



中华人民共和国教育部

Ministry of Education of the People's Republic of China

走进新时代 赢得新时代  
全面提高中国高等教育发展质量

教育部高等教育司 吴岩

2020.09.05 陕西·西安

## 祝贺 评价 期待



- **热烈祝贺**2020-2024年陕西省高等学校教学指导委员会（专业共同体建设委员会）成立！
- **高度评价**陕西在高等教育发展中做出的出色贡献，在建设一流本科教育中做出的出色成绩！
- **热切期待**陕西高等教育勇立潮头，取得更大成绩！



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 为陕西高教点赞



- **扎根西部大地办出大高教**  
高校数全国第13，本科高校数全国第9  
每10万人口高校在校生数全国第3、西部第1
- **首推“四个一流”**  
一流大学、一流学科、一流学院、一流专业
- **首创课堂教学创新大赛**

支撑西部大发展形成新格局的**人才高地**  
西部地区高等教育振兴发展的**战略支点**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China





- 线下为主，线上线下教学相结合
- 实验教学和实习实训等全面推开
- 若突发疫情，及时转为线上线下教学相结合或全面转为线上教学



把战时在线教学“新鲜感”转化为中国高等教育“新常态”



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



一

**新形势：谋大局应变局开新局**

二

**新阶段：迈入提质创新新时代**

三

**新征程：打赢本科教育攻坚战**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China





—

## 新形势：谋大局、应变局、开新局



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 谋大局：把握世界发展大局



- **大势**：世界百年未有之大变局
- **变化**：大国博弈更加激烈、战略格局调整
- **挑战**：单边主义、保护主义、逆全球化  
美国“退群”、欧盟各国重建“围墙”……
- **危机**：全球经济面临动荡局面

IMF 预测：2020 年 GDP 增长率全球 -3%，  
美国 -5.9%、欧元区 -7.5%、日本 -5.2%、英国 -6.5%

主动应对复杂形势，发挥国之战略重器作用



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 谋大局：把握中国发展大局



从第一个百年走向第二个百年，实现中华民族伟大复兴！



我们不仅要进入新时代，更要赢得新时代！



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 谋大局：把握中国高等教育发展大局



数量



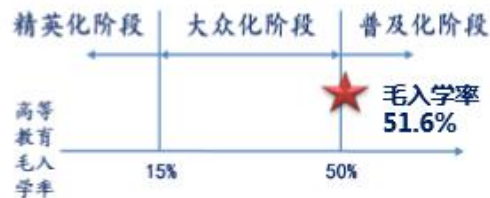
在学总人数4002万，世界第一



STEM毕业生人数是美国的6-8倍

质量

QS：高等教育体系实力（2018）  
全球第八、亚洲第一



中国高等教育迈入普及化，整体进入世界第一方阵！



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 应变局：新科技革命和产业变革



科技革命和产业变革浪潮奔腾而至



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 应变局：新科技革命和产业变革



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China





## 小病毒、大能量：

打乱、改变、重创、重构

- 对国家的影​​响：经济、社会、民生
- 对世界的影​​响：波及超过200个国家和地区
- 对教育的影​​响：打乱了常规的教学秩序

.....



**痛中思痛、痛定思痛，决不能犯同样战略错误**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 堂而皇之的遏制，不择手段的绞杀

- **直接表现**：政治、经济、科技、人才的全面遏制！
- **长远影响**：对准教育 聚焦高教！  
长周期影响  
全方位影响  
深层次影响
- **识变应变**：早谋划、早打算、早应对！



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China





在危机中育新机，于变局中开新局

除了创新，教育无路可走！

除了革命，教育无路可走！

中国高等教育人才培养范式必须进行一次重大变革



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



二

新阶段：中国高教迈入提质创新发展新时代



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China







**抓根本质量**：人才培养

**抓整体质量**：空间布局

**抓成熟质量**：中国理论

**抓服务质量**：战略作用



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 1. 抓根本质量



2018年，新中国成立以来**首次**全国本科教育工作会议

2020年，新中国成立以来**首次**全国研究生教育会议

2020年，新中国成立以来**首次**全国职业教育大会

**中国高等教育进入人才培养提质创新新时代**  
**唱响人才培养主旋律 奠定提高质量主基调**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 1. 抓根本质量



- 本科教育：以本为本
- 研究生教育：创新能力
- 职业教育：以质图强

人才培养“连续剧”连续接续全面展开  
提质创新成为中国高等教育一道靓丽风景线



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 1. 抓根本质量



顶梁柱：本科不牢 地动山摇

向上看



本科质量决定研究生教育有没有**优秀的毛坯**

向下看



本科质量标准影响着基础教育**改革的方向**

向外看



本科生占**87%**是服务经济社会发展的主力军

向内看



基础中的**基础**,核心中的**核心**,关键中的**关键**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 1. 抓根本质量



