



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

2020

全球智慧教育大会

[人工智能与未来教育]

中国·北京

2020年8月20日—22日

主办
单位



北京师范大学

承
办
单
位



北京师范大学智慧学习研究院
Smart Learning Institute of Beijing Normal University



中国基础教育质量监测协同创新中心
Collaborative Innovation Center of Assessment for
Basic Education Quality



互联网教育智能技术及应用
国家工程实验室

[目录]

1

主席致辞

2

组织结构

3

大会日程

4

详细日程

5

专家介绍

6

相关信息

7

单位介绍

GLOBAL

START

EDUCATION

[主席致辞]

尊敬的各位领导、专家、同仁、朋友们：

欢迎大家百忙之中莅临2020全球智慧教育大会！2020年初以来，新型冠状病毒疫情在全球蔓延，多国学校采取线上教学。在这具有历史意义的时刻，汇聚智慧教育领域全球资源和力量，探索智慧教育促进人类发展的途径和多元可能性，具有非凡的价值和意义。

当今世界，新一轮科技革命驱动产业变革和数字转型，加速了科研范式和社会治理模式的转变，互联网、人工智能、大数据、云计算、物联网和虚拟现实等新技术在改变人类思想观念、生活方式，提高人们生活质量的同时，也有可能引发前所未有的技术伦理失范和风险失控，未来世界的不确定性正在增加。教育的目的在于照亮人的心灵，启迪人的智慧，不仅传承人类的精神与文化，更要培养面向未来的、具有创新能力的独立个体。2019年，联合国教科文组织发起了面向2050年及以后的“教育的未来倡议”，试图在一个日益复杂、充满不确定性的世界中重新思考教育和知识的作用，塑造人类的未来。未来的教育将以人工智能等信息技术为支撑，开启智慧教育的新阶段。

本届大会围绕人工智能与教育的未来、人工智能与社会治理、5G时代的教育变革、智慧乡村与智慧社会发展、教育大数据、智能技术促进高等教育创新发展等主题搭建国际化平台、开展学术交流、发布研究成果、展示解决方案。

这将是一场精英荟萃、深度互动的盛会，我们真诚地希望，全球各国教育界可以合作合力，共同关注智能时代人类的命运，共同推动智能技术与教育的创新融合，携手助力教育公平与人的成长。再次感谢各位的莅临！

大会主席

程建平
赵沁平

[组织架构]

主办单位

- 北京师范大学

承办单位

- 北京师范大学智慧学习研究院
- 中国教育与社会发展研究院
- 中国基础教育质量监测协同创新中心
- 互联网教育智能技术及应用国家工程实验室

协办单位

- 联合国教科文组织教育信息技术研究所
- 联合国教科文组织非洲国际能力建设研究所
- 联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心
- 联合国教科文组织高等教育创新中心
- 阿拉伯联盟教育、文化及科学组织
- 卡迪夫大学（英国）
- 国家研究型高等经济大学（俄罗斯）
- 南洋理工大学学习研究与发展中心（新加坡）
- 国际教育技术协会
- 英联邦学习共同体
- 国际智慧学习环境协会
- 虚拟现实技术与系统国家重点实验室
- 教育大数据应用技术国家工程实验室
- 互联网教育数据学习分析技术国家地方联合工程实验室

企业支持

- 中国移动、网龙华渔教育、科大讯飞、华为、腾讯、百度、联想、今日头条、学堂在线、钉钉



大会联席主席



程建平

北京师范大学党委书记，教授。主要从事核科学与技术的研究。曾先后兼任中国核能行业协会副理事长、中国同辐协会副理事长、中国高校产业协会理事长等职务，目前兼任中国辐射防护学会副理事长、互联网教育智能技术及应用国家工程实验室理事长。作为中国锦屏地下实验室主任和“十三五”国家重大科学基础设施“极深地下极低辐射本底前沿物理实验设施”项目负责人，负责我国首个、世界最深地下实验室及其设施建设。先后获国家技术发明奖一等奖，国家科技进步奖（创新团队）等多项荣誉。



赵沁平

中国工程院院士，北京航空航天大学教授，我国虚拟现实技术的开拓者之一。多年来一直在计算机科学领域进行虚拟现实技术和系统研究，先后主持完成了国家自然科学基金重大、重点项目、国家“863”、国防科技等多项国家科技计划项目。



程序委员会联席主席



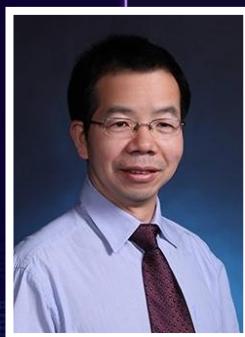
展 涛

联合国教科文组织教育信息技术研究所（IITE）所长。2017年加入IITE之前，曾担任山东大学和吉林大学校长，中国教育部教育管理信息中心主任。《2015年仁川宣言》和《联合国教科文组织2030年教育行动框架》起草小组成员。



周作宇

北京师范大学副校长，教授。兼任中国高等教育学会教育评估分会副理事长兼秘书长、中国高等教育学会教育管理分会常务理事。主要从事高等教育管理、高等教育评估、领导力等领域的教学与研究，主持或参与多项国家自然科学基金、教育部哲学社会科学基金项目。



黄荣怀

北京师范大学智慧学习研究院院长、互联网教育智能技术及应用国家工程实验室主任、联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心主任。主要从事智慧学习环境、人工智能与教育、教育技术、知识工程、技术支持的创新教学模式等领域研究。担任国家教材委员会科学学科专家委员会委员、教育部教育信息化专家组秘书长、教育部人工智能科技创新专家组工作组专家等社会职务。



程序委员会委员（按照姓氏首字母排序）

Daniel Burgos	国际远程开放教育理事会UNIR研究所所长
陈光巨	北京师范大学教授
Xiangen Hu	美国孟菲斯大学教授
郝爱民	北京航空航天大学虚拟现实技术与系统国家重点实验室副主任
樊磊	首都师范大学教授
Isak Froumin	俄罗斯国家研究型高等经济大学教育学院院长
郭绍青	互联网教育数据学习分析技术国家地方联合工程实验室主任
Mohamed Jemni	阿拉伯教科文组织ICT主任
Kinshuk	美国北德克萨斯大学信息学院院长
李铭	联合国教科文组织高等教育创新中心主任
刘三女牙	华中师范大学教育大数据应用技术国家工程实验室常务副主任
Lee Yee Cheong	国际科学院组织科学教育项目国际委员会主席
李艳	浙江大学教授
Chee-Kit Looi	新加坡南洋理工大学教授
刘德建	网龙公司董事长、北京师范大学智慧学习研究院联席院长
苗逢春	联合国教科文组织教育信息化负责人
孙茂松	清华大学教授、互联网教育智能技术及应用国家工程实验室副主任
Joseph South	国际教育技术协会首席学习官
宋珊萍	中国教育与社会发展研究院执行院长
吴晓如	互联网教育智能技术及应用国家工程实验室副主任
武法提	北京师范大学教育技术学院院长
辛涛	北京师范大学中国基础教育质量监测协同创新中心常务副主任
熊立	网龙公司CEO、互联网教育智能技术及应用国家工程实验室副主任
Yumiko Yokozeki	联合国教科文组织非洲国际能力建设研究所主任
朱旭东	北京师范大学教育学部部长
曾晓东	联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心执行主任
赵秋雁	北京师范大学中国社会管理研究院副院长



