

# 东华大学智慧校园系统 教师操作说明

崇德博学 砺志尚实





# 01

# 概述



智慧校园门户平台

**架起学生老师  
教务管理之间  
的桥梁。**

# 学生

1

## 方便学习:

获取个人课表 收到调课通知 复习回看视频  
自动检索教室 方便自习选课

2

## 促进学习:

上课签到 课堂提问 随堂测验, 保证出勤

3

## 丰富生活:

发布兼职信息、实习信息、求职信息等校园文化  
文化生活栏目

# 学生

1

## 方便学习:

获取个人课表 收到调课通知 复习回看视频  
自动检索教室 方便自习选课

2

## 促进学习:

上课签到 课堂提问 随堂测验, 保证出勤

3

## 丰富生活:

发布兼职信息、实习信息、求职信息等校园文化  
文化生活栏目

# 学生

1

## 方便学习:

获取个人课表 收到调课通知 复习回看视频  
自动检索教室 方便自习选课

2

## 促进学习:

上课签到 课堂提问 随堂测验, 保证出勤

3

## 丰富生活:

发布兼职信息、实习信息、求职信息等校园文化生活栏目



01

三个操作面板

# 三个操作面板

1



电源开关

## 智慧讲台的功能

- 1、教师登录账号后的课堂互动：学生签到、课堂提问和测验。
- 2、课程录制设定，自动或者手动。
- 3、与远程教室互播。



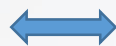
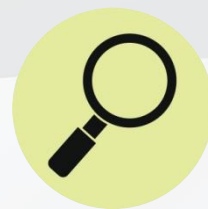
# 三个操作面板



左电源开关

触摸logo-FXD  
点亮/关闭屏幕

右电源开关



2



电脑开关灯

U盘插口

## 智慧黑板的功能

- 1、左黑板环保无尘板书；右黑板显示课件，支持触摸。
- 2、互播时，左黑板显示远程图像。

右黑板侧面

# 三个操作面板

3



手动触摸  
照明开关

开关按钮

## 物联面板的功能

- 1、控制灯光、风扇、窗帘（屏幕上  
下滚动操作）。
- 2、监控pm2.5等环境指标。



02

开始上课

# 第一步



开关送电



连接优盘

右黑板侧面

## 第二步



讲台右上部---视频源切换器

按“OUTPUT A”至A1号灯亮

## 第二步 2

根据U盘或笔记本连接方式  
选择视频源输入信道

A1号灯	U盘连接智慧黑板右侧	按OUTPUT A,切换至对应的1-4号灯亮
A2号灯	U盘连接原教学系统右侧讲桌	
A3号灯	笔记本连接HDMI接口	
A4号灯	笔记本连接VGA接口	

## 第三步



↑  
电源开关



↑  
左电源开关

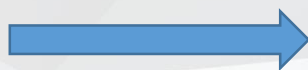
↑  
右电源开关



↑  
windows开机

- 1、打开三个操作面板的电源开关，点亮屏幕（智慧黑板需触摸logo--FXD）
- 2、智慧黑板开机：按黑板右侧面最上端圆钮，出现windows开机画面。
- 3、在智慧黑板上打开课件。

## 第四步



- 1、如左图，输入工号登录，进入课堂互动界面。
- 2、如需录课，在登录前勾选“自动发起录课”和“自动停止录课”，将按照上课时间全程录制。拉上窗帘录课效果更佳。
- 3、无论是否勾选，登陆后在远程界面里，都可以手动控制录课。



# 开始上课

按动  
喷水



按动板擦上按钮  
喷水擦除板书



- 1、登录后，支持学生考勤、课堂提问、测验、资料共享、发起网络远程课堂等活动。
- 2、签到学生名单将显示在考勤、提问、测验菜单中，存入数据库。

# 开始上课

## 关于 远程



- 1、手动录课：点“发起”按钮可即时录课，直至点“停止”。
- 2、勾选某一教室后，点“发起”，将与该教室实现课堂互播，远程教室图像显示左黑板上（轻触左黑板下方logo-FXD点亮黑板）。
- 3、远程课堂互播支持移动端、PC端、智慧教室等多种方式。

# 关于录课



暖通空调工程技术

学院: 环境学院

讲师: 刘刚

教室: 松2210

应到: 22

实到: 0

点赞: 0

**高质量课程录制效果:**

**系统自动捕捉切换老师特写、学生提问特写、课堂全景, 画面生动。**

**同时录制教学课件和课堂视频。**



03

# 门户平台简介

# 智慧校园门户平台



智慧门户

 记住密码 自动登录

东华大学智慧校园为师生提供了一个随时随地自主学习交流的平台。通过在教室前端部署智慧教室、在学生个人侧部署移动终端，满足实时远程互动教学，随时随地自主学习、群组讨论、资源共享等教学业务应用需求。

浏览器地址栏键入  
<http://classair.dhu.edu.cn>

# 智慧校园门户平台



平台包含**智慧教室**、**智慧课堂**、**智慧管理**、**智慧校园**、**交流平台**、**历史课堂**六个模块，教师、学生获取丰富的个性化的功能。系统在后台形成大数据，有助于教学分析与评估。

# 学生移动端



学生搜索添加微信小程序“课客”，输入个人账号登录。

- 1、获取个人课表。
- 2、课堂实时签到。
- 3、获取课前、课后资料、作业。
- 4、及时收到学校发布信息。
- 5、个人发布信息。
- 6、复习时回看课堂视频。

学生手机端界面

# 设定课程

教职工



图1



图2



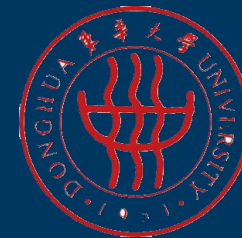
图3

预先排好课表才能使用本系统。现阶段教师可以手动排课。

- 1、在校内网进入平台：<http://classair.dhu.edu.cn/>并输入工号登录。初始密码为工号后四位。见图1
- 2、点击右上角“教职工”，再次登录教师版。
- 3、点击课时列表，再点击添加课时，选好上课时间及教室，即可完成排课。

**\*登陆后请及时自助修改密码**





崇德博学 砺志尚实



祝老师们工作愉快顺利!

