完成老师发布任务 (任务、章节、作业、考试等)。



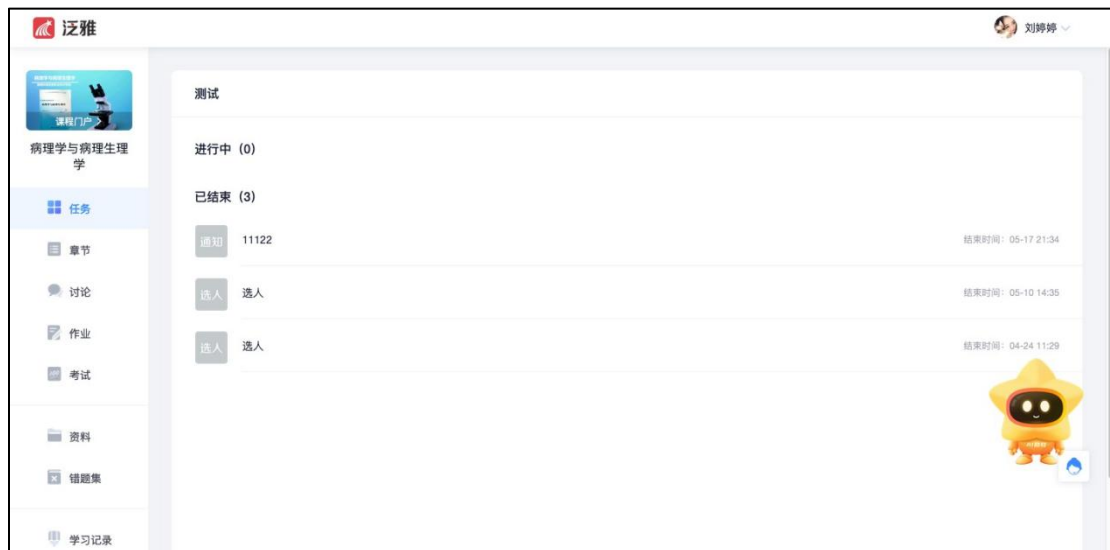
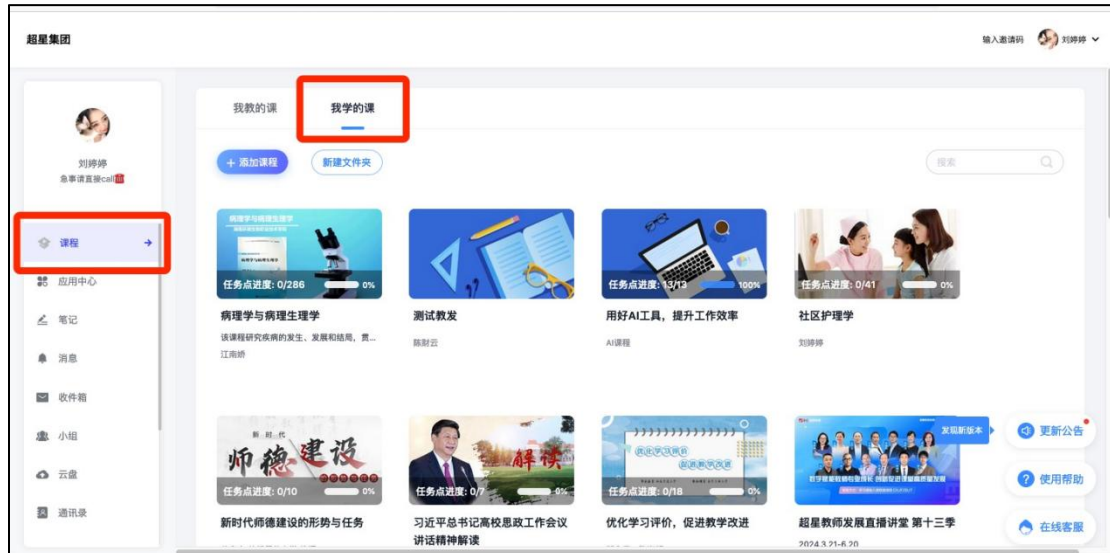
### 3、特别注意

