

教子简况

2020 02

2020 3 4





经济管理学院 2019-2020 学年第二学期本科教学工作安排

为了贯彻落实教育部和省教育厅“停课不停教，停课不停学”的要求，积极应对疫情，依据学校《关于做好我校 2019-2020 学年第二学期本科教学工作的指导意见》，结合学校实际情况，制定本学期的教学工作安排如下：

一、总体要求

1. 本学期教学按原校址执行，即 3 月 2 日正式开课。在学生返校前，校前的教学采用网上授课，学生返校后逐步恢复课堂教学。上课时间原则上按原课表执行，如需调整，需经学院批准并报教务处备案。

2. 保障在线学习与线下课堂教学质量同等等效。教师因各种原因不能按课表的，须及时安排其他教师授课或调整授课计划，并报学院和本科教务办公室。

(二) 在线授课要求

1. 教师是课程教学的第一责任人，要在正式开课熟悉和预演在线教学模式，熟练掌握在线教学工具。疫情稳定学生返校后，各任课教师根据在线教学的进度与效果，合理调整线下集中授课计划。

2. 在线授课中，请您严格遵守学校的各项教学管理制度，不讲与课程教学无关的话，不做与课程教学无关的事。对于在线授课中出现

的情况，请及时向教务处反馈。

3. 教师授课本学期按学校《附件 5》第 6 条的要求进行。不得无故缩短、延长或占用其他课程时间。

4. 教师每次课都要布置课程作业，并要求学生在规定时间内在线提交。教师不得随意更改作业。

DeMorgan's Laws:

- $\neg(P \wedge Q) \equiv \neg P \vee \neg Q$
- $\neg(P \vee Q) \equiv \neg P \wedge \neg Q$

Note: $P \equiv Q$ means " P and Q are logically equivalent," i.e., they have the same truth values for each possible substitution of statements for their statement variables.

P	Q	$\neg P$	$\neg Q$	$\neg(P \wedge Q)$	$\neg P \vee \neg Q$
T	T	F	F	F	F
T	F	F	T	T	T
F	T	T	F	T	T
F	F	T	T	T	T

第2章 面向管理的成本信息

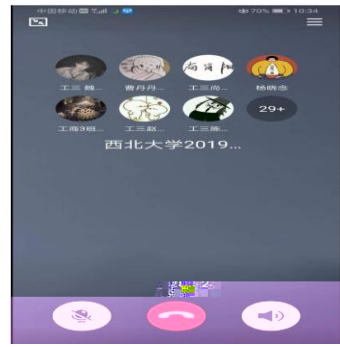
管理会计

张元智老师

魏碧波

1

王欣怡



西北大学经济管理学院在线教学督导听课记录表

听课人：_____ 课程名称：_____ 任课教师：_____ 上课时间 _____ 年 月 日

评估内容	主要观测点	权重	等级标准		得分
			优秀	一般	
教风学风	课前预习资料、教材、视频等教学材料；学生到课率、课堂秩序	20	教学准备充分、质量高；教学投入、教书育人，学生到课率高，课堂秩序好	教学准备规范；遵守教学纪律；教师对学生能提出一定要求	
15	教学准备充分、质量高；教学投入、教书育人	15	教学准备充分、质量高；教学投入、教书育人	教学准备规范；遵守教学纪律；教师对学生能提出一定要求	
5	合适	5	合适	合适	
30	教学效果	30	教学效果	教学效果	
15	教学效果	15	教学效果	教学效果	
合计					

西北大学经济管理学院在线教学调查问卷 (教师用)

尊敬的老师，您好！我们正在进行“西北大学经济管理学院在线教学效果”的调查研究，请您根据实际使用过程中的真实体会进行作答。感谢您对我们进行客观评价与有效改进。非常感谢您的百忙之中给予我们调查的支持与帮助。

一、基本情况

* 1. 您的性别

男

女

* 2. 您的学历

博士

硕士

学士

西北大学经济管理学院在线教学调查问卷 (学生用)

