



# 智慧树平台的共享课程

课程顾问—李刚



# 内·容

01

智慧树的介绍

02

为什么要选/建共享课程?

03

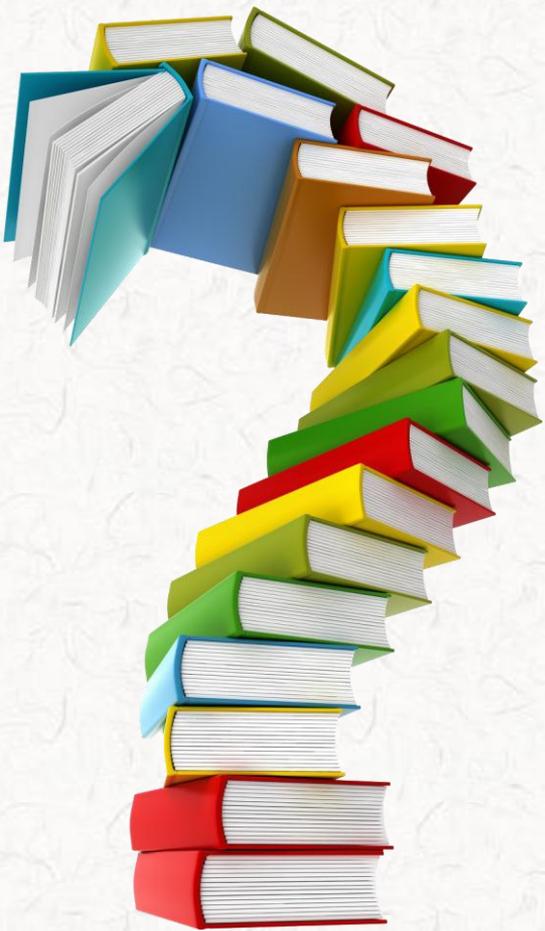
如何建设一门共享课程?

04

怎样推广运行共享课程?