如果在其它学校使用过学习通,可以删除以前的单位,或者设置现在的单位为默认单位。

点击“我-头像-绑定单位”,左滑删除不要的单位。

# AI 助教使用

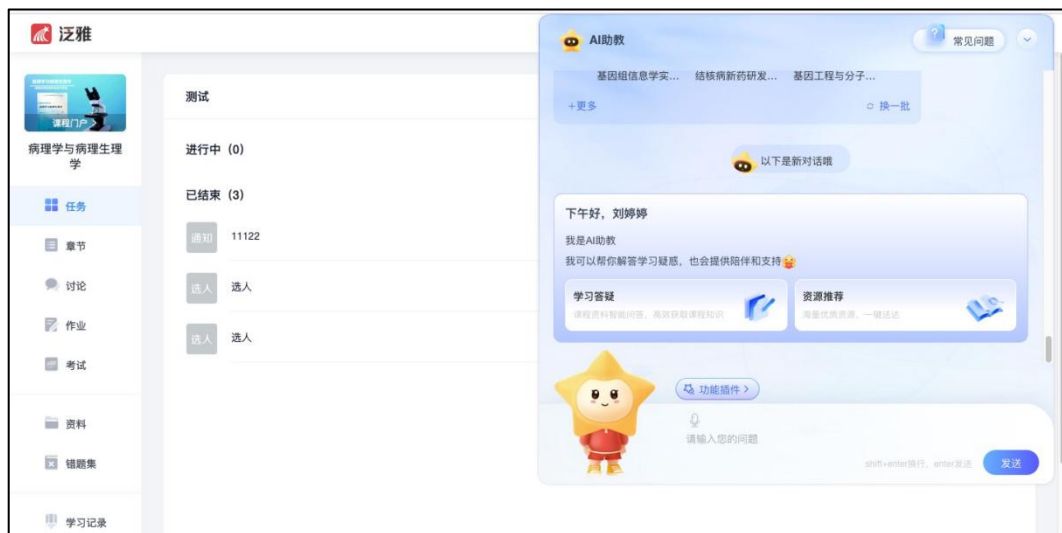
1、进入【个人空间】后，点击【课程】【我学的课】进入到课程界面，AI 助教显示于右下角。



