

# 智慧教学

# 与混合式金课建设

超星集团

史超



# 华东五校教学协同联盟





# 华东五校教学协同联盟

 联盟集团



复旦大学



上海交通大学



南京大学



浙江大学



中国科学技术大学

# 华东五校跨校共建在线课程

1



科学精神

2



写作与沟通

3



心理健康教育

课程内容包括：科学发展史、科学事例、科学思维、科学伦理等

### 大纲

模块	学时	内容
科学精神导论	1	科学的定义，科学精神的定义
科学的起源	1	科学的起源
近代科学解说	1	从哥白尼到牛顿，重点讨论世界观转变对做科学方式的影响
现代科学概貌	1	20世纪科学概貌，特别是物理学（相对论、量子力学等）
科学探索的方法	1	科学方法论
科学与社会I、II	2	科学与社会
科学与伦理	1	科学与伦理
大讨论： 科学与未来	1	周末半天，华五大讨论，五校教师学生齐聚一堂。 主旨：学生表达课程学习体会和对科学精神的理解并进行讨论，各校教师引导。





课程内容聚焦：学术规范、科学精神、思维能力、学术写作

### 大纲



模块	内容
认识学术写作	(1) 写作与学术写作 (2) 学术写作与心理
学术写作概述	(1) 学术写作与学术规范 (2) 学术写作基本规范 (3) 学术写作的语言与修辞
人文学科学术写作	(1) 人文学科与学术写作 (2) 人文学科学术写作实践与案例分析
社会科学学术写作	(1) 社会科学与学术写作 (2) 社会科学学术写作实践与案例分析
学术沟通与交流	(1) 学术沟通与交流概述 (2) 学术会议、学术投稿

### 课程内容：自我意识、人格发展、人际交往、危机应对等 大 纲

**总牵头人：桑标**

(上海市教育科学研究院院长)

**钱捷**

心理健康教育中心主任助理

**复旦**

**孔燕**

人文素质教学  
研究部主任

**中科大**

**策划  
团队**

**南大**

**费俊峰**

心理健康教育与  
研究中心主任

**浙大**

**马建青**

德育与学生发展研究中心特聘专家  
教育部心理健康教育指导委员会委员

**上交大**

**易晓明**

心理健康教育中心副主任

模块	学时	内容
心理健康导论	2	(1) 心理健康的含义; (2) 大学生常见的心理障碍; (3) 心理咨询与心理健康的维护;
大学生的情绪调适	2	(1) 情绪与心理健康; (2) 大学生情绪调适的理念与方法; (3) 消极情绪调适与积极情绪培养;
自我意识与健全人格	2	(1) 大学生认识自我的途径与方法; (2) 大学生的人格特征; (3) 大学生自我意识完善与健全人格培养
大学生的人际交往	2	(1) 建立良好人际关系的重要性; (2) 大学生人际交往的特点; (3) 大学生人际交往的心理效应与策略
大学生的恋爱与性心理	2	(1) 大学生性心理的发展与特点; (2) 大学生恋爱心理健康; (3) 在亲密关系中成长;
大学生的生涯规划	2	(1) 大学生与生涯规划; (2) 大学生生涯规划的模式与步骤; (3) 大学生择业心理偏差与调试;
压力管理与挫折应对	2	(1) 压力和挫折对心理活动的影响; (2) 大学生压力与挫折产生特点; (3) 压力管理和挫折应对;
心理危机应对与生命教育	2	(1) 大学生心理危机的表现; (2) 大学生心理危机的预防与应对; (3) 人生意义与生命的价值;



# 粤港澳大湾区课程联盟



粤港澳大湾区高校在线开放课程联盟

联盟课程

输入课程名称/教师名称/院校名称



登录

注册

首页

通知公告

联盟课程

联盟院校

关于联盟

帮助

中文简体

## 粤港澳大湾区高校 在线开放课程联盟

— 开放 · 共享 · 创新 —



71235 次  
总访问量



49 人  
学习人次



62 个  
联盟机构数



553 门  
课程数



553 门  
引入课程数

2018-2019第二学期

学习广场

推荐课程  
最新课程  
引入

推荐课程

走近马克思



畜产品工艺学



自然保护与生态安全: 拯救...