各位同学，大家好！我们正在进行“西北大学经济管理学院在线教学效果”的调查研究。请您根据实际学习过程中的真实体会进行作答，以便于我们进行客观分析与有效改进。问卷大概需要占用您3-5分钟时间。感谢您的支持与帮助。

一、基本情况

* 1. 您的性别

男

女

* 2. 您的年级

大一

大二

大三

新课堂，新笔记，展经管风采，树优良学风

NWU经管青年 昨天



一花一世界，一本笔记折射自我天地。课堂笔记承载着老师的授课精华，记录着学生的学习成果，凝聚了莘莘学子的智慧与努力，也引导我

院学生尽快进入开卷状态，鼓励学生认真对待每一节课，保证线上教学的数量与质量。引导学生掌握正确有效的学习方法，营造积极向上的课堂氛围，特举办2020年本科生课程笔记大赛。

01 参赛对象

我院17、18、19级全体本科生

02 参赛时间

初赛为线下交卷，第一阶段为线上交卷时间：第二

03 参赛流程

各年级分开进行，共分为3个赛道：17级赛道、18级赛道、19级赛道。3个赛道均采用以下赛制：

第一阶段（线上）：

线上教学结束后每名同学提供三门专业课笔记，各班在民主评议的基础上推选出3名学生参赛。学院团委组织评委对参赛作品进行打分，一等奖3人，二等奖6人，三等奖9人，优秀奖若干。

第二阶段（期末进行）：

线下教学即复学后课堂授课至课程教学结束后，每名同学提供三门专业课笔记，各班在民主评

项目	项目名称	建设性质	建设地点	建设内容	建设单位	项目负责人	行业类别	投资总额	开工日期	竣工日期	备注
1	大学科技园	新建	合肥	3000	合肥	合肥	公共基础设施				
2	合肥高新技术产业开发区	新建	合肥	10000	合肥	合肥	公共基础设施				
3	合肥高新技术产业开发区	新建	合肥	10000	合肥	合肥	公共基础设施				
4	合肥高新技术产业开发区	新建	合肥	10000	合肥	合肥	公共基础设施				
5	合肥高新技术产业开发区	新建	合肥	10000	合肥	合肥	公共基础设施				
6	合肥高新技术产业开发区	新建	合肥	10000	合肥	合肥	公共基础设施				
7	合肥高新技术产业开发区	新建	合肥	10000	合肥	合肥	公共基础设施				
8	合肥高新技术产业开发区	新建	合肥	10000	合肥	合肥	公共基础设施				
9	合肥高新技术产业开发区	新建	合肥	10000	合肥	合肥	公共基础设施				
10	合肥高新技术产业开发区	新建	合肥	10000	合肥	合肥	公共基础设施				

2 5 60

西北大学信息科学与技术学院
2020年春本科在线教学工作方案

按照教育部、教育部关于做好疫情防控的工作要求，按照学校《关于做好疫情防控期间春季学期本科在线教学工作实施方案》“延期”开学不延期、停课不停教”的工作思路，根据学院实际情况，经学院教学委员会研究，制定2020年春季学期本科在线教学工作方案如下。

一、人员安排

学院成立以学院书记、院长为组长，教学副院长和副书记为副组长的教学工作领导小组，以系部中心主任、副主任、专业负责人、教务员和辅导员为主体的工作小组，以教学督导委员会、骨干教师为主体的督导小组，人员名单如下：

1. 领导小组
组 长：王 珂 副教授
组 员：冯 勇 副教授
成 员：赵 斌 副教授 朱 勇

2. 工作小组
组 长：冯 勇 副教授
组 员：祝 辉 讲师 王 宇 康 董亚军 罗冠禹 邓晓斌
成 员：汪 霖 曹正文 包以策 尹小楠 付颖娜 刘颖宇 唐 丹 陈 洁 刘 琳 袁 涛 袁 磊 张博强 张旭宇 于 洋 宋宇琦 魏 斌 张 伟 李楠文 王露宇 袁 静 高 磊 曹 海 张 磊 陈 晨