组织委员会主席



曾海军

北京师范大学智慧学习研究院副院长



郑勤华

互联网教育智能技术及应用国家工程实验室副主任
北京师范大学远程教育研究中心主任

组织委员会委员（按姓氏首字母排序）

陈长杰、陈宏、郭炯、李葆萍、李文、李婷婷、李晟、
刘琨、Annie Ning、年智英、童莉莉、姚有杰、赵建华、
庄榕霞、朱立新、朱陶



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

国际联络组

组长：刘 涛，北京师范大学国际处副处长

张定文，北京师范大学智慧学习研究院院长助理

成员：戴媛洁、陈浩、Ahmed Tlili、李至晟、刘添伊、林凡、

魏雪峰、魏亭如、杨俊锋

企业合作组

组长：靳荆荆，北京师范大学智慧学习研究院项目孵化办公室主任

成员：王君秀、李叶童、逯行

宣传组

组长：孙薇薇，北京师范大学宣传部副部长

刘 军，互联网教育智能技术及应用国家工程实验室宣传主管

成员：杜冠群、黄小雨、蒋艳双、林新榕、任宇超、沈阳、

武春燕、张卓

秘书组

组长：郐红艳 北京师范大学智慧学习研究院办公室主任

成员：陈毓琳、成倩、林春艳、刘秦叶、刘佳佳、李至晟、罗丹、

吴玉琦、岳丽杰、万青青、万曼、张香玲、张慕华

技术组

组长：王永忠，北京师范大学智慧学习研究院院长助理

成员：姚自明、王帅、王珺、姚利刚、李昕、郭骄阳

财务组

组长：李平，北京师范大学智慧学习研究院财务主管

成员：李雁、李延超



[大会日程]

会议地点：北京师范大学昌平校园

第一会议室（体育馆，线下会议+在线直播）第二会议室（报告厅，线上会议+在线直播）

日期	时间	活动
2020.8.20 (星期四)	14:30-15:30	开幕式 体育馆，线下会议+在线直播
	15:30-17:30	论坛1: 人工智能与未来教育 体育馆，线下会议+在线直播
	19:00-22:00	论坛2: 未来教育与教师能力建设 体育馆，线下会议+在线直播
2020.8.21 (星期五)	9:00-12:00	论坛3: 5G时代的智慧教育 体育馆，线下会议+在线直播
	14:30-17:30	论坛4: 人工智能与社会治理 报告厅，线上会议+在线直播
	14:30-17:30	论坛5: 人工智能与教育大数据 体育馆，线下会议+在线直播
	19:00-22:00	论坛6: 智能时代的K12教育 体育馆，线下会议+在线直播
	19:00-22:00	论坛7: 开放教育资源与全纳学习 报告厅，线上会议+在线直播
	9:00-12:00	论坛8: 区域智慧教育新生态 报告厅，线上会议+在线直播
2020.8.22 (星期六)	9:00-12:00	论坛9: 智慧乡村与智慧社会发展 体育馆，线下会议+在线直播
	14:30-17:30	论坛10: 国际科学教育 体育馆，线下会议+在线直播
	14:30-17:30	论坛11: ICT促进高等教育创新发展 报告厅，线上会议+在线直播
	19:00-20:30	论坛12: 智慧学习与教育的未来 体育馆，线下会议+在线直播
	20:30-22:00	闭幕式 体育馆，线下会议+在线直播

[详细日程]

开幕式

会议时间：2020年8月20日（星期四）14:30-15:30

会议地点：北京师范大学昌平校园第一会议室（体育馆，线下会议+在线直播）

14:30-14:50 开场致辞	嘉宾：董奇，北京师范大学校长（现场） 赵沁平，中国工程院院士（录制视频） 秦昌威，中国联合国教科文组织全委会秘书长（现场） 主持：周作宇，北京师范大学副校长（现场）
14:50-15:20 成果发布	全球智慧教育研究计划发布 黄荣怀，北京师范大学智慧学习研究院院长（现场） Asha S. Kanwar，英联邦学习共同体总裁兼首席执行官（录制视频） Joseph South，国际教育技术协会首席学习官（录制视频） Isak Froumin，俄罗斯国家研究型高等经济大学教育学院院长（线上） 展涛，联合国教科文组织教育信息技术研究所所长（线上） 主持：周作宇，北京师范大学副校长（现场）
15:20-15:30	嘉宾合影



论坛1：人工智能与未来教育

承办单位：互联网教育智能技术及应用国家工程实验室

联合国教科文组织教育信息技术研究所

会议时间：2020年8月20日（星期四）15:30-17:30

会议地点：北京师范大学昌平校园第一会议室（体育馆，线下会议+在线直播）

联席主席：陈丽、展涛

15:30-17:30

主题报告

《5G上云融智 助力教育创新》

嘉宾：邬贺铨，中国工程院院士（现场）

《五维教育：从智慧教室到智联教室》

嘉宾：张军，中国工程院院士（现场）

《发展智能化教育评价 推动基础教育改革发展》

嘉宾：董奇，北京师范大学校长（现场）

Educational technologies after the pandemic: lessons for policy

嘉宾：Isak Froumin，俄罗斯国家研究型高等经济大学教育学院院长（线上）

The Futures of Education: Humanistic perspectives

嘉宾：Sobhi Tawil，联合国教科文组织未来学习和创新团队负责人，“教育的未来”旗舰项目牵头人（线上）

主持：陈丽，北京师范大学副校长（现场）

GLOBAL

SMART

EDUCATION



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

论坛2：未来教育与教师能力建设

承办单位：北京师范大学教育学部

联合国教科文组织非洲国际能力建设研究所

联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心

国际教育技术协会

企业支持：网龙华渔教育

会议时间：2020年8月20日（星期四）19:00-22:00

会议地点：北京师范大学昌平校园第一会议室（体育馆，线下会议+在线直播）

联席主席：Getachew Engida、朱旭东

19:00-19:10 致辞	嘉宾：Getachew Engida，联合国教科文组织前助理总干事（线上） 朱旭东，北京师范大学教育学部部长（线上） 主持：曾晓东，UNESCO国际农村教育研究与培训中心执行主任（现场）
19:10-19:25 产品发布	塞尔维亚国家级教师信息化能力培训计划发布 主持：陈浩，网龙华渔教育高级商务总监（现场）
19:25-21:05 主题报告	<i>Teacher Development in Africa during COVID-19 pandemic</i> 嘉宾：Yumiko Yokozeki，UNESCO非洲国际能力建设研究所所长（线上） <i>Designing Resilient Learning Systems: Preparing Teachers for a Post-Covid World</i> 嘉宾：Joseph South，国际教育技术协会首席学习官（线上） <i>Artificial intelligence in Supervised learning</i> 嘉宾：Danimir Mandić，贝尔格莱德大学教师教育学院院长（线上） 《3E教育赋能全球教师》 嘉宾：熊立，网龙网络公司 CEO（线上） <i>Introduction of learner-centric Artificial Intelligence Education</i> 嘉宾：Joe Lam，培生中国、印度董事总经理（线上） 主持：陈浩，网龙华渔教育高级商务总监（现场）



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

21:05-22:00
圆桌讨论

嘉宾：礪津政明，索尼国际教育CEO（线上）
Hayford Siaw，加纳教育部图书馆管理局局长（线上）
Karthik Krishnan，大英百科教育集团全球CEO（线上）
林远东，苏州驰声信息科技有限公司创始人&CEO（线上）
John Collick，普罗米休斯国际教育战略主管（线上）
Kate Baker，EDMODO高级社区参与经理（线上）
主持：曾晓东，UNESCO国际农村教育研究与培训中心执行主任（现场）

GLOBAL
SMART
EDUCATION



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

论坛3：5G时代的智慧教育

承办单位：中国移动通信集团

中国移动（成都）产业研究院

“移动学习”教育部-中国移动联合实验室

互联网教育智能技术及应用国家工程实验室

会议时间：2020年8月21日（星期五）9:00-12:00

会议地点：北京师范大学昌平校园第一会议室（体育馆，线下会议+在线直播）

联席主席：余胜泉、赵立君

9:00-9:20 致辞	嘉宾：赵立君，中国移动（成都）产业研究院副总经理 韩 骏，中央电化教育馆副馆长 张 权，教育部基础教育司教学与装备信息化处处长 陈光巨，北京师范大学校务委员会副主任
09:20-09:40	中国移动5G智慧校园解决方案介绍 嘉宾：赵立君，中国移动（成都）产业研究院副总经理
09:40-09:50	中国移动5G智慧校园云平台发布仪式 嘉宾：教育部、中央电教馆、中国移动政企事业部、成研院、学术专家等
09:50-12:00 主题报告	《迈向智慧教育新生态》 嘉宾：余胜泉，北京师范大学教授 《5G时代的教学创新》 嘉宾：杨现民，江苏师范大学智慧教育学院院长、教授 《5G+教育行业应用探索》 嘉宾：黄煜，华为全球政府业务部资深顾问 《线上线下混合教学，构建无边界课堂》 嘉宾：宋建功，北京航空航天大学现代教育技术中心主任 《5G Cloud XR重构教育培训未来》 嘉宾：李建华，北京易智时代数字科技有限公司总经理