新工科、新农科、新医科、新文科建设引领本科全面振兴

质量意识

质量革命

质量文化

走进新时代的**新教改**，赢得新时代的**新质量**

中国声音、中国范式、中国方案、中国贡献



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 2. 抓整体质量



**做强新时代中西部高等教育**

高等教育布局质量**好**，则中国**好**

高等教育布局质量**高**，则中国**高**

高等教育布局质量**强**，则中国**强**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 2. 抓整体质量



### “四点一线一面” 战略布局

#### 中西部高等教育：

- 弱点里的弱点
- 短线里的短线
- 短板中的短板
- 卡脖子的七寸



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 2. 抓整体质量



中西部18+1个省份：普通高校数占全国的**53%**  
在校生数占全国的**54.1%**

#### 二个事关

中西部发展**事关**国家发展整体水平，**事关**我国社会主义现代化总体进程。

#### 二个影响

中西部高等教育是中西部发展的战略内生力量，相当程度**影响着**中西部全面振兴大局，**影响着**中华民族伟大复兴进程。

**四振兴：经济振兴、文化振兴、教育振兴、人才振兴**  
**四安全：政治安全、社会安全、生态安全、网络安全**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 2. 抓整体质量



- 9月1日，中央深改委**审议通过**《关于新时代振兴中西部高等教育的若干意见》
- 这是事关新时代中国高等教育改革发展和中西部全面振兴的**纲领性文件**



**中西部高等教育的春天来了！黄金十年到了！**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 3. 抓成熟质量



**十九大：中国特色社会主义进入新时代**

**普及化：中国高等教育进入新时代**

- 没有革命的理论就没有革命的实践
- 高等教育进入**无人区、深水区**，没有理论指导就会迷失方向
- 高等教育强国呼唤**世界水平、中国特色**的高等教育发展理论

**构建世界水平中国特色的高等教育发展理论**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



### 3. 抓成熟质量



中国高等教育迈入**普及化**阶段：

- 新时代中国高等教育**重大战略判断**
- 新时代中国高等教育**重要理论创新**
- 做出、把准这个判断具有**战略意义**

1978年 2.7%



2002年 15%



2019年 51.6%



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



### 3. 抓成熟质量



**普及化：中国高等教育新阶段的新特征**

#### 1. 多样化

质量标准  
评价标准  
发展路径  
发展类型

#### 2. 学习化

时时  
处处  
人人

#### 3. 个性化

没有个性化就没有  
创新，帮助每一个  
学生成长成人成才

#### 4. 现代化

治理体系  
治理能力现代化

**警惕：身子进入普及化，脑子还在大众化，习惯还在精英化！**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



### 3. 抓成熟质量



四个变了

地位作用

基础支撑 → 支撑引领并重  
高等教育成为可持续发展的最大红利和牵引动力

发展阶段

大众化阶段 → 普及化阶段  
高等教育成为每个人职业生涯的“基础教育”