3. 督导小组

西北大学
信息科学与技术学院

在线教学工作规范

教学是人才培养工作的主要环节，是教师传授知识、培养学生技能、能力和良好道德品质的主要途径。在抗击疫情的特殊时期，为提高我院教师在在线教学质量，严格在线教学管理，规范教师在在线教学行为，确保学院教学秩序的正常运行，特制定本规范。

第一条 所有承担教学任务的教师，应服从学院在抗击疫情期间的工作安排，按照教学任务履行职责，积极开展在线方法和教学手段的研究与应用。

第二条 任课教师应严格按照教学计划、课程大纲的要求，备好课、做好教案、准备好课件及PPT讲解视频或直播资料。

第三条 教师应掌握两种或两种以上远程教学平台的使用方法，每门课程选择一个主要使用平台及一个备选平台，并在学院通知正式测试时间和学生一起充分测试。

第四条 任课教师应提前将电子教材、教案、PPT、作业等课堂材料发到学院备案的课程QQ群，注意遵守电子材料的版权及传播规定。

信息科学与技术学院在线教学方案信息收集说明
(第一次收集时间：2月22-23日)

1. 在线教学方案填报

对照学院教务系统中填报的《附件4 学院本科课程申报表》、《附件5 学院本科课程一览表》，查找自己课程对应的课程号和负责人，整个课程组一起讨论在线教学方案三选一：

(1) 选择直播授课方式，需确定中国大学MOOC直播（OBS），或是“学习通”、学堂在线“雨课堂”、智慧树、“西北大学”等直播方式名称；

(2) 选择引用网络在线开放课程制作 SPOC 课程，需确定：平台名称、课程名称，如“爱课程-开放课程”，如原课程号，学院统一收集需求和相关平台联系；

(3) 选择录制“录屏”以及 PPT 加配音等其他形式。

2. 课程群组 QQ 群

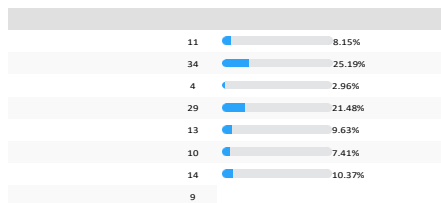
建议（针对不兼行政岗位）或加入（针对原有的行政岗位）课程 QQ 群，并记录群号和群负责人（2018、2017 级学生均为行政岗位，2018、2019 级教师在教务系统可以面对学生选择名单）。

如需查询课程行政岗位的 QQ 群，请和附件 7 的辅导员联系。教师自建的课程 QQ 群下周学院统一邀请 10 名学生加入。

3. 考虑网络延迟在课程中的小环节

MOOC	SPOC	数量	占比
MOOC	SPOC	9	7.03%
	SPOC	36	28.13%
“ ”	PPT	41	32.03%
		42	32.81%
		128	

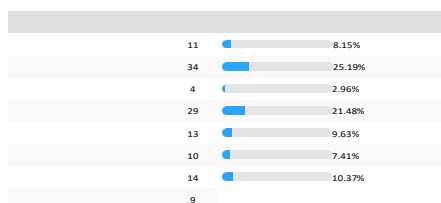




1	4	14.81%
	15	55.56%
1	8	29.63%
	27	

- 2月27-28日开展信息学院本科在线教学平台正式测试。测试时间表和学生课表对应。每门课程的测试时间查看QQ群附件4：信息学院2020年春季在线教学计划备案表（含测试安排）。如时间有任何问题请联系相关专业教务员。学院统一通知课程学生全部参加测试，教师在QQ课程群内也通知并确保学生知晓。
- 每门课程测试时间为15-30分钟，每门课程选择一种主要在线教学方案和一种备选在线教学方案，两种方案均需测试。教师应做好如课堂上发生停电、掉线、网络拥堵等情况的备案。测试时两种方案及备案均通知学生知晓。
- 学院为每门课程设置了1名督导教师，授课教师邀请督导教师进入QQ群一起参加测试。在各课程群内督导教师负责监督和记录。