论坛4：人工智能与社会治理

承办单位：互联网教育智能技术及应用国家工程实验室

北京师范大学中国社会管理研究院

新加坡南洋理工大学学习发展与研究中心

企业支持：腾讯

会议时间：2020年8月21日（星期五）14:30-17:30

会议地点：北京师范大学昌平校园第二会议室（报告厅，线上会议+在线直播）

联席主席：王耀南、赵秋雁、Chee-Kit Looi

14:30-14:50 院士报告	<p>《智能技术赋能智慧民生》</p> <p>嘉宾：王耀南，中国工程院院士（线上）</p> <p>主持：赵秋雁，北京师范大学教授（现场）</p>
14:50-16:10 主题报告	<p>面向智能时代的教育变革</p> <p><i>Is Education ready for AI? Is AI ready for Education?</i></p> <p>嘉宾：Chee-Kit Looi，新加坡南洋理工大学教授（线上）</p> <p><i>Artificial Intelligence and Education. Promise and Implications for Teaching and Learning</i></p> <p>嘉宾：Wayne Holmes，英国Nesta基金会专家（线上）</p> <p><i>Artificial Intelligence and Open Education</i></p> <p>嘉宾：Colin de la Higuera，法国南特大学教授（线上）</p> <p>《人工智能时代的数据规则思考》</p> <p>嘉宾：蔡雄山，腾讯研究院法律研究中心副主任及首席研究员（现场）</p> <p>《AI时代下，“区域教育大数据治理”带来的机遇与挑战》</p> <p>嘉宾：卢涛，阿里巴巴钉钉教育行业总监（线上）</p> <p>主持：童莉莉，北京师范大学副教授（现场）</p>



16:10-17:30
主题报告

人工智能与民生改善

《模仿与创新:智能科技发展与人类社会进步的思考》

嘉宾：罗志伟，日本神户大学教授（线上）

《人工智能与社会治理——天津市滨海新区的探索与实践》

嘉宾：云凤柏，天津市滨海新区委政法委副书记（现场）

《发展智能科技与扩大老年人社会参与：政策探讨》

嘉宾：朱耀垠，全国老龄办党组成员、中国老龄协会副会长（现场）

《老年学的新理念及发展趋势 - 医学对人脑的理解》

嘉宾：唐德良，美国哥伦比亚大学公共卫生学院教授（线上）

主持：吕鹏，中南大学教授（现场）

论坛5：人工智能与教育大数据

承办单位：互联网教育智能技术及应用国家工程实验室

北京师范大学基础教育大数据应用研究院

科大讯飞股份有限公司

今日头条

会议时间：2020年8月21日（星期五）14:30-17:40

会议地点：北京师范大学昌平校园第一会议室（体育馆，线下会议+在线直播）

联席主席：郑勤华、吴晓如

14:30-14:40 致辞	嘉宾：吴晓如，科大讯飞轮值总裁（录制视频） 主持：冯晓英，北京师范大学教授（现场）
14:40-16:20 主题报告	<p>《基于DMTS的教育大数据建模与应用》 嘉宾：郑勤华，北京师范大学远程教育研究中心主任、教授（现场）</p> <p>《省级教育大数据辅助决策平台建设与应用的几点思考》 嘉宾：雷春，湖北省教育信息化发展中心主任（录制视频）</p> <p>《线上教学模式的实践及其影响分析》 嘉宾：王勇，安徽省合肥市教育局副局长（录制视频）</p> <p>《浙江省精准教学实践探索》 嘉宾：王小明，浙江省教育厅教研室教研员（现场）</p> <p>《人工智能与大数据支撑下的因材施教》 嘉宾：李鑫，科大讯飞A.I.研究院副院长（现场）</p> <p>主持：冯晓英，北京师范大学教授</p>



16:20-17:40
实践分享

《人工智能技术支撑下学校教育的创新发展》

嘉宾：李有毅，北京市第十二中学教育集团联合总校校长（现场）

《大数据赋能个性化学习》

嘉宾：张万琼，北京新英才学校校长（现场）

《数据驱动的精准教学研究》

嘉宾：沈志斌，无锡市辅仁高级中学副校长（现场）

《人工智能大数据在教学的应用》

嘉宾：付加国，云南师范大学附属中学主任（录制视频）

主持：冯晓英，北京师范大学教授（现场）

论坛6：智能时代的K12教育

承办单位：互联网教育智能技术及应用国家工程实验室

北京师范大学未来教育高精尖创新中心

联想

会议时间：2020年8月21日（星期五）19:00-22:00

会议地点：北京师范大学昌平校园第一会议室（体育馆，线下会议+在线直播）

联席主席：胡祥恩、樊磊

19:00-19:05 致辞	嘉宾：郑勤华，互联网教育智能技术及应用国家工程实验室副主任（现场） 主持：樊磊，首都师范大学教授（现场）
19:05-19:30 成果发布	<i>Interactive Book on Artificial Intelligence to Combat Pandemics Vivid Stories in Prevention and Control of COVID-19</i> 发布人：庄榕霞，北京师范大学副教授（现场） 胡祥恩，美国孟菲斯大学教授（线上）
19:30-21:50 主题报告	《新冠疫情后的K12教育》 嘉宾：熊璋，北京航空航天大学教授（线上） 《国际视野下的人工智能教育》 嘉宾：王素，中国教育科学研究院国际与比较教育研究所所长（现场） 《从趣味数学到趣味算法到趣味编程》 嘉宾：李晓明，北京大学教授（线上） <i>Metacognition and motivation: The role of Time awareness in Prepare for Future Learning</i> 嘉宾：Min Chi，美国北卡罗来纳州立大学副教授（线上） Making Room for AI at School 嘉宾：Avron Barr，IEEE教育活动委员会委员（线上） 《学生如何玩转科技快速迭代的时代》 嘉宾：Annie Ning, ISTE亚洲事务总监（线上） 《智能时代下的未来教育》 嘉宾：王茜莺，联想集团副总裁（现场） 主持：樊磊，首都师范大学教授（现场）



论坛7：开放教育资源与全纳学习

承办单位：联合国教科文组织教育信息技术研究所

联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心

阿拉伯联盟教育、文化及科学组织 (ALECSO)

企业支持：网龙华渔教育

会议时间：北京时间 2020年8月21日（星期五）19:00-22:00

会议地点：北京师范大学昌平校园第二会议室（报告厅，线上会议+在线直播）

联席主席：Daniel Burgos、李艳、Ahmed Tlili

19:00-19:10 致辞	嘉宾：Tony Mays, 英联邦学习共同体特聘专家（线上） Mohamed Jemni, ALECSO信息技术部门主任（线上） 主持：李艳，浙江大学智能教育研究中心主任、教授（线上）
19:10-19:30 成果发布	《停课不停学期间为残疾学生提供开放和远程学习的指南:加强 COVID-19下的全纳学习》 发布人：Ahmed Tlili，北京师范大学博士后（现场） 主持：Mohamed Jemni, ALECSO信息技术部门主任（线上）