类型结构

相对单一 → 更加合理、类型齐全、体系完备  
多样化成为高等教育发展最显著的特点

舞台坐标格局

在世界舞台、国际坐标和全球格局中  
谋划发展与改革，参与竞争与治理



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



### 3. 抓成熟质量



#### 从“金字塔”理论走向“五指山”理论

- 标准、类型、标杆多样，从独木桥的唯一路径走向条条大路通罗马
- 创新型、复合型、应用型、技能型高校，各美其美、美美与共



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



### 3. 抓成熟质量



中国理论、中国范式、中国方案



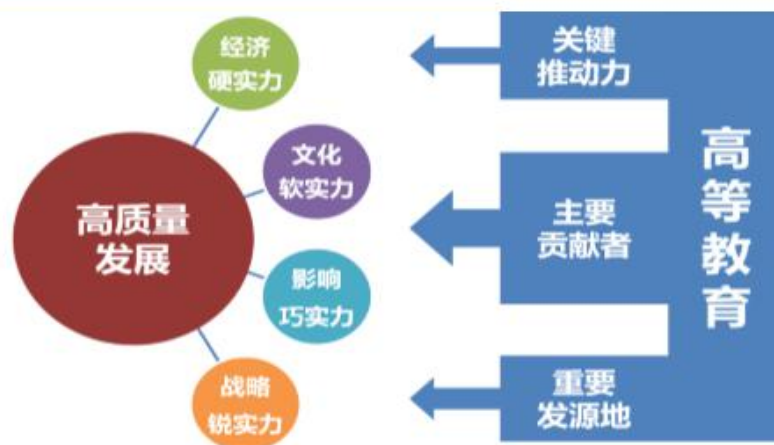
影响力、感召力、塑造力



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



### 4. 抓服务质量



硬实力、软实力、巧实力、锐实力力力相关！



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China





## 4. 抓成熟质量



### 大学是国之战略重器

镇国的国之重器、兴国的国之重器

强国的国之重器、复兴的国之重器

成也大学、败也大学

兴也大学、衰也大学

稳也大学、乱也大学

**没有哪一个国之重器可以与大学的战略分量相提并论！**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 4. 抓服务质量



迈入普及化时代的中国高等教育已经成为：

- 面向世界、立足当下、赢得未来的**国之战略重器**
- 提高硬实力、软实力、巧实力、锐实力的**战略引擎**

**赢得新时代的中国高等教育强国之路**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China





## 新征程：打赢全面振兴本科攻坚战



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 怎么打好本科教育攻坚战



- 这不是一场战斗，而是由一场场战斗组成的战役
- 在一个点、一个方面取得明显进展甚至突破都不行
- 必须在思想、理念、标准、方法、技术、评价系统联动

**敢于担当**

**勇于创新**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China





2018抓领导促管

2020抓学生促学



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 奋进2018：写好高等教育“奋进之笔”



### “五学” “五千” “十落实”

1. 召开新时代全国高等学校本科教育工作会议
2. 中央文件确定发展新工科、新医科、新农科、新文科
3. 发布第一个全覆盖的专业类教学质量国家标准
4. 推出国家精品在线开放课程（慕课）
5. 评出2018年高等教育国家级教学成果奖
6. 成立2018-2022年教育部高等学校教学指导委员会
7. 举办第四届中国“互联网+”大学生创新创业大赛
8. 颁布“新时代高教40条”
9. 联合推出“六卓越一拔尖”计划2.0
10. 召开地方应用型本科高校发展工作座谈会



中华人民共和国教育部



# 攻坚2019：打好全面振兴本科教育攻坚战



## 演好“连续剧” 念好“九字经”

1. 召开高校第28次咨询会暨高等教育年度工作会
2. 召开中国慕课大会
3. 召开“六卓越一拔尖”计划2.0启动大会
4. 印发《教育部关于一流本科课程建设的实施意见》
5. 印发深化本科教育教学改革提高人才培养质量意见（质量22条）
6. 实施一流本科专业建设“双万计划”
7. 启动基础学科拔尖学生培养基地建设
8. 推进新农科建设“三部曲”
9. 举办第五届中国“互联网+”大学生创新创业大赛
10. 教学大师奖、杰出教学奖和创新创业英才奖颁奖



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 收官2020：打赢全面振兴本科教育攻坚战



## 干好十件大事

走一条新路！

下一盘大棋！

布一个大局！

推一组大招！

- 全面深化新工科建设
- 加快推进新医科建设
- 持续推进新农科建设
- 积极推进新文科建设
- 办好国际“互联网+”大赛
- 举办世界慕课大会
- 推进新时代中西部高等教育振兴
- 强力推进高校课程思政建设
- 全面推出一流课程建设“双万计划”
- 开展“拔尖计划 2.0”基地遴选



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 1. 打赢攻坚战：“赢”在在线教学



## 世界高教史上的创举：全部实施在线教学

- |            |                 |                        |
|------------|-----------------|------------------------|
| <b>全区域</b> | 参加高校：全国本科院校     | ➤ 全国高校课程开出率 <b>91%</b> |
| <b>全覆盖</b> | 授课教师：108.45万人   | ➤ 学生在线教学满意率 <b>85%</b> |
| <b>全方位</b> | 在线学习：35.37亿人次   | ➤ 教师在线教学满意率 <b>80%</b> |
|            | 在线课程：1719.68万门次 |                        |