05

课程服务团队及课栈建设



## 01 智慧树的介绍

**2015年**

2门大课

30万学生

195个会员学校

web

400名熊孩子

**2017年**

50门大课，数百门混合式课程

800万学生

3000个会员学校

APP（移动教、学、管）

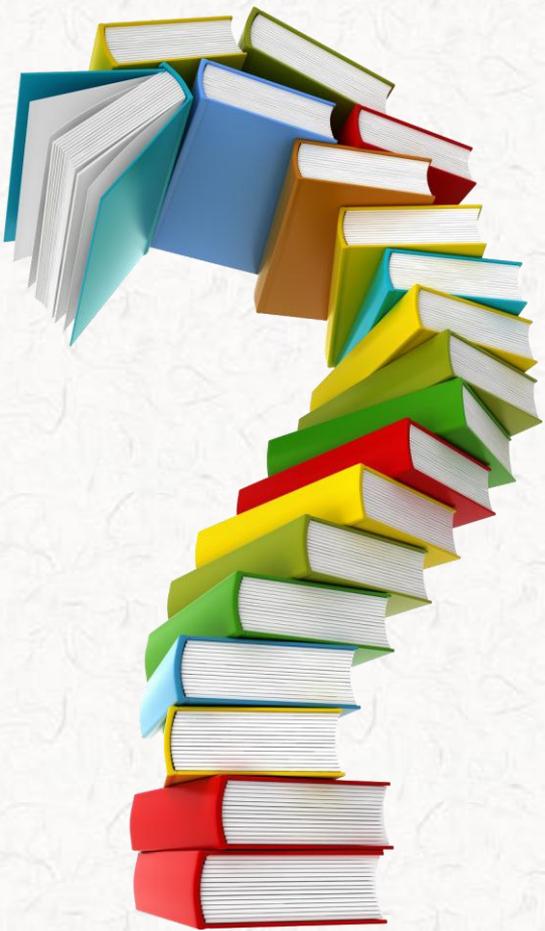
近1000名熊孩子



“真”服务

“大”不同





## 02 为什么要选/建 “共享课程” ？



# 为什么要选“共享课程”

学校

新医学

创新需要通识

学生

新族群

移动学习符合天性

教师

新起点

勇敢去改变



# 为什么要建“共享课程”

学校

高标准

多年多校标准共享

学生

高互动

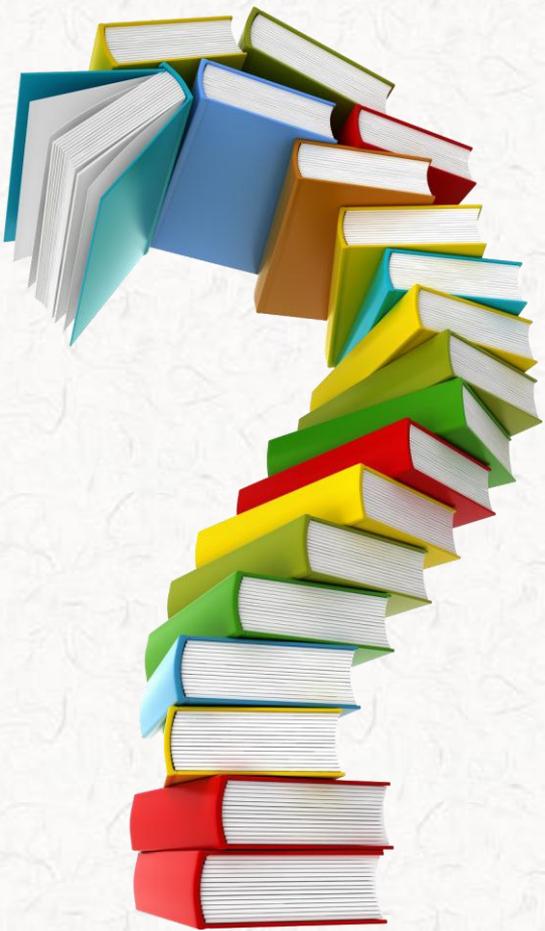
跨区域，视野宽

教师

高积极性

共享、竞争、进步





## 03 如何建设一门共享课程?

# “共享课程”建设服务



课程设计咨询



碎片化视频制作



在线视频教程制作



见面课教学设计咨询

# “共享课程” 建设流程

WU  
伍

课程考核设计咨询

LIU  
陆

共享课程质量评审

QI  
柒

课程VI套件设计

BA  
捌

课程介绍片花

# “共享课程” 建设流程

JIU  
玖

课程网站美化

SHI  
拾

见面课采风视频制作

SHI YI  
拾 壹

大数据分析报告

SHI ER  
拾 贰

课程教学回顾视频

# “共享课程”设计环节及案例分享

1

课程设计

2

教程制作

3

资源推广

背景

目标

设计原则

学时分配

内容框架

课程考核

教学团队

开发计划

## [天文漫谈] 的课程背景

01

普及天文知识是适应世界航天事业发展的时代需要；

02

引人入胜的天文现象，浸润于古今中外文化艺术的熏陶；

03

天文学循着观测-理论-观测的发展途径,不断把人的视野伸展到宇宙的新的深处。

## [天文漫谈] 的课程目标



- 了解天文基础知识，探索宇宙演变的过程，感受自然之美、科学之魅；
- 培养科学看待问题的能力与崇尚科学的现代公民精神。

## [天文漫谈] 的设计原则

### 设计原则

天象与现象

奥秘与文化



### 教学目标

普及天文知识是适应世界航天事业发展的时代需要；

引人入胜的天文现象，浸润于古今中外文化艺术的熏陶；

天文学循着观测-理论-观测的发展途径,不断把人的视野伸展到宇宙的新的深处。

## [天文漫谈] 的学时分配



# “共享课程”-课程设计

## [天文漫谈] 的内容框架



天文漫谈

学术总策划: 徐学军



目录

- 2.2.1  猎户座-相关文化 00:11:42
- 2.2.2  猎户座-相关天象 00:12:19
- 2.2.3  天狼星与大犬座及冬季... 00:04:22
- 2.2.4  金牛座与七姊妹星 00:10:06
- 2.2.5  太阳金车-御夫座 00:09:31
- 2.3 河东狮吼——春夜星空
- 2.3.1  狮子座与流星雨 00:09:04
- 2.3.2  春夜明灯——大角星与牧... 00:02:43
- 2.3.3  农神女儿——室女座及春... 00:06:35