19:30-22:00

主题报告

《开放教育资源促进全纳学习：全局的视角》

嘉宾：Svetlana Knyazeva，UNESCO教育信息技术研究所数字教学和学习材料部负责人（线上）

《开放教育资源促进全纳学习：来自中国的经验》

嘉宾：程罡，国家开放大学副教授、学习资源部部长、数字图书馆馆长（线上）

《开放教育资源促进全纳学习：来自欧洲的经验》

嘉宾：Ebba Ossiannilsson，瑞典远程教育协会副主席（线上）

《开放教育资源促进全纳学习：来自中欧和东欧的经验》

嘉宾：Fahriye Altinay，塞浦路斯近东大学教育科学研究所所长（线上）

《开放教育资源促进全纳学习：来自北美的经验》

嘉宾：Curtis J. Bonk，美国印第安纳大学教授（线上）

《开放教育资源促进全纳学习：来自南美的经验》

嘉宾：Edison Spina，圣保罗大学教授（线上）

《开放教育资源促进全纳学习：来自非洲的经验》

嘉宾：Tony Mays，英联邦学习共同体特聘专家（线上）

《开放教育资源促进全纳学习：来自阿拉伯国家的经验》

嘉宾：Koutheir Khribi，突尼斯大学教授（录制视频）

主持：Daniel Burgos，国际远程开放教育委员会UNIR研究所所长（线上）

GLOBAL

SMART

EDUCATION



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

论坛8：区域智慧教育新生态

承办单位：互联网教育智能技术及应用国家工程实验室

教育大数据应用技术国家工程实验室

互联网教育数据学习分析技术国家地方联合工程实验室

湖南省长沙市教育局

企业支持：华为

会议时间：2020年8月22日（星期六）9:00-12:00

会议地点：北京师范大学昌平校园第二会议室（报告厅，线上会议+在线直播）

联席主席：郭绍青、武法提

09:00-09:15 致辞	嘉宾：武法提，北京师范大学教育技术学院院长（线上） 卢鸿鸣，湖南省长沙市教育局局长（线上） 主持：方海光，首都师范大学教育学院教授
09:15-12:00 主题报告	王建平，宁夏回族自治区教育厅副厅长（线上） 周玉玲，北京市东城区教育工作委员会主任（线上） 李 明，山西省运城市教育局局长（线上） 恽敏霞，上海市闵行区教育局局长（线上） 孟 晖，湖北省武汉市教育局局长（线上） 缪雅琴，湖南省长沙市教育局副局长（线上） 林 平，广东省广州市教育局教育信息化分管领导，市管一级调研员（线上） 朱世军，四川省成都市武侯区教育局副局长（线上） 夏韶华，河北省雄安新区管委会公共服务局副局长（线上） 郭绍青，教育部“智慧教育示范区”创建项目专家组副组长、互联网教育数据学习分析技术国家地方联合工程实验室主任（线上） 主持：方海光，首都师范大学教育学院教授



论坛9：智慧乡村与智慧社会发展

承办单位：联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心

互联网教育智能技术及应用国家工程实验室

企业支持：华为、儒博科技

会议时间：2020年8月22日（星期六）9:00-12:00

会议地点：北京师范大学昌平校园第一会议室（体育馆，线下会议+在线直播）

联席主席：唐亚阳、曾晓东

09:00-09:10 致辞	嘉宾：陈光巨，北京师范大学校务委员会副主任、教授（现场） 主持：曾晓东，联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心执行主任、教授（现场）
09:10-10:50 主题报告	<p>《筑牢智慧乡村大厦的教育根基》 嘉宾：唐亚阳，湖南工商大学党委书记、教授（现场）</p> <p>《课堂的力量——2.0时代城乡教育均衡发展的湖南方案》 嘉宾：应若平，湖南省教育厅一级巡视员、教授（线上）</p> <p>《云南滇西边境山区教育信息化实践与未来教育》 嘉宾：李平，教育部滇西边境山区挂职干部总队长、大理白族自治州人民政府副州长（现场）</p> <p>"Smart Bamboo Stick": Simple, Affordable and Practical Technology that Shifted Small Farmer's Mindset 嘉宾：Suleeporn Bunbongkarn Choopavang, 泰国皇室基金会外事部主任（线上）</p> <p>《互联网+AI+在地化：乡村教育高质量发展的必由之路》 嘉宾：王继新，华中师范大学信息化与基础教育均衡发展省部共建协同创新中心执行主任、教授（现场）</p> <p>主持：童莉莉，北京师范大学副教授、教育部教育信息化战略研究基地副主任（现场）</p>



10:50-11:30
圆桌讨论

嘉宾：李葆萍，北京师范大学农村教育与农村发展研究院副院长（现场）
邢 镇，河北省秦皇岛市教育局电教馆馆长（现场）
吴定翠，四川省凉山州冕宁县先锋乡巴姑小学校长（现场）
胡龙根，华为中国区教育业务部副总经理（现场）
徐 燃，儒博科技有限公司首席技术官（现场）
主持：王继新，华中师范大学信息化与基础教育均衡发展省部共建协同创新中心执行主任、教授（现场）

GLOBAL
SMART
EDUCATION



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

论坛10：国际科学教育

指导单位：中国科协青少年科技中心

承办单位：北京师范大学科学教育研究院(RISE)

北京师范大学智慧学习研究院

会议时间：2020年8月22日（星期六）14:30-17:30

会议地点：北京师范大学昌平校园第一会议室（体育馆，线下会议+在线直播）

联席主席：Lee Yee Cheong、董艳

14:30-14:40 致辞	嘉宾：Lee Yee Cheong, UNESCO南南合作国际科学技术创新中心名誉主席，吉隆坡（线上） 董艳，北京师范大学科学教育研究院副院长、教授（现场） 主持：朱立新，互联网教育智能技术及应用国家工程实验室高级工程师
	《中国中小学科学教育》 嘉宾：胡卫平，陕西师范大学教授（线上） <i>Key issues and directions for STEM education: A learning community approach for students and teachers</i> 嘉宾：Jim Slotta, 多伦多大学教授（录制视频） <i>Blended Education System- a post COVID-19 need for the World</i> 嘉宾：Manzoor H. Soomro, 经济合作组织科学基金会主席（线上） TBD 嘉宾：Ms.Natalia Amelina, 联合国教科文组织教育信息技术研究所国家教育高级项目干事（录制视频） <i>The Future of Education: Policies for Science Education</i> 嘉宾：Prof. Dr. Zehra Altınay GAZİ, 塞浦路斯近东大学（线上） <i>Informal Science Education</i> 嘉宾：Ms.Wendy Sadler, 卡迪夫大学（线上） 主持：董艳，北京师范大学科学教育研究院副院长、教授（现场）
14:40-17:30 主题报告	



论坛11：ICT促进高等教育创新发展

承办单位：联合国教科文组织高等教育创新中心

南方科技大学高等教育研究中心

互联网教育智能技术及应用国家工程实验室

新加坡南洋理工大学学习研究与发展中心

会议时间：2020年8月22日（星期六）14:30-17:30

会议地点：北京师范大学昌平校园第二会议室（报告厅）

联席主席：李铭、Peter Wells、Chee-Kit Looi

14:30-14:50 致辞	嘉宾： 汪利兵，联合国教科文组织亚太地区教育局教育创新与技能发展部主任（线上） 李铭，联合国教科文组织高等教育创新中心主任（线上） 主持：赵建华，南方科技大学教授（线上）
14:50-15:05 成果发布	2019 White Paper on Internet Learning 发布人：赵建华，南方科技大学高等教育研究中心教授（线上） 《2019年中国高等教育互联网学习发展报告》 发布人：顾小清，华东师范大学教授（线上） VSE Primer: Concept, Technology, Architecture and Implementation of Virtual and Simulation Experiment 发布人：周伟，北京师范大学教务部（研究生院）技术总监（现场） 主持：李帆，联合国教科文组织高等教育创新中心（线上）