达到了“三稳”，实现了“四变”，做到了“实质等效”



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 2. 打赢攻坚战：“赢”在学习革命



## 世界高校：关注中国、学习中国、效仿中国

学堂在线、爱课程英文版国际平台

- 500余门课程覆盖100多个国家
- 海外100多万留学生使用
- 面向世界上亿大学生免费开放

➤ 筹备世界慕课大会（2020）

- ① 国际组织、世界名校云集
- ② 发布《世界慕课发展北京宣言》
- ③ 发起成立“世界慕课联盟”

高等教育“学习革命”：中国跑在最前头！



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



### 3. 打赢攻坚战：“赢”在课程思政



80%是专业教师  
80%是专业课程  
80%是专业学习  
80%学生认为影响  
最大是专业课程  
和专业教师

有情有义、有温度有爱

精准滴灌、入耳入脑入心



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



### 3. 打赢攻坚战：“赢”在课程思政



思政课程、课程思政同向同行

召开全面推进课程思政工作视频会：宝生部长动员部署

印发《高校课程思政建设指导纲要》：高校师生反响热烈

在全国高校树立课程思政教学标杆：示范课程、教学示范中心

教书育人：合格建设者和可靠接班人不能分割！



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 4. 打赢攻坚战：“赢”在创新创业



### 第六届中国国际“互联网+”大赛：我敢闯 我会创

截至8月15日，已有147万个项目、630万大学生报名参赛

**创新创业：**分好蛋糕到做新蛋糕，用创新推动创业，用创业带动就业

**敢闯会创：**“我敢闯、我会创”新时代大学生核心素质和优秀标准

**国际范儿：**汇聚世界一流大学，打造国际青年创新创业“奥斯卡”盛会

**线上线下结合，打造一场真正意义上的“互联网+”大赛**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 5. 打赢攻坚战：“赢”在扎根中国大地



### “青年红色筑梦之旅”活动全国启动仪式

- 集合“红旅”聚焦52个未摘帽贫困县
- 发起脱贫攻坚“最后一公里”总攻
- “红旅日”12小时线上直播  
启动当天，网上参与3284万人次  
截止9月1日，全国32个省启动“红旅”  
132万大学生参加



**二堂大课：最生动的国情大课，最有温度的思政大课**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 6. 打赢攻坚战：“赢”在“三个一流”建设

**一流专业（金专）**：推出首批4054个国家级建设点，第二批即将启动

- 体现四新建设成果、改革成效突出、培养质量一流

**一流课程（金课）**：线下、线上、混合、虚拟仿真、社会实践金课，首批3700

- 强调高阶性、创新性、挑战度，消灭水课，即将推出五类金课

**一流基地（高地）**：大理、大文、大医共17个学科门类

- 强化书院制、导师制、学分制
- 首批104家基地即将公布



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 7. 打赢攻坚战：“赢”在四新建设

### ➤ 新工科再深化

新工科建设是面对科技革命和产业变革奔腾而至的世界百年变局，高等工程教育超前识变、积极应变、主动求变，从教育思想、发展理念、质量标准、技术方法、培养范式全方位给予的战略应答。

-未来技术学院建设：

瞄准**技术原创**，提高国家**锐实力**

-现代产业学院建设：

瞄准**技术应用**，提高国家**硬实力**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China





## 7. 打赢攻坚战：“赢”在四新建设



### ➤ 新医科新突破

- 国务院常务会议审议《关于医学教育创新发展的指导意见》
- 国务院中医药工作部级联席会议审议《关于深化医教协同 进一步推动中医药教育改革与高质量发展的实施意见》
- 医学教育专业认证工作获世界医学教育联合会（WFME）认证



**中国医学教育从跟跑转向并跑的里程碑**  
**中国医学教育走上世界舞台的通行证**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 7. 打赢攻坚战：“赢”在四新建设



### ➤ 新农科高位推动

- 总书记回信：以立德树人为根本，以强农兴农为己任
- 9月7日召开贯彻落实习近平总书记回信一周年座谈会
- 设立新农科研究与改革实践项目（5领域，29选题，300余项）