# “共享课程”-课程设计

例如：采用最简单的图文结合表现

WU MOOC  
— 万物互联 课程共享 终身学习 —

智慧树网



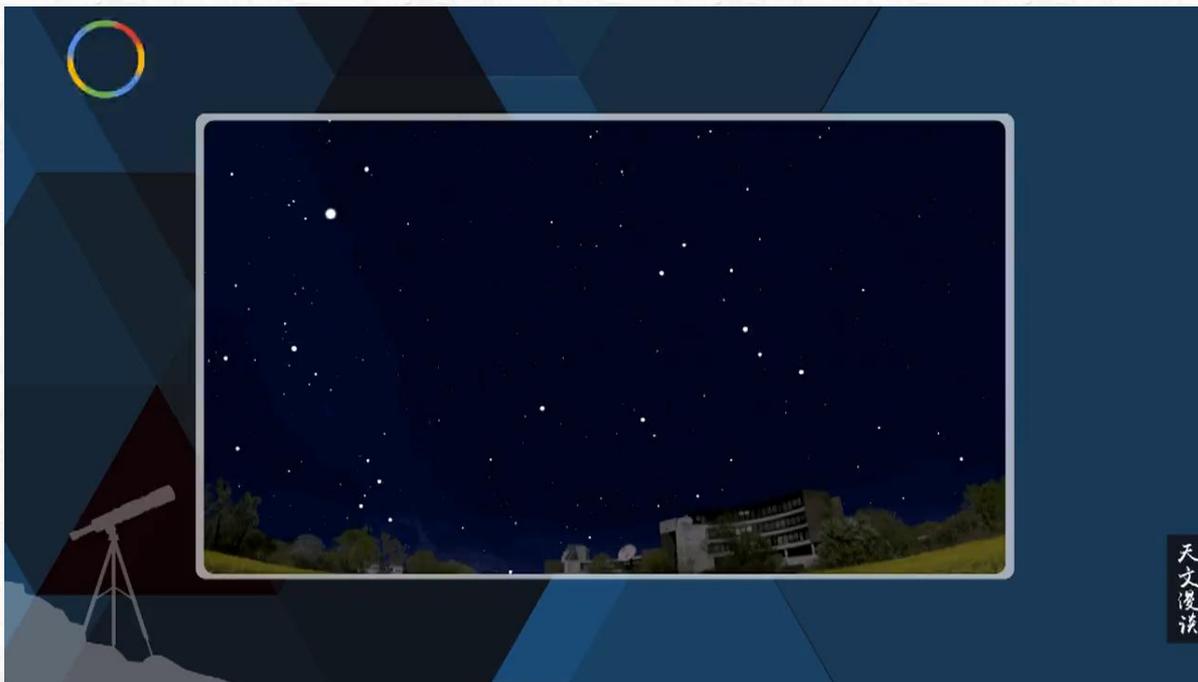
希腊神话人物  
卡莉斯托

在天文漫谈

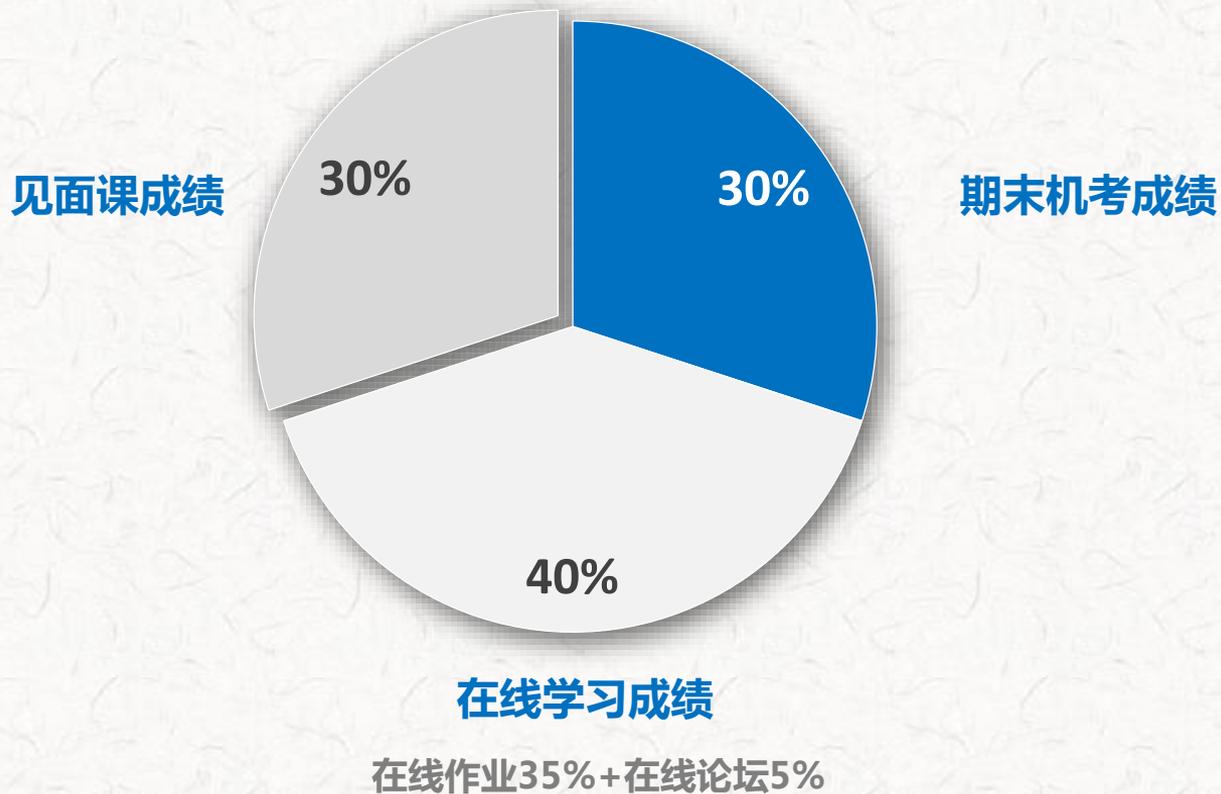
在卡莉斯托变成大熊之前

# “共享课程”-课程设计

例如：结合模拟场景表现出来



# “共享课程”-课程设计



# “共享课程”-课程设计



单一教师模式



教学团队模式

# “共享课程”-课程设计

序号	项目	部分	内容	计划完成时间
1	课程设计	课程咨询	[ 混合式教学理念与方法 ] 导入	1-2周
			[ 混合式课程设计 ] 咨询辅导	
			[ 课程教学内容框架 ] 设计辅导	
			[ 课程开发计划 ] 咨询辅导	
2	教程制作	课程在线VI设计服务	平面创意与设计为主, 套件组合	6-7周
		[ 碎片化视频 ] 制作	不同拍摄模式	
		[ 在线教程 ] 制作	[ 在线视频教程 ] 制作	
		课程教学准备服务	[ 见面课教程 ] 制作 [ 课程教学导学 ] 制作	
3	推广资源	选课   教学过程的视频服务	[ 课程片花 ] 策划制作	1-2周
			[ 见面课回顾视频 ] 服务	
合计				10周