15:05-17:15 主题报告	<p>《爱课程国际平台的建设与应用》 嘉宾：韩筠，教育部国际平台与课程建设委员会副主任（线上）</p> <p>《运用IIOE推动发展中国家教师能力建设》 嘉宾：Chirp Lim，联合国教科文组织高等教育创新中心教授（线上）</p> <p><i>Blended learning and the new normal during and after the pandemic</i> 嘉宾：汪利兵，联合国教科文组织亚太地区教育局教育创新与技能发展部负责人（线上）</p> <p><i>Can educational technology and practices outcompete COV-SARS-2 in how it advances and spread? Aspirations of a Learning Design System</i> 嘉宾：Nancy Law，香港大学教授（线上）</p> <p><i>Scripting and assessing computer supported collaborative argumentation</i> 嘉宾：陈文莉，新加坡南洋理工大学副教授</p> <p><i>Tech-enhanced education sparks explosive development of edtech</i> 嘉宾：王帅国，学堂在线总裁，雨课堂创始人（线上）</p> <p><i>Lecturing with Online Feedback and Assessment</i> 嘉宾：黃晓地，澳大利亚查尔斯大学副教授（线上）</p> <p><i>The Post-Autonomy Era of Education</i> 嘉宾：Nicholas Bowskill，德比大学（英国）教授（线上） 主持：赵建华，南方科技大学教授（线上）</p>
17:15-18:00 圆桌论坛	<p>主题：疫情期间的在线教育促进高等教育转型</p> <p>嘉宾：李晓明，北京大学教授（线上） Carol Chan，香港大学教授（线上） Nicholas Bowskill，德比大学（英国）教授（线上） 陈文莉，新加坡南洋理工大学副教授（线上） 顾小清，华东师范大学教授（线上） 主持：胡晓，香港大学教授（线上）</p>

论坛12：智慧学习与教育的未来

承办单位：北京师范大学智慧学习研究院

联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心

互联网教育智能技术及应用国家工程实验室

会议时间：2020年8月22日（星期六）19:00-20:30

会议地点：北京师范大学昌平校园第一会议室（体育馆）

《在线教学与学习革命》

嘉宾：钟秉林，北京师范大学教授（现场）

Effective Distance Learning and Tech-enabled Open Schools: UNESCO's Guiding Frameworks

19:00-20:30

主题报告

嘉宾：苗逢春，联合国教科文组织教育技术及人工智能教育负责人（线上）

《智慧城市与智慧教育》

嘉宾：单志广，国家信息中心信息化和产业发展部主任（现场）

主持：熊立，互联网教育智能技术及应用国家工程实验室副主任（现场）

GLOBAL

SMART

EDUCATION



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

闭幕式

会议时间：2020年8月22日（星期六）20:30-21:30

会议地点：北京师范大学昌平校园第一会议室（体育馆，线下会议+在线直播）

20:30-21:00 成果发布	<p>成果发布 全球未来教育设计大赛 发布人： 刘德建，网龙网络公司董事长、北京师范大学智慧学习研究院联席院长（线上） 陈光巨，北京师范大学校务委员会副主任、校友会副会长、教授（现场） Omer Rana，卡迪夫大学国际处处长（线上） Dieter Wilhelm Trau，亚洲理工学院工程技术学院院长（线上） 主持：刘敏，北京师范大学国际处副处长（现场）</p>
21:00-21:30 大会总结	<p>总结讲话： 李 楠，教育部科技司副司长（现场） 丁连普，教育部中外人文交流中心处长（现场） 展涛，联合国教科文组织教育信息技术研究所所长（线上） 总结报告： 黄荣怀，北京师范大学智慧学习研究院联席院长（现场） 主持：刘敏，北京师范大学国际处副处长（现场）</p>



[专家介绍]

开幕式



程建平

北京师范大学党委书记，教授。主要从事核科学与技术的研究。曾先后兼任中国核能行业协会副理事长、中国同辐协会副理事长、中国高校产业协会理事长等职务，目前兼任中国辐射防护学会副理事长、互联网教育智能技术及应用国家工程实验室理事长。作为中国锦屏地下实验室主任和“十三五”国家重大科学基础设施“极深地下极低辐射本底前沿物理实验设施”项目负责人，负责我国首个、世界最深地下实验室及其设施建设。先后获国家技术发明奖一等奖，国家科技进步奖（创新团队）等多项荣誉。

大会联席主席



赵沁平

中国工程院院士，北京航空航天大学教授，我国虚拟现实技术的开拓者之一。多年来一直在计算机科学领域进行虚拟现实技术和系统研究，先后主持完成了国家自然科学基金重大项目、国家“863”、国防科技等20余项国家科技计划项目。发表论文180余篇，或国家发明专利授权60余项，出版专著3部。

大会联席主席、开幕式致辞嘉宾



董 奇

北京师范大学校长，心理学博士，教授，北京师范大学认知神经科学与学习国家重点实验室学术委员会主任。长期从事儿童青少年心理发展评估与心理健康、学习及其脑机制、基础教育质量评价与监测等方面的研究。现任教育部基础教育质量监测中心主任，教育部教育信息化专家组副组长等。

开幕式致辞嘉宾



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



魏礼群

国务院研究室原主任、北京师范大学中国社会管理研究院/社会学院院长。参加或主持过党中央、国务院大量重要文件和领导重要讲话的起草工作；主持了许多重大课题研究，取得一大批有重要价值的科研、咨政成果，是中国经济学界的代表性人物之一。2018年被评为“致敬改革开放四十周年：中国智库建设40人”。



秦昌威

中国联合国教科文组织全国委员会秘书长。曾任中国联合国教科文组织全国委员会副秘书长、教育部发展规划司副司长。

开幕式致辞嘉宾



周作宇

北京师范大学副校长，教授。兼任中国高等教育学会教育评估分会副理事长兼秘书长、中国高等教育学会教育管理分会常务理事。主要从事高等教育管理、高等教育评估、领导力等领域的教学与研究，主持或参与多项国家自然科学基金、教育部哲学社会科学基金项目。

开幕式主持人



黄荣怀

北京师范大学智慧学习研究院院长、互联网教育智能技术及应用国家工程实验室主任、联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心主任。主要从事智慧学习环境、人工智能与教育、教育技术、知识工程、技术支持的创新教学模式等领域研究。担任国家教材委员会科学学科专家委员会委员、教育部教育信息化专家组秘书长、教育部人工智能科技创新专家组工作组专家等社会职务。

全球智慧教育研究计划发布嘉宾



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



展 涛

联合国教科文组织教育信息技术研究所（IIITE）所长。2017年加入IIITE之前，曾担任山东大学和吉林大学校长，中国教育部教育管理信息中心主任。《2015年仁川宣言》和《联合国教科文组织2030年教育行动框架》起草小组成员。

全球智慧教育研究计划发布嘉宾



Asha S. Kanwar

英联邦学习共同体（COL）总裁兼首席执行官。在超过35年的职业生涯中，她在教学，研究和国际发展领域做出了杰出的贡献。研究领域包括远程开放和技术学习、开放的教育资源、质量保证、性别和组织发展。撰写和编辑了十几本著作，发表了100多篇论文和文章，并多次在知名国际会议上发表主题演讲。

全球智慧教育研究计划发布嘉宾



Joseph South

国际教育技术协会（ISTE）首席学习官，国家教育技术的战略领导者，专注于实证研究。曾担任美国教育部教育技术办公室主任。在职期间，他曾担任教育部长顾问、完善国家教育技术政策，通过政府和社会资本合作，帮助州和地方教育者和教育领导者向数字化学习过渡、帮助学区增加OER开放教育资源的使用、建立和培养供教育技术企业家与创新者合作的生态。

全球智慧教育研究计划发布嘉宾



Isak Froumin

俄罗斯国家研究型高等经济大学教育学院院长。1999年至2011年主持世界银行在俄罗斯的教育项目。2012年至2016年担任俄罗斯联邦教育和科学部部长顾问。2016年至2018年担任制定俄罗斯联邦社会经济发展战略（教育部分）团队成员。Froumin教授是俄罗斯的荣誉教师，是300多个出版物的编辑和作者，发表的文章和出版的书籍包括教育改革、俄语和英语的教育理论等内容。

全球智慧教育研究计划发布嘉宾



论坛1：人工智能与未来教育



邬贺铨

中国工程院院士，光纤传送网与宽带信息网专家。先后从事光纤传输系统和宽带网研发、中国下一代互联网（CNGI）和3G/4G/5G等项目的技术管理及工程科技咨询项目研究。曾任电信科学技术研究院副院长兼总工程师、中国工程院副院长。现任京津冀协同发展专家咨询委员会副组长、国家标准化专家委员会主任、国家“新一代宽带无线移动通信网”重大专项总师、CNGI专家委主任、国家“互联网+”行动专家咨询委员会主任、国家战略新兴产业专家咨询委员会副主任、IEEE高级会员。