	150	94.94%
	7	4.43%
	1	0.63%
	158	



1	4	14.81%
	15	55.56%
1	8	29.63%
	27	

1. 2月27-28日开展信息学院本科在线教学平台正式测试。测试时间表和学生课表对应。每门课程的测试时间查看QQ群附件4：信息学院2020年春季在线教学计划备案表（含测试安排）。如有疑问请联系相关专业教务员。学院统一通知课程学生全部参加测试，教师在QQ课程群内也通知并确保学生知晓。
2. 每门课程测试时间为15-30分钟，每门课程选择一种主要在线教学方案和一种备选在线教学方案，两种方案均需测试。教师应做好如课堂上发生停电、掉线、网络拥堵等情况的备案。测试时两种方案及备案均通知学生知晓。
3. 学院为每门课程设置了1名督导教师，任课教师邀请督导教师进入QQ课程一起参加测试。并在测试后写出督导教师的意见和建议。

	150	94.94%
	7	4.43%
	1	0.63%
	158	



大数据理论与技术

大数据有力支持疫情防控科技战进行时

众志成城 抗击疫情

前方在奋战 停课不停学 用我手中器 也能抗击疫情

课程引论——我们应该设计和实现什么样的软件产品？

信息技术在新冠肺炎疫情防控和复工复产中发挥着至关重要的作用

疫情当中，你身边还有哪些软件系统成为“国之重器”？

信息科学与技术学院 冯 翔 课程设计综合实践

中国操作系统的发展

从“龙芯”到“麒麟”，从“鲲鹏”到“昇腾”，中国操作系统的发展之路

从“龙芯”到“麒麟”，从“鲲鹏”到“昇腾”，中国操作系统的发展之路

课程引论——国家兴亡，匹夫有责

你的责任在哪里？

你是高校学生，树立正确的世界观、价值观、人生观，做学习的先行者，努力做好行业研究，成长为行业之才。

你在哪些方面脱颖而出？

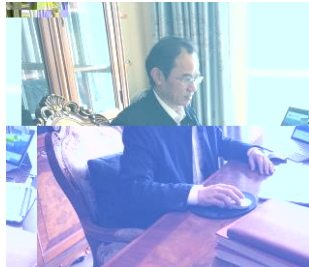
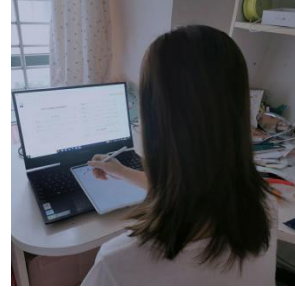
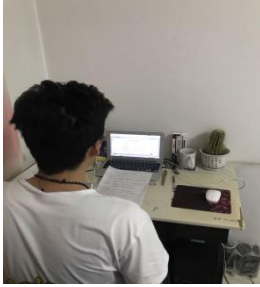
- 听从指挥，按时提交各类报告，少出门凑乱
- 及时反思，调整自律，好好学习，身心健康
- 专心上岗，保质保量地完成作业，得心应手
- 毕业后创造更多的“国之重器”