《红楼梦》的空间艺术

热门推

1 畜产品

2 国际私法

3 中国近现代史纲要

内存占用超过800M  
建议优化内存



中国慕课大会  
CHINA MOC CONGRESS

中国慕课大会





# 福建省课程联盟

福建省高校在线教育联盟

首页 fooc课程 课程更新动态 专家库 联盟成员 关于联盟

搜索联盟课程



友情链接 加入收藏 学习空间 退出

## 推荐课程



大学信息技术基础

陈静

本课程作为大学第一门计算机课程，旨在普及计算机文化，帮助学生理解以计算机为核心的信息技术基本概念和原理，培养学生在一个较高的层次上使用计算机获取信息。



## 新上线课程



健康信息学 蔡亚峰 485



医学统计学 蔡高峰 280



文献信息检索 林丹虹 424



English Critical Reading 张小红 310



运动生物力学 蓝晓方 300



明清家藏品鉴 刘学军 356



创业心理学 邵雅利 302



国际贸易实务 李群 358

## 资讯

更多>>

2016-10-11 关于举办福建省高校第二届移动教学大赛...

关于举办福建省高校第二届移动教学大赛通知.pdf  
附件1:福建省高校第二届移动教学大赛活动指南.doc  
附件2:报名信息.xls

2016-05-07 关于举办“福建省高校第一届移动教学大赛”...

2016年5月12号在集美大学举办“福建省高校第一届移动教学大赛”第一轮（初赛报名）启动仪式，届时将举行“大赛”...

2017-10-12 关于举办福建省高校第一届移动教学大赛...

关于举办福建省高校第一届移动教学大赛通知（附件）.pdf

2017-02-27 超星——省联盟慕课开课设置需知

更多>>

推荐课程



大学信息技术基础  
陈静



外贸应用  
张亚峰

资讯

11  
07  
12  
27

关于举办福建省高校第二届移动教学大赛...  
关于举办福建省高校第二届移动教学大赛通知.pdf  
附件1:福建省高校第二届移动教学大赛活动指南.doc  
附件2:报名信息.xls

新上线课程



健康信息学 蔡亚峰 485



医学统计学 蔡高峰 280



文献信息检索 林丹虹 424



English Critical Reading 张小红 310



运动生物力学 蓝晓方 300



明清家藏品鉴 刘学军 356



创业心理学 邵雅利 302



国际贸易实务 李群 358



健康信息学 蔡亚峰 485



医学统计学 蔡高峰 280



文献信息检索 林丹虹 424



English Critical Reading 张小红 310



运动生物力学 蓝晓方 300



明清家藏品鉴 刘学军 356



创业心理学 邵雅利 302



国际贸易实务 李群 358



健康信息学 蔡亚峰 485



医学统计学 蔡高峰 280



文献信息检索 林丹虹 424



English Critical Reading 张小红 310



运动生物力学 蓝晓方 300



明清家藏品鉴 刘学军 356



创业心理学 邵雅利 302



国际贸易实务 李群 358



健康信息学 蔡亚峰 485



医学统计学 蔡高峰 280



文献信息检索 林丹虹 424



English Critical Reading 张小红 310



运动生物力学 蓝晓方 300



明清家藏品鉴 刘学军 356



创业心理学 邵雅利 302



国际贸易实务 李群 358



健康信息学 蔡亚峰 485



医学统计学 蔡高峰 280



文献信息检索 林丹虹 424



English Critical Reading 张小红 310



运动生物力学 蓝晓方 300



明清家藏品鉴 刘学军 356



创业心理学 邵雅利 302



国际贸易实务 李群 358



健康信息学 蔡亚峰 485



医学统计学 蔡高峰 280



文献信息检索 林丹虹 424



English Critical Reading 张小红 310



运动生物力学 蓝晓方 300



明清家藏品鉴 刘学军 356



创业心理学 邵雅利 302



国际贸易实务 李群 358

# 慕课联盟平台



山西省高校精品共享课程联盟  
 粤港澳大湾区高校在线开放课程联盟  
 安徽省应用型本科高校联盟优质课程共享平台  
 河北省高校课程在线联盟  
 黑龙江省优质在线课程联盟(超星泛雅)  
 吉林省在线开放课程共享平台  
 江西高校课程资源共享中心  
 辽宁省金课联盟  
 天津市高校课程协作共享平台  
 贵州省高校在线开放课程平台  
 山西省高校精品共享课程联盟  
 甘肃省高校课程共享联盟  
 江苏省涉农高校“课程与教材”共建共享联盟  
 中国民族类高校课程联盟  
 涉海高校海洋课程联盟  
 楚课联盟  
 八桂学堂  
 中国旅游酒店餐饮创新教育联盟  
 全国医科院校(独立设置)研究生院联盟  
 重庆市研究生院课程联盟  
 中国民族类研究生院教育联盟  
 西部地区农林研究生院教育联盟  
 湘职在线课程联盟  
 宁波市高校慕课联盟  
 河南省职业教育联盟  
 全国中职校动漫游戏教育联盟