主题报告：《5G上云融智 助力教育创新》



张军

中国工程院院士，航空交通工程技术专家。曾任北京航空航天大学党委书记，现任北京理工大学校长。长期从事航空导航、通信监视与空中交通管理等领域的研究与人才培养，在民航星基航路运行监视、民航飞行校验等方面做了基础性和开拓性工作。

主题报告：《五维教育：从智慧教室到智联教室》



董奇

北京师范大学校长，心理学博士，教授，北京师范大学认知神经科学与学习国家重点实验室学术委员会主任。长期从事儿童青少年心理发展评估与心理健康、学习及其脑机制、基础教育质量评价与监测等方面的研究。现任教育部基础教育质量监测中心主任，教育部教育信息化专家组副组长等。

主题报告：《发展智能化教育评价 推动基础教育改革发展》





Isak Froumin

俄罗斯国家研究型高等经济大学教育学院院长。1999年至2011年主持世界银行在俄罗斯的教育项目。2012年至2016年担任俄罗斯联邦教育和科学部长顾问。2016年至2018年担任制定俄罗斯联邦社会经济发展战略（教育部分）团队成员。Froumin教授是俄罗斯的荣誉教师，是300多个出版物的编辑和作者，发表的文章和出版的书籍包括教育改革、俄语和英语的教育理论等内容。

主题报告：*Educational technologies after the pandemic: lessons for policy*



Sobhi Tawil

联合国教科文组织未来学习和创新团队的主任，“教育的未来”旗舰项目牵头人。他在不同机构和组织的教学、教育政策分析、研究和项目管理方面拥有30年的经验。

主题报告：*The Futures of Education: Humanistic perspectives*



陈丽

北京师范大学副校长，兼任互联网教育智能技术及应用国家工程实验室技术委员会主任，主要研究方向：“互联网+教育”战略，互联网环境中的新知识观、新本体论、新认识论和新方法论。

论坛主持人



论坛2：未来教育与教师能力建设



Getachew Engida

联合国教科文组织前助理总干事。他是清华大学中非领导力发展学院的杰出教授兼联合主席与英格兰和威尔士特许会计师协会的院士。

论坛联席主席、致辞嘉宾



朱旭东

博士，教授，博士生导师，教育部长江学者特聘教授，北京师范大学教育学部部长、教育部普通高校人文社会科学重点研究基地北京师范大学教师教育研究中心主任、教育部国家教师教育咨询专家委员会委员兼秘书长、教育部师范专业认证专家委员会委员、中国高等教育学会教师教育分会秘书长、民进中央特邀研究员。

论坛联席主席、致辞嘉宾



曾晓东

北京师范大学教育学部教授，博士生导师，联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心执行主任，北京师范大学教育学部学位一分会委员、外事委员会主席。中国教育学会监事、北京市第十一中学特聘副校长。澳大利亚莫纳什大学“中国研究中心”研究员、日本九州大学教育学部“中国教育研究中心”特聘研究员。2009年获批教育部新世纪优秀人才支持计划、2008北京市哲学社会科学“百人工程”学者。

论坛主持人



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



Yumiko Yokozeki

UNESCO非洲国际能力建设研究所所长。加入教科文组织之前，她曾担任塞内加尔达喀尔的联合国儿童基金会西非和中非区域教育顾问，以及肯尼亚内罗毕的东非和南部非洲区域教育顾问。她负责在基础教育领域向该地区的国家办事处提供技术支持，并协助办事处规划和实施联合国儿童基金会的教育政策。

主题报告：*Teacher Development in Africa during COVID-19 pandemic*



Joseph South

国际教育技术协会（ISTE）首席学习官，国家教育技术的战略领导者，专注于实证研究。曾担任美国教育部教育技术办公室主任。在职期间，他曾担任教育部长顾问、完善国家教育技术政策，通过政府和社会资本合作，帮助州和地方教育者和教育领导者向数字化学习过渡、帮助学区增加OER开放教育资源的使用、建立和培养供教育技术企业家与创新者合作的生态。

主题报告：*Designing Resilient Learning Systems: Preparing Teachers for a Post-Covid World*



Danimir Mandić

塞尔维亚贝尔格莱德大学教师教育学院院长，信息学和教育技术全职教授（2002年—今），教学与教育技术系主任。他自2015年起担任贝尔格莱德大学教育学院院长，并在美国、意大利、法国和英国担任客座教授，在信息学和教育技术领域发表了150多篇科学论文，出版了31本专著。

主题报告：*Artificial intelligence in Supervised learning*





熊 立

网龙网络公司CEO，负责公司整体运营管理，同时分管公司人力资源、网龙大学、公共关系、美术开发及企业在职培训项目等工作。于二零一七年十一月，受聘担任互联网教育智能技术及应用国家工程实验室副主任。于二零一九年一月，受聘担任中国教育大数据应用研究院副院长。

主题报告：《3E教育赋能全球教师》



Joe Lam

培生中国、印度董事总经理。集团联合总校校长，数学特级教师，正高级教师。现为政协第十三届全国委员会委员、北京市第十五届人民代表大会代表，兼任中国创新人才教育研究会副会长，中国人工智能学会中小学工作委员会主任委员、北京市教育学会高中教育研究分会副理事长、北京市学校德育研究会副会长。曾荣获“全国先进工作者”、“全国五一劳动奖章”、“全国教育杰出贡献校长”等荣誉称号，享受国务院政府特殊津贴。

主题报告：*Introduction of learner-centric Artificial Intelligence Education*



糸津政明

索尼国际教育CEO。他以软件工程师的身份开始了在索尼研究实验室的职业生涯，并在索尼集团工作了20多年。自2015年创立索尼全球教育以来，他担任总裁兼首席执行官并一直领导企业战略和产品开发，在教育和设计方面获得了无数奖项，包括日本优良设计大奖（Good Design Award）等。他是教育部专家，一直倡导为日本的小学建立计算机科学教育指导方针。

圆桌讨论嘉宾



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



Hayford Siaw

加纳教育部图书馆管理局局长，社会企业家和发展顾问。2011年创立了Street Library，并将其发展为加纳的六个地区和其他三个非洲国家/地区图书馆。于2015年在西非启动了首个移动电子图书馆服务，并与电信公司Tigo合作，为加纳的20,000多名儿童提供服务。他是西非志愿合作组织（VPWA）的创始人，该组织专门从事全球志愿者在加纳和利比里亚的发展项目的招募和安置。

圆桌讨论嘉宾



Karthik Krishnan

大英百科教育集团全球CEO，纽约大学斯特恩商学院兼职教授。他是城市上行（Urban Upbound）的董事会成员，是世界经济论坛认可的教育、医疗保健和信息媒体领域专家，全球教育技术领域影响力100强人物。

圆桌讨论嘉宾



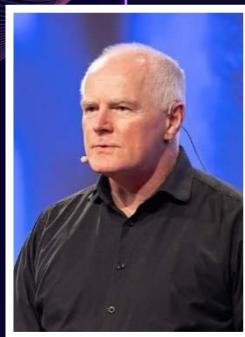
林远东

苏州驰声信息科技有限公司创始人&CEO。语音评测技术专家，剑桥大学硕士，曾任英国标准协会（BSI）全球新业务总监。曾担任剑桥大学工程系语言中心中文教师。2007年创建驰声团队，期待用语音技术改变语言学习方式。随后，带领团队归国产业化，致力于最先进的语音技术研发和应用研究。2015年带领驰声加入网龙网络公司，在网龙构筑教育生态系统的平台上，持续为学习者高效提升学习体验而奋斗。

圆桌讨论嘉宾



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



John Collick

普罗米休斯国际教育战略主管。他毕业于英国萨塞克斯大学，曾在日本的英语语言文学和哲学领域任教十年。在著名的东京早稻田大学文学系工作期间，他设计并推行了该系的第一个电子学习系统。作为普罗米休斯国际教育战略主管，他与教育部密切合作，开发解决方案和计划以满足全球21世纪教育系统的需求。