导学

在线教程

见面课教程

片花

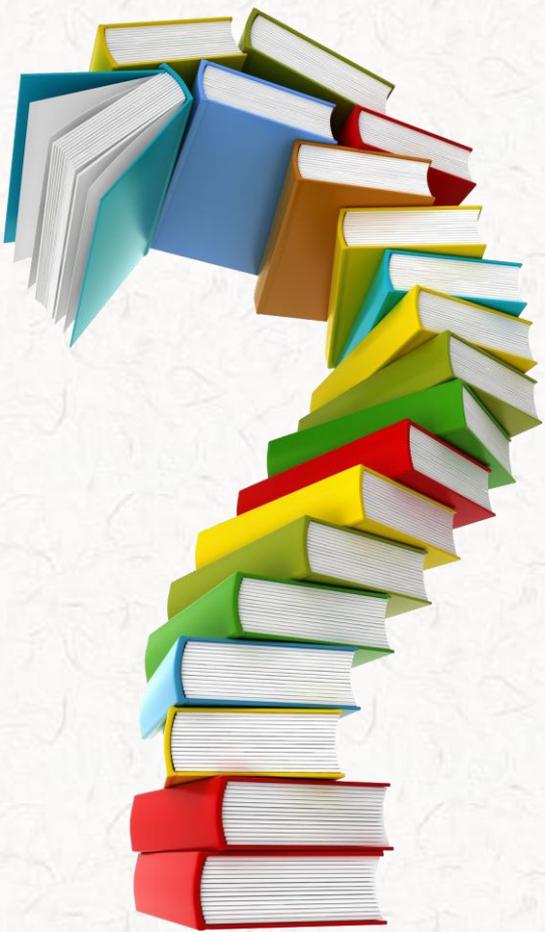
网页

见面课采风

## 《天文漫谈》

### 课程片段内容展示





## 04 怎样推广运行共享课程?

# 树下APP的演示

## 智慧树 APP

把学习装进口袋  
利用碎片化时间学习



学生端APP下载



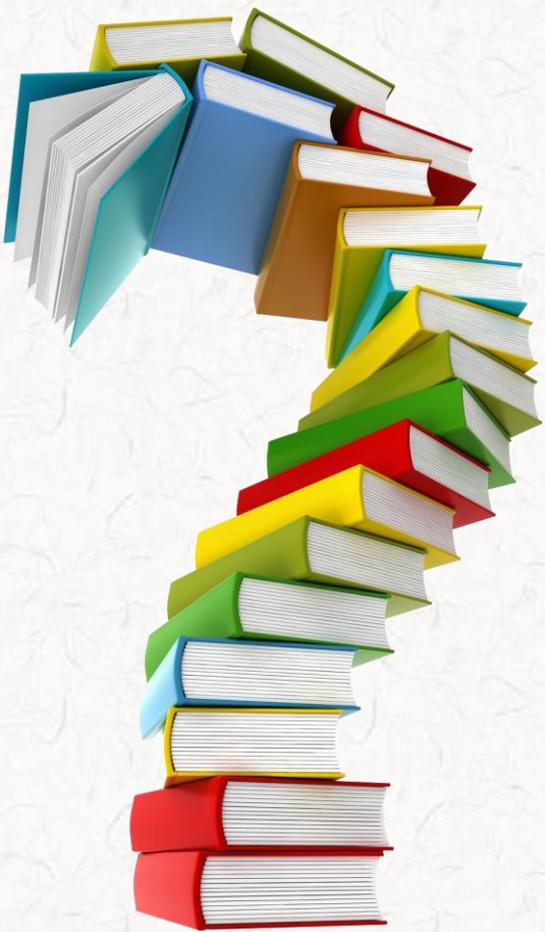
教师端APP下载



树下APP下载

(适用于学校教学管理者)





## 05 课栈服务团队及课栈建设

课程顾问

视频工程师

**团队成员**

销 售

服务工程师



# 课栈建设-1



# 课栈建设-2



单人  
访谈区

静谧的交谈  
不一样的格调  
无拘无束  
异想天开



双人  
访谈区

富有设计感的座椅  
并不喧宾夺主的小桌  
装点着这小小的空间



教发区

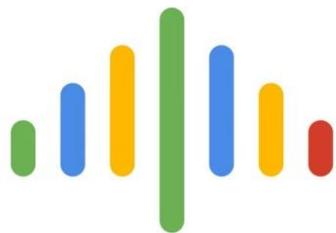
吊灯  
肆意渲染学习的情调  
灯下  
是教育久经未变的初衷



# 课栈建设-3



# 目录



智慧树网  
www.zhihuishu.com

发现 帮助 传播 汇聚

改变教育的力量

世界那么大，欢迎来树下

小树来帮您，让建课成为一件简单而快乐的事