山西  
 广东  
 安徽  
 河北  
 黑龙江  
 吉林  
 江西  
 辽宁  
 天津  
 贵州  
 山西  
 甘肃  
 江苏  
 全国  
 全国  
 湖北  
 广西  
 全国  
 全国  
 重庆  
 全国  
 重庆  
 湖南  
 浙江  
 河南  
 全国



# 学银在线

## ——国家开放大学与超星合作慕课学习平台



2017年11月10日，由国家开放大学、超星集团联合打造的“学银在线”开通暨学分银行建设研讨会在北京召开。基于学分银行理念开发的新一代开放学习平台——“学银在线”正式开通，标志着学分银行进入以慕课为核心应用模式的快速发展的崭新阶段。



开放注册  
自主学习

查看更多



进行中

### 淮扬特色美食文化

淮阴工学院

陈惠惠

4299



进行中

### 中国传统文化与生态文明

东北林业大学

刘经纬

363



进行中

### 数字摄影技术与艺术

西南石油大学课程中心

蒲和平

402



进行中

### 走进西方音乐

浙江音乐学院

杨九华

1329



进行中

### 经典英语美文赏析

吉林农业大学

宋银秋

2306



进行中

### 四期-形象设计

苏州工艺美术职业技术学院

于越

2142



## 课程运营数量

课程总数 **3249** 门

专业大类（本科）	课程数量
工学	551
管理学	233
理学	226
医学	152
教育学	146
法学	135
经济学	99
文学	97
艺术学	82
农学	47
历史学	20
哲学	16
其它	156

专业大类（高职）	课程数量
教育与体育大类	147
电子信息大类	94
装备制造大类	90
财经商贸大类	76
文化艺术大类	36
土木建筑大类	32
旅游大类	27
医药卫生大类	26
交通运输大类	25
农林牧渔大类	22
资源环境与安全大类	21
新闻传播大类	18
水利大类	16
轻工纺织大类	11
其他	93/6

# 在线开放课程

# 校内课堂教学



“education

is the kindling of

**a flame.**

not the filling of a vessel.”

**Socrates**



校内课堂教学

在线开放课程

目的不同

内容不同

平台不同



# 如何做好**混合式教学**平台？



理念一

# 移动学习





理念二

激活课堂



理念三

云端大脑



一平三端

智慧教学系统

# 一平三端 智慧教学系统







“一平三端”智慧教学系统

# 发布仪式



2019年11月4日统计

移动端用户量

46,325,816



2019年11月4日统计

日使用量

922 , 924 , 014

天津理工大学中环信息学院 新闻网

新闻 中环要闻 新闻动态 教学科研 专视人物 招生就业 品牌宣传 学院风采 光影中环

中环要闻 > 中环要闻

### 我院组织开展超星学习通智慧教学平台专题培训

作者: 教务处 日期: 2019-03-18

为进一步提升教学质量,提高课堂效率,实现信息化教学的常态化、智能化和个性化,加快推进以信息技术为支撑的课堂教学改革与实践,中央民族大学教务处、北京中央民族大学教育基金会、北京超星尔雅教育科技有限公司联合举办“超星杯”中央民族大学信息化教学大赛,大赛分为宣传及启动、比赛、评选、表彰四个阶段。

大赛启动仪式于2018年10月23日上午8:30在知行堂举行,党委常委、副校长宋敏、教务处处长冯金朝、北京中央民族大学教育基金会秘书处秘书长丁丁、北京超星尔雅教育科技有限公司副总经理刘强及各教学单位主管本科教学工作的副院长(主任)和拟参赛的教师参加了启动仪式,仪式由教务处副处长、学校教师教学发展中心主任马平主持。