信息科学与技术学院 冯 翔

课程引论——国家兴亡，匹夫有责

天行健，君子自强不息。

心有家国情怀，掌握计算机技术，努力践行“为中华之崛起而读书”。



西北大学公共管理学院

公共管理学院 2019-2020 学年第二学期

新冠肺炎疫情防控期间本科教学工作安排

为深入贯彻落实学校“停课不停教、停课不停学”的要求，保证

新冠肺炎疫情防控期间本科教学工作的顺利开展，特制定本安排。

一、成立新冠肺炎疫情防控期间本科教学工作领导小组

(一) 领导小组成员

组长：王学军 副组长：王学军

成员：王学军 王学军 王学军 王学军

成员：王学军 王学军 王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

成员：王学军 王学军

西北大学公共管理学院

公共管理学院 2019-2020 学年第二学期

新冠肺炎疫情防控期间本科教学工作安排

各位老师：

为贯彻落实学校“停课不停教、停课不停学”的要求，保证新冠肺炎疫情防控期间的教学质量和水平，特制定本安排。

一、总体要求

(一) 开学时间

本学期教学按原校历执行，即 3 月 2 日上午 8:00 正式开课。

(注意：不是开学) 在学生返校前的教学采用网上授课，学生返校后逐步恢复课堂教学。

学生返校时佩戴口罩及体温检测，如有异常者及时报告。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。

各系部要及时通知各位任课教师(以下简称“各位老师”)。



西北大学公共管理学院

在线直播课程教师注意事项

一、平台直播注意事项

(一) **检查网络。**直播之前需要检查网络情况，直播课对网络要求比较高，授课教师需要检查网络连接情况，以防止中途因为卡顿影响课堂质量。

(二) **充分采光。**直播课之前，需要在家中（或办公地点）选择采光较好的地方，或者使用面光灯，电脑自带摄像头光线不足，容易导致电脑端（或手机端）听课的学生无法很好识别教师表情，线上教学互动感比面授差，若无法看到教师表情，会使学生容易分神，影响教学效果。

(三) **取景角度。**使用手机端进行直播课的教师，需要注意手机的角度和位置，一般情况下，正对教师本人，以能够拍摄到授课教师胸部及其以上部分为宜，教师视角与摄像头角度低于45度俯角，教师视角与摄像头呈仰角不宜教学；若需要进行全景拍摄（即拍摄全身）的教师，需要借助支架辅助，同时，面光灯与支架结合的设备网上可购得，借助支架的好处在于，拍摄过程中防止手机晃动，影响效果。

(四) **平台选择。**授课教师需注意，采用直播平台，无法进行PPT以及板书展示，直播平台的优势在于即时互动，

西北大学公共管理学院

2019-2020 学年第二学期新冠肺炎疫情防控期间 本科教学工作学生须知

各位同学：

为贯彻落实学校“停课不停教，停课不停学”的要求，保证新冠肺炎疫情防控期间正常的授课秩序和教育教学质量，学院根据学校通知，对疫情防控期间的本科教学工作进行了相应调整，并对参与在线学习的本科生提出了有关要求，现将具体情况通知大家。

一、本科教学安排

(一) 开学时间

本学期教学按原校历执行，即**3月2日上午8:00正式开课**，同学们的返校时间根据疫情变化和学院有关部署另行通知。

(二) 授课形式

在同学们返校前的教学采用**线上授课（包括直播、精品课录播、直播授课等形式）**，学生返校后逐步恢复课堂教学。请同学们根据班主任的通知及时加入授课老师所建的课程微信群或者QQ群（各门专业课程的微信群或QQ群信息参见附件），关于在线学习，同学们登陆下列网址（<http://jwc.nwu.edu.cn/home/index/article/14/253066/mid/6813.htm>），自主学习附件1：《线上教学工具使用指南-学生版》。

西大公管院 (100)



高晓彩

昨天抽查了高阳，封超，李东，路晓丽，孙峰5位老师网课准备情况，几位老师准备的很充分，已经和学生网上预演调试好。让我们为几位老师、尧远院长、高宁老师付出的辛苦努力点赞👍



公管学院本科教学视频工作会群 (13)

17:43



许琳老师

@李尧远 @李 李院长 高宁好！今天上午下午我分别连线听了唐丽娜和李东两位老师的网络授课两位老师教态端庄 准备充分 对授课内容熟悉 授课非常认真 语气温柔 与学生互动频繁 对学生