2、在课程中，ai 助教会根据时间段给出不同的温馨提醒语，提供学习时间管理建议，激励学生保持学习动力。



3、进入到 AI 助教对话页面后，可进行学习答疑、智能推荐等多种功能的使用。



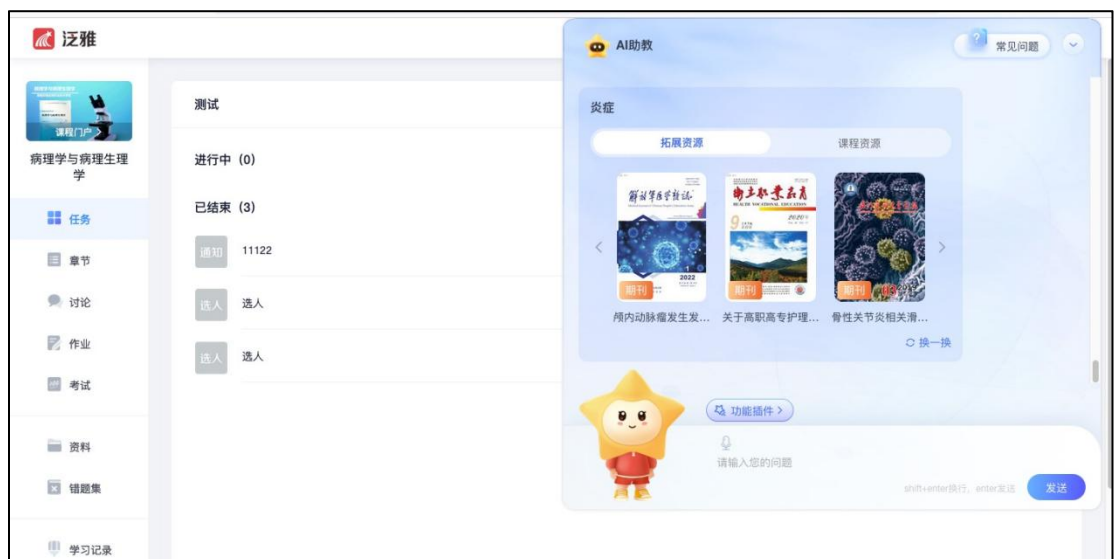
(1) 学习答疑：

可在对话页面直接输入相关问题。同时点击【学习答疑】AI 助教会显示【猜你想问】等常见课程疑问，并提供回答。



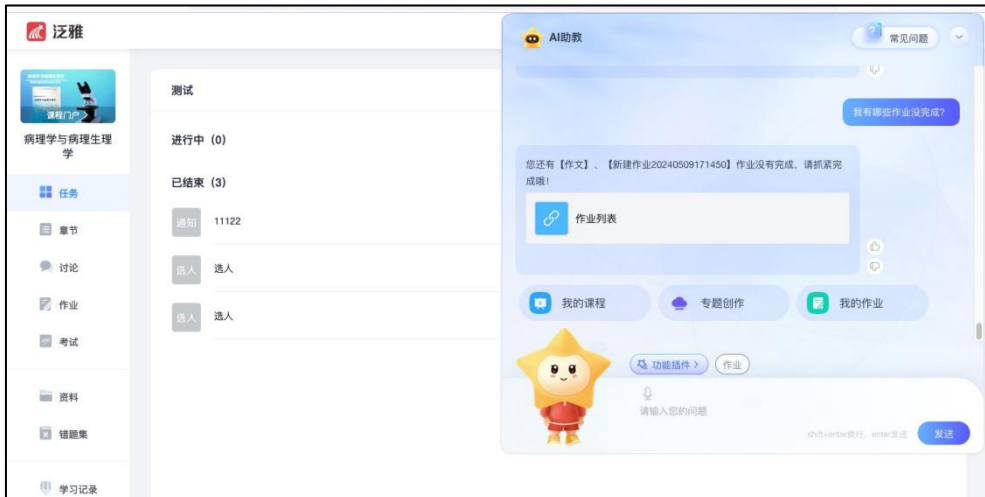
## (2) 资源推荐:

可在对话页面直接输入所需要的资源。同时点击【资源推荐】AI 助教会根据目前学习情况，对有待提高的相关知识点进行资源推荐帮助。



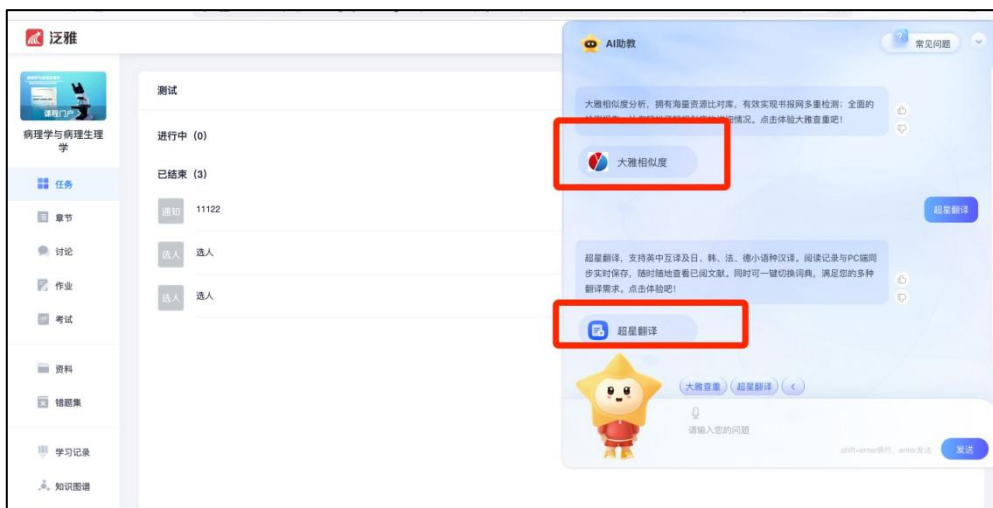
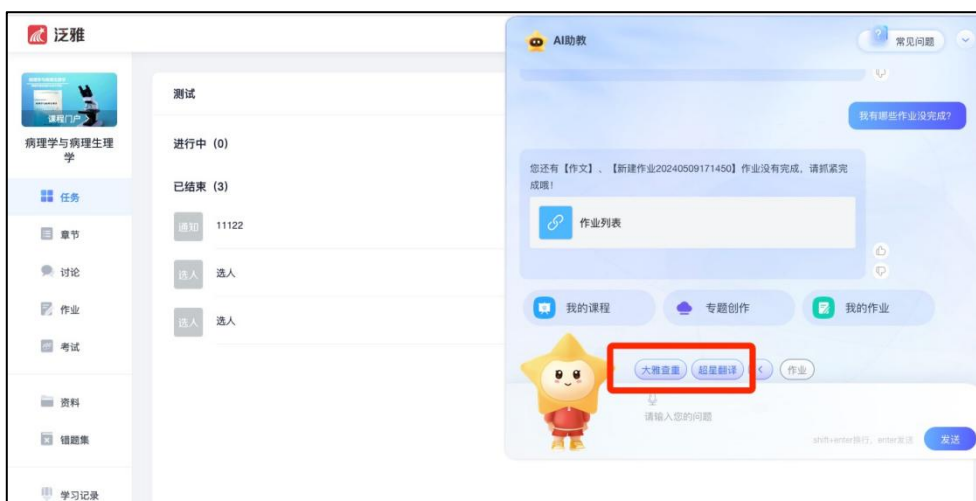
## (3) 其他:

在对话页面输入“我还有哪些作业没有完成? ”, AI 助教将自动回复目前还未完成的作业, 可通过点击对话页面回复的【作业】进入到作业界面。



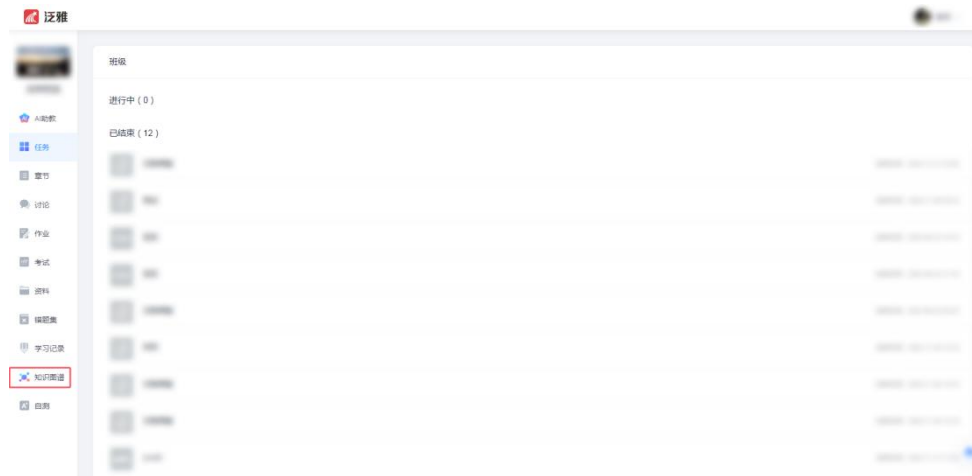
#### (4) 工具使用:

可以在对话界面直接跳转使用大雅、超星翻译等学习工具。或在对话框输入相关工具，即可跳转使用。

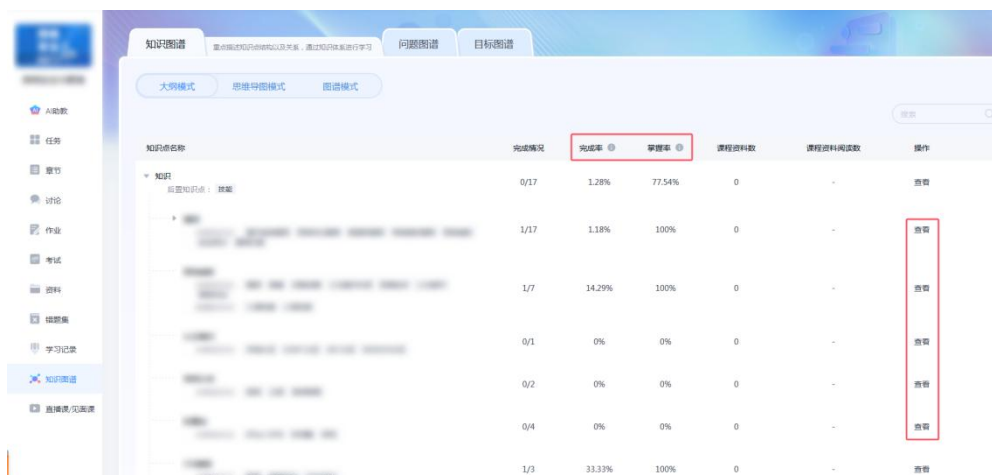


# 知识图谱

1、进入【个人空间】后，点击【课程】【我学的课】进入到课程界面，知识图谱显示于右下角，点击显示知识图谱界面。



知识图谱可查看学生本人在当前课程章节下的任务点(视频、文档)及作业、考试、章节测验的完成/掌握情况。



## (1) 课程资源

点击其中知识点进入，根据当前知识点分析完成/掌握情况，可以对应查看该知识点所涉及章节、作业/考试、课程资料

The screenshot displays a course resource page with the following elements:

- Knowledge Point Overview:** Shows completion rate (14.29%) and mastery rate (100%), both ranked 1st. It includes two progress charts: one for completion (average 13.59%, max 14.29%) and one for mastery (average 87.8%, max 100%).
- Knowledge Map:** A central node '网络威胁' (Network Threats) is connected to '黑客攻击' (Hacker Attacks) and '人为破坏' (Human Destruction). A legend indicates mastery levels: 80%-100% (green), 60%-79% (yellow), 40%-59% (orange), 20%-39% (red), 0%-19% (dark red), and '未关联学习资源' (No associated learning resources).
- Task List:** A table with columns for task name, type, completion status, mastery rate, and action.

任务名称	任务点类型	完成情况	操作
2-知识-TCP协议.mp4	视频	未完成	<a href="#">查看</a>

任务名称	任务类型	完成情况	掌握率	操作
期末测试	章节测验	未完成	0%	<a href="#">查看</a>
	考试	已完成	100%	<a href="#">查看</a>

点击查看进入学习对应内容界面可以进行学习

The screenshot shows a video player interface with the following details:

- Course Title:** 网络安全典型实例2 (Typical Examples of Network Security 2)
- Section:** 自主学习(视频/动画/自测等) (Self-learning (Video/Animation/Self-test, etc.))
- Task List:** 1 入门, 2 知识..., 3 知识..., 4 技能..., 5 实践..., 6 动画, 7 单元测验
- Video Content:** A video frame with the text '严正以待—监听分析网络' (Take it seriously—Network Monitoring and Analysis).
- Right Panel:** A sidebar with a search bar and a list of course resources.

## (2) 拓展资源

可以查看教师根据知识点关联拓展资源，延展材料学习。



## (3) 学习路径

根据学生不同学习情况推荐个性化学习路径。