宋敏在启动仪式上发表讲话,宋敏指出,当今教育已进入“互联网+”时代,学生通过互联网,学习渠道更加广阔,这对教师提出了新的要求,教师只有将信息化技术为我所用,才能全面更新与拓展课程内容,展示课堂的生动性与丰富性,满足学生日益多元化的信息需求。同时信息化技术实现了教师与学生的双向互动,有利于提升教学质量、推动课堂教学改革。



随后北京超星尔雅教育科技有限公司副总经理刘强作了“一平三端”智慧教学系统的操作功能介绍。学校教师教学发展中心信息技术培训师、信息工程学院副教授林钰结合自身使用学习通和尔雅教学平台的实践教学,利用手机投影带领老师们现场体验这一智慧教学工具的授课、签到、答题等功能,同时采用大量丰富的统计数据展示了学生线上、线下学习情况,介绍了据此数据来评价学生学习效

现代教育报 MODERN EDUCATION NEWS

2019年2月25日 星期一 第3908号 总第166期

## 北京教育资源布局再现新变化



天津卫视 | 超星数字马院激活融媒体电视思政公开课

### 天津卫视 | 超星数字马院激活融媒体电视思政公开课

超星数字马院 4天前

近日,天津卫视《大家说理》节目推出了系列融媒体思政公开课。课堂中,超星数字马院新媒体新技术在课堂中的应用,让思政课有了不一样的讲法,也点燃了学生们理论学习的激情。



是达到了5000公里

本期主题: 中国特色社会主义为什么

现代教育报 MODERN EDUCATION NEWS

2019年2月25日 星期一 第3908号 总第166期

## 教育治理现代化步入“微服务”时代

### 动动拇指 智慧校园建成了



教育部以“微服务”时代,智慧校园建成了。教育部以“微服务”时代,智慧校园建成了。教育部以“微服务”时代,智慧校园建成了。

### “爆款”思政课炼成记——陕师大思政课这样“圈粉”

李彬 陕西党建网 4月1日

### 中国教育电视台 | 天津师范大学李朝阳老师的思政课: “有滋有味”有魅力

原创 | 超星数字马院 超星数字马院 4月4日



(视频建议WIFI网络收看)

如果你以为今天的思政课还是传统的“台上老师滔滔不绝,台下学生信马由缰”,那你就真的out了。事实上,一场信息化的思政教学改革正在高校悄然展开。其中天津师范大学马克思主义学院副院长李朝阳老师正是一名教学改革的先行者。今天让我们一起来看看李朝阳老师的思政课堂是如何在信息技术的支持下



# 河北省省委书记听 “一平三端”

微视频“省委书记听我讲思政课”

长城24小时 立即打开

## 微视频|“省委书记听我讲思政课”

长城网  
2019-04-16 16:32 | 184183



长城网讯(记者 张晓明 路钦淋 张世豪)4月15日上午9点,河北师范大学公共教学楼D座109教室来了一位特殊的听课者——河北省委书记、省人大常委会主任王东峰。在45分钟的课堂上,王东峰随堂听讲、认真做笔记。




微视频“省委书记听我讲思政课”

王涛说,她的教研室创设了“自主课堂”教学模式,“每周新闻评述”只是其中的一个常规项目,还包括“让学生讲课”“上社会实践课”等项目。“思政课要让学生有所收获,使他们真学、真懂、真信,就要贴近他们的实际,让课堂更加接地气。”

另一个是,在今天的教学活动中,王涛使用了“学习通”APP,实现了线上线下的结合。在“学习通”APP中,王涛会提前准备大量与课堂有关的短视频,增强课堂的趣味性,还会设置话题引导学生参与提问互动,让课堂更有针对性。

“这堂思政课,只是我们的一堂常规课。”王涛说,“在教学当中,我会根据各专业的特点,在课堂上开展一些特色的活动。”







# 中华人民共和国国家民族事务委员会

National Ethnic Affairs Commission of the People's Republic of China

搜索

首页

民委介绍

新闻中心

信息公开

法治建设

从严治党

专题专栏

当前位置：首页 > 新闻中心 > 委属动态

## 中南民族大学获批“一平三端”智慧教学示范基地

日期：2019/11/11 来源：中南民族大学 字号：[大 中 小]