### ➤ 新文科再拓展

- 持续推出中国政法、中国新闻、中国经济、中国艺术系列大讲堂
- 研制发布《新文科建设宣言》，提升国家软实力、巧实力

**四新建设：走进新时代的新教改，赢得新时代的新质量**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 8. 打赢攻坚战：“赢”在做强中西部高等教育

主动对接重大区域发展战略，扎根中国大地办大学，突出优势特色、汇聚办学资源、促进要素流动，有效激发中西部高等教育内生动力和发展活力，推动形成同中西部开发开放格局相匹配的高等教育体系。

- 印发《关于新时代振兴中西部高等教育的若干意见》
- 召开“新时代振兴中西部高等教育工作会议”



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 8. 打赢攻坚战：“赢”在做强中西部高等教育

**走一条新路、布一个大局、下一盘大棋、推一组大招**

### 坚持服务全局

由紧盯自身发展**小逻辑**转到服务经济社会发展**大逻辑**

### 转变发展模式

把眼睛**向东向上看**变成眼睛**向西向下看**

### 推动集群发展

对接**主体功能区**规划，结合行政、经济、地理和文化区划，推动高校集群发展

### 建设战略高地

建设西北、西南、中部高等教育发展**战略支点**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 8. 打赢攻坚战：“赢”在做强中西部高等教育

### ✓ 3大战略布局：

西北高等教育发展新引擎、西南高等教育开放高地  
中部高等教育协同联动

### ✓ 6项发展机制：

人才培养机制、专业调整机制、产教融合发展机制  
科技创新机制、集群发展机制、应用型发展机制

### ✓ 7个方面政策：

人才“西进”、重大平台、办学条件、信息化建设  
国际交流合作、对口支援、学生在中西部建功立业



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 9. 打赢攻坚战：“赢”在工作效果

- 严起来了
- 忙起来了
- 难起来了
- 高起来了
- 强起来了



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 表现在：规章制度立起来严起来了

- ✓ 本科教学在书记校长重点工作中挂号、督办
- ✓ 连续三年不承担本科课程的教授副教授转出教师系列
- ✓ 潜心教书育人的好老师得到真金白银的重奖
- ✓ 对不用心、陈旧性、没含量的水课实施处罚



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 表现在：教师时间精力情感投进去了

- ✓ 教授给本科生上课比例持续提升
- ✓ 广大教师把时间、精力投入金专、金课、高地建设上了
- ✓ 名师大家开始主编本科基础课、专业基础课的教材了
- ✓ 青年教师上岗培训实现全覆盖
- ✓ 直属高校基层教学组织建设全覆盖



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 表现在：学生学习忙起来了



- ✓ 大学生到课率、抬头率大大提高了
- ✓ 讨论式、探究式教学更加普及深入了
- ✓ 高校学风更好了，潜心学习的学生更多了
- ✓ 数以百万计的大学生参加创新创业教育活动，更忙更充实了



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 表现在：课业学业难起来了



- ✓ 课程难度加大了
- ✓ 过程考核加强了
- ✓ 实践标准提高了
- ✓ 清考全面取消了
- ✓ 毕业要求更高了



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 表现在：质量高起来强起来了



- ✓ 专业教学质量国标发布了
- ✓ 一流课程建设标杆确立了
- ✓ 一流专业建设标杆确立了
- ✓ 一流基地建设标杆确立了
- ✓ 一流本科建设目标确立了



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



## 10. 打赢攻坚战：“赢”在推进工作的方法作风



- 中央、地方、学校、政府各方联动，同频共振
- 学校管理队伍、教师队伍、理论研究队伍协同
- 敢于担当、勇于创新，从落实落实再落实到提高提高再提高



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 对新一届陕西高校教指委的要求和期待



- 增强荣誉感
- 增强使命感
- 增强方位感
- 增强紧迫感



**使命光荣、责任重大、任务艰巨、功德无量**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



# 对新一届陕西高校教指委的要求和期待



- ✓ **参谋部**：高等教育人才培养能力提质创新的“谋划者”
- ✓ **咨询团**：新时代中国特色社会主义高教理论“贡献者”
- ✓ **指导组**：教育教学改革工作方案和实施办法“制定者”
- ✓ **推动队**：敢于改革、勇于创新、投身实践的“领跑者”



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China





**西部高等教育是天大的事！**

**中国高等教育是天大的事！**

**让我们把天大的事做成伟大的事！**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China

**谢谢大家！**



中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China