圆桌讨论嘉宾



Kate Baker

EDMOJO高级社区经理。她曾是一位中学英语老师，具有20年以上的课堂经验，是翻转学习网络（Flipping Learning Network）的董事会成员，也是《翻转2.0：翻转课堂的实用策略》一书的撰稿人。她致力于将实境学习发展为数字学习，并以身作则。同时，她在全球EDMOJO社区和Twitter @KtBkr4分享她的专业知识。

圆桌讨论嘉宾

论坛3：5G时代的智慧教育



刘 耕

中国移动（成都）产业研究院总经理，高级工程师，四川省委省政府决策咨询委员会委员。先后任职于成都电信局、四川移动。主要面向5G、人工智能（AI）和下一代网络，引领教育、医疗、农业等领域数字化服务产业发展，推动打造5G产业合作生态。

论坛致辞嘉宾



赵立君

中国移动（成都）产业研究院副总经理，正（教授级）高级工程师，国务院政府特殊津贴获得者。申请创新专利113项，已获专利授权51项，获得省部级科技进步奖6项，中国移动公司科技进步奖5项。发表《物联网与云计算》著作一部，《SaaS应用生成平台的实践与探讨》等论文14篇。

中国移动5G智慧校园解决方案介绍



韩 骏

中央电教馆副馆长、中国教育学会常务理事、教育部全国中小学教师培训特聘专家，兼任“国培计划”远程培训项目执行办公室主任，曾兼任教育部教育信息化推进办公室项目协调指导组组长。先后主持教育信息化试点等多个国家教育信息化项目的顶层设计与组织实施工作。

论坛致辞嘉宾



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



张 权

教育部基础教育司教学与装备信息化处处长。

论坛致辞嘉宾



陈光巨

北京师范大学校务委员会副主任、校友会副会长、教授。曾任北京师范大学副校长。兼任全国高等学校教学研究会副理事长、教育部化学教学指导委员会委员、北京市教育学会招生考试研究会理事。获国家教学成果奖二等奖、国家教委科学技术进步奖三等奖。

论坛致辞嘉宾



余胜泉

北京师范大学未来教育高精尖创新中心执行主任、“移动学习”教育部-中国移动联合实验室主任，入选教育部新世纪优秀人才支持计划、国家百千万人才工程，被人力资源和社会保障部授予“有突出贡献中青年专家”荣誉称号。主要研究领域包括移动学习、泛在学习、区域性教育信息化、教育信息生态、网络学习平台、信息技术与课程整合、一对一数字化学习等。

主题报告：《迈向智慧教育新生态》



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



杨现民

江苏师范大学智慧教育学院院长、教授，江苏省教育信息化工程技术研究中心常务副主任。受聘教育部教育现代化教育信息化领域专家、国家第一批教育信息化试点验收专家。入选江苏省333高层次人才培养工程、江苏高校青蓝工程中青年学术带头人。

主题报告：《5G时代的教学创新》



黄 煜

就职于华为全球政府业务部，担任教育行业资深顾问，致力于教育信息化解决方案的开发及全球推广工作。曾参与中国CNGI、教育科研网、三通两平台等重大项目；曾申报执行欧盟FP7框架Multidisciplinary Future Internet Research & Experimentation项目，以及EU-CHINA Future Internet Common Activities and Opportunities等项目；并曾参与东南亚、中东、东欧、非洲等多个国家和地区的智慧教育项目规划及实施。

主题报告：《5G+教育行业应用探索》



宋建功

北京航空航天大学现代教育技术中心主任、副研究员、计算机学科工学博士。从事智慧教学、教育信息化、计算机科学等领域相关研究。获授权发明专利近10项，发表SCI、EI、CSSCI检索学术论文20余篇。

主题报告：《线上线下混合教学，构建无边界课堂》



李建华

北京易智时代数字科技有限公司总经理，清华大学国家实验室XR顾问，多家全球500强企业XR授课专家，中国电子商会人工智能教育专委会常务副理事长。15年成功创业经验。在虚拟现实和物联网大数据领域深耕十余年，已申请专利30余项，软件著作权50余项。

主题报告：《5G Cloud XR重构教育培训未来》



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

论坛4：人工智能与社会治理



王耀南

中国工程院院士，湖南大学电气与信息工程学院院长、机器人学院院长、机器人视觉感知与控制技术国家工程实验室主任，中国自动化学会常务理事、中国人工智能学会监事。长期致力于机器人感知与控制技术研究和工程应用。率先研制出智能制造机器人自动化柔性生产线控制系统等，并成功应用于航空、舰船、汽车、电子、医药等国内外企业和国家重大工程。

主题报告：《智能技术赋能智慧民生》



赵秋雁

北京师范大学教授，中国社会管理研究院/社会学院党总支书记兼副院长，美国哥伦比亚大学法学院访问学者，中国行政体制改革常务理事、北京市经济法学会常务理事，北京京师律师事务所兼职律师。主要研究领域包括社会治理、社会法、经济法和能源法。主持国家社科基金重大专项课题“社会治理现代化指标构建研究”等10余项，发表中英文学术论文30余篇。

论坛主持人



Chee-Kit Looi

新加坡南洋理工大学国立教育学院学习科技学系教授，亚太地区首个研究“学习科学”的研究中心 - 新加坡学习科学研究所主任。主持完成多项新加坡国家研究基金资助的教育研究项目，研究方向包括无缝学习、计算机合作学习、计算思维等，在顶尖国际期刊或国际会议上发表论文200余篇，研究成果在国际上具有广泛学术影响。

主题报告：*Is Education ready for AI? Is AI ready for Education?*



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



Wayne Holmes

英国Nesta基金会首席研究员（教育学）。致力于研究人工智能在促进学习方面的应用及其伦理和社会意义，并针对人工智能和教育的教育学、伦理和社会影响为英国议会全党派小组（教育工作组）和联合国教科文组织提供咨询。

主题报告：*Artificial Intelligence and Education. Promise and Implications for Teaching and Learning*



Colin de la Higuera

法国南特大学教授。2002-2007年间曾任文法推断国际社团主席，SIF和法国信息学协会的创始人。他致力于利用技术的公开传播知识和教育，主要研究领域为文法推断，发表了50多篇评论性的论文和几本著作。

主题报告：*Artificial Intelligence and Open Education*



蔡雄山

腾讯研究院法律研究中心副主任及首席研究员，教育部、国家网信办“网络空间国际治理研究基地”特聘专家，北京大学互联网发展研究中心专家。中国传媒大学法学硕士生导师，耶鲁大学访问学者，韩国国际法律经营大学法学硕士，法国巴黎一大欧盟与国际经济法硕士。

主题报告：《人工智能时代的数据规则思考》



卢 涛

阿里巴巴钉钉教育行业总监，十余年教育信息化管理经验，曾在多家教育信息化公司担任高管，通过对教育行业的资深经验和理解，致力推动教育行业信息化时代迈入数字化管理时代。

主题报告：《AI时代下，“区域教育大数据治理”带来的机遇与挑战》

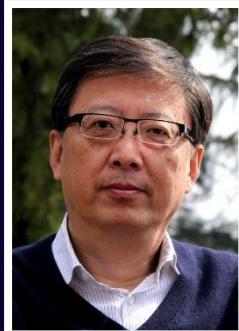




童莉莉

北京师范大学副教授、硕士生导师、教育部教育信息化战略研究基地副主任、教育部“三区三州中小学校长教育信息化领导力提升”项目负责人、互联网教育智能技术及应用国家工程实验室培训部主任。承担国家社科基金、教育部-中国移动联合基金项目、科技部、网信办等重点课题10余项，发表复杂系统研究、通信/互联网消费行为分析、在线社群学习等领域论文30余篇，专著2本。负责的“三区三州”中小学校长教育信息化专题培训项目获得“北京师范大学2018年教育培训示范性项目”称号。