近日，中南民族大学等33所高校被中国高等教育学会授予首批“一平三端”（云平台，移动端、教室端和管理端）智慧教学示范基地。

近年来，学校紧紧把握“智慧教学”变革机遇，推进智慧教学与课堂教学改革深度融合，出台《在线课程建设与管理办法》，建设研讨式、沉浸式、互动式智慧教室30间，推广混合式教学、翻转课堂等新型智慧课堂教学；利用“一平三端”智慧教学系统，搭建学校在线课程学习中心平台，完成认定国家级、省级精品在线开放课程5门，立项建设校级在线课程78门，自建网络课程1450门，吸引579位教师积极参与，近8万人次学生参与各类课程学习，课程访问量达1845万人次。

# 四川大学、武汉大学、吉林大学、大连理工大学 等多所高校成为首批一平三端智慧教学示范基地





# 对口支援滇西科技师范学院工作会





# 超星集团对口帮扶滇西科技师范学院



# 滇西科技师范学院“一平三端”培训

滇西科技师范学院“一平三端”信息化教学能力培训





滇西科技师范学院

王德强校长

福建高博会发言





# 超星介绍

1993

成立时间

26

公司历史

5000

员工规模

数字图书馆

教学平台



# 超星教学平台三个阶段

1

网络课程平台

2

一平三端

3

示范教学包

# 第一阶段

网络课程平台 → 泛雅



# 泛雅研发六年

正式用户超过**1300家**

公办本科覆盖率**50%**



北京大学



天津大学



大连理工大学



中国药科大学



吉林大学



东北林业大学



天津医科大学



山东大学



北京科技大学



中国政法大学



武汉大学



中国石油大学



暨南大学



河海大学



郑州大学

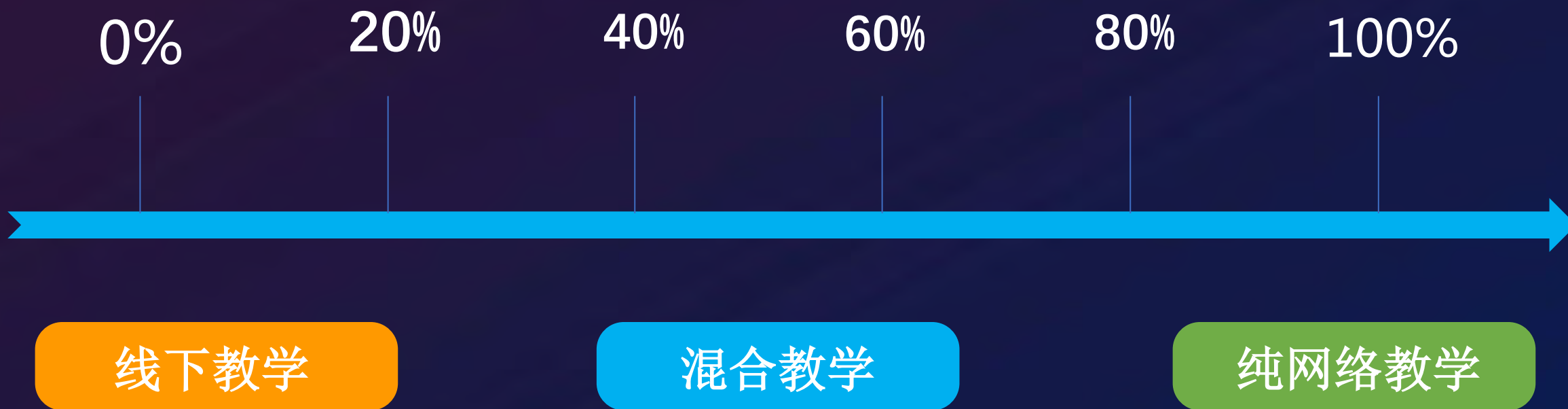


中央民族大学





# 混合教学比例





# 第二阶段

# 一平三端





第三阶段

# 示范教学包



慕课

# 示范教学包

纸质教材

线上课程

混合金课

线下课堂

# 与超星合作研发 第一个示范教学包

## 战德臣

哈尔滨工业大学计算机学院  
教授、博士生导师、教学委  
员会主任。





# 示范教学包发布仪式



# 示范教学包







# 大学计算机——计算思维导论



课程单元



课堂教学



在线学习



参考资料



任务



测验



作业



讨论



统计

< 大学计算机——计算思维导论

课程单元 +

- 课堂教学
- 在线学习
- 参考资料
- 任务
- 测验
- 作业
- 讨论
- 统计

班级活动 +

默认班级

新建课程单元

导入示范教学包

发布示范教学包

编辑

收藏

取消





# 示范教学包



示范

教学

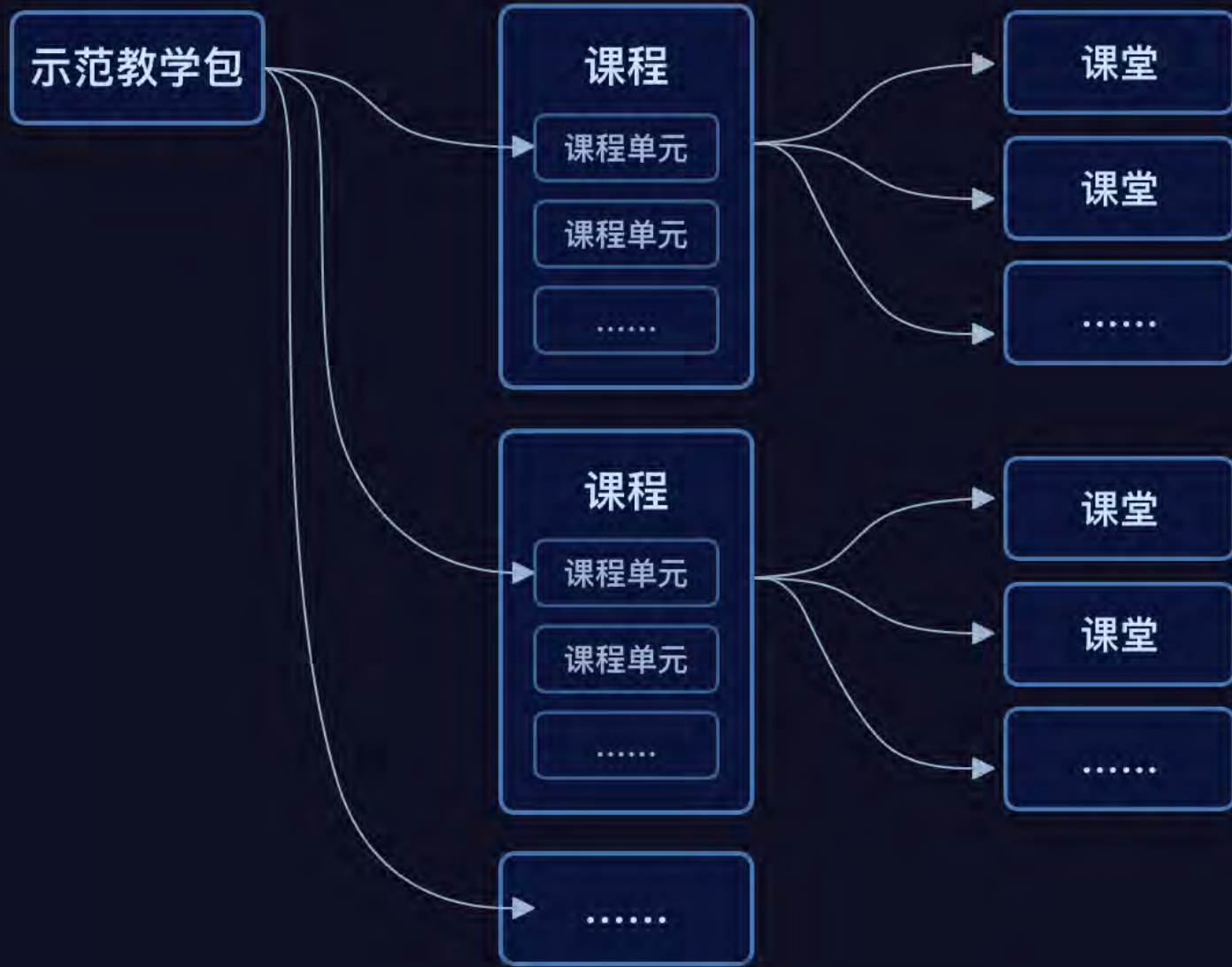
包



## 课程群

## 课程

## 运行





# 示范教学包

可组装



可生长



可运行



# ► 示范教学包的价值

示范教学

课程标准

课程思政

混合金课

呼唤 新一代 课程教材

New Generation of Textbooks



从 **慕课** 建设走向 **示范教学包** 建设



一平三端

示范教学包

助力混合金课建设！





谢谢