论坛主持人



唐德良

哥伦比亚大学公共卫生学院环境健康科学系教授，哥伦比亚儿童环境健康中心分子流行病学实验室主任。担任哥大儿童中心中国项目主任，美国全国儿童研究项目东北地区实验中心主任，纽约市政府特聘卫生顾问，美国环保总署特聘项目审核和纽约市立大学客座教授。

主题报告：《老年学的新理念及发展趋势 - 医学对人脑的理解》



罗志伟

日本神户大学系统信息学研究科教授，浙江大学兼职教授。1994年到2008年在日本理化学研究所任职期间，带领研究团队在世界上率先开发出安全抱起人的护理机器人RI-MAN，该成果同年入选美国时代周刊（TIME）的杰出发明（Best Inventions 2006）。

主题报告：《模仿与创新：智能科技发展与人类社会进步的思考》





朱耀垠

中国老龄协会副会长，研究员。先后任中国社会福利和社会进步研究所二室主任，民政部办公厅副主任兼调研室主任，民政部基层政权和社区建设司副司长，全国老龄办副主任、中国老龄协会副会长。主要研究领域：城乡社区治理，人口老龄化战略。

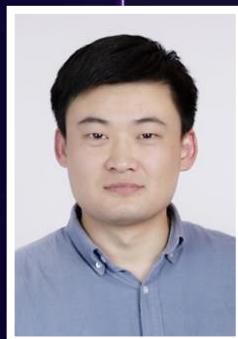
主题报告：《发展智能科技与扩大老年人社会参与：政策探讨》



云凤柏

天津市滨海新区区委政法委副书记、滨海新区网格化管理中心党支部书记、主任。长期从事基层社会治理工作，专注社会治理理论与实践研究。组织推动滨海新区智慧城市建设方面典型案例连续四年入选“全国创新社会治理典型案例最佳案例奖、优秀案例奖”，荣获2018智慧公共安全装备（广州）博览会暨智慧政法与公共安全研讨会优秀论文一等奖。

主题报告：《人工智能与社会治理——天津市滨海新区的探索与实践》



吕 鹏

中南大学公共管理学院教授，国家社科重大首席专家，国家民委民族研究优秀中青年专家。清华大学社会学系博士，清华大学自动化系博士后，主要研究人工智能、社会治理、计算社会科学、社会物理学、ABM仿真模拟、公共安全等交叉领域。

论坛主持人



论坛5：人工智能与教育大数据



吴晓如

科大讯飞轮值总裁、公司董事。1999年作为联合创始人创办科大讯飞。2010年获国务院政府特殊津贴。曾多次主持、参加国家863重点项目和国家自然基金项目，取得了丰硕的科研成果。曾先后获得国家科技进步二等奖、信息产业重大技术发明奖等奖项。

论坛致辞嘉宾



郑勤华

北京师范大学教授，互联网教育智能技术及应用国家工程实验室副主任，北京师范大学远程教育研究中心主任。2006年至今在北师大从事教育技术与教育大数据领域的教学科研工作。工作期间主持了国家自然科学基金、教育部人文社科基金、全国教育科学规划项目、北京市教育科学规划课题等课题二十余项，出版中英文专著7本，发表中英文论文80余篇，目前主要从事教育大数据与教育人工智能研究；“互联网+”教育政策与管理研究等工作。

主题报告：《基于DMTS的教育大数据建模与应用》



冯晓英

北京师范大学教授。研究领域包括在线教学与混合式教学设计、教师培训、学习分析的研究与工具开发。

论坛主持人



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



雷 春

湖北省教育信息化发展中心（湖北省电化教育馆）副主任（副馆长），长期从事全省基础教育战线信息化业务指导工作，省厅重大信息化项目建设和运维工作，以及教师信息技术应用能力提升工程项目规划、实施和管理工作。

主题报告：《省级教育大数据辅助决策平台建设与应用的几点思考》



王 勇

安徽省合肥市教育局副局长。1997年获得安徽省青年地理教师优质课评比一等奖，市级骨干教师。2012年任合肥六中党委书记、校长。2015年任合肥市教育局副局长。曾主持安徽省“九·五”普教一项省级课题并获二等奖。

主题报告：《线上教学模式的实践及其影响分析》



王小明

浙江省教育厅教研室教育技术教研员，浙江省大数据精准教学项目负责人，浙江省基础教育专业指导委员会精准教学组成员，主要研究方向：教育信息化、技术与课堂教学、精准教学、网络教研等。

主题报告：《浙江省精准教学实践探索》



李 鑫

中国科技大学获计算机科学博士学位，悉尼科技大学访问学者。现任科大讯飞AI研究院副院长，中国科技大学大数据分析与应用省重点实验室研究员，中国互联网协会青年专家。在讯飞负责脑科学技术在教育、医疗等领域的应用研究。先后参与多个国家863、国家重点研发计划、自然科学基金、国家青年基金项目，并在国际顶级学术会议与知名期刊发表论文近30篇。

主题报告：《人工智能与大数据支撑下的因材施教》





李有毅

北京市第十二中学教育集团联合总校校长。数学特级教师，正高级教师。现为政协第十三届全国委员会委员、北京市第十五届人民代表大会代表，中国创新人才教育研究会副会长，教育部基础教育质量监测国家视导员，中国教育学会高中教育专业委员会副理事长、中国人工智能学会中小学工作委员会主任委员、北京市教育学会高中教育研究分会副理事长、北京市学校德育研究会副会长。曾荣获“全国先进工作者”、“全国五一劳动奖章”、“全国教育杰出贡献校长”等荣誉称号，享受国务院政府特殊津贴。

实践分享：《人工智能技术支撑下学校教育的创新发展》



张万琼

北京市新英才学校总校执行校长。Executive Principal, Beijing New Talent Academy教授。曾任西南大学教师教育学院院长和西南大学附属中学校长。获全国教育改革创新优秀校长，全国科教先进校长，全国化学奥林匹克高级教练，重庆市政府首届“重庆市名师”、政府兼职督学、“未来教育家”培养工程首批培养对象。

实践分享：《大数据赋能个性化学习》



沈志斌

无锡市辅仁高级中学副校长、江苏省物理特级教师、正教授、江苏省首批人民教育家培养对象、江苏省333工程培养对象、苏州大学硕士生导师、江苏师范大学国培计划特聘专家、无锡市物理学会理事长、“极课大数据”教育顾问。

主题报告：《数据驱动的精准教学研究》



付加国

云南师大附中2022届年级主任，曾任班主任，物理竞赛主教练，省市统测命题组成员，竞赛优秀指导教师，参加“全国物理名师教学大赛”获全国二等奖。在省级、国家级刊物上发表多篇论文。参加华东师范大学第五届“卓越教师”暑期培训班。带队教师参加美国和印度的交流访问。

实践分享：《人工智能大数据在教学的应用》



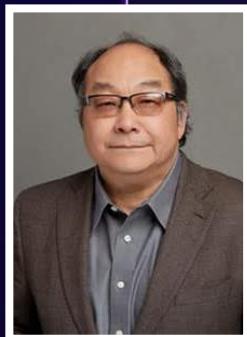
论坛6：智能时代的K12教育



郑勤华

北京师范大学教授，博士生导师。互联网教育智能技术及应用国家工程实验室副主任，北京师范大学远程教育研究中心主任。2006年至今，在北师大从事教育技术与教育大数据领域的教学和科研工作。工作期间主持了国家自然科学基金、教育部人文社科基金、全国教育科学规划项目、北京市教育科学规划课题等二十余项，出版中英文专著7本，发表中英文论文80余篇，目前主要从事教育大数据与教育人工智能研究、“互联网+”教育政策与管理研究等工作。

论坛致辞嘉宾



胡祥恩

美国孟菲斯大学电气与计算机工程系教授，智能系统研究所高级研究员，华中师范大学心理学学院教授兼院长。华中科技大学应用数学硕士学位，加州大学欧文分校社会科学硕士学位和认知科学博士学位。胡博士是孟菲斯大学合作学习实验室主任，也是中国教育部青少年网络心理与行为重点实验室高级研究员。

成果发布：*Interactive Book on Artificial Intelligence to Combat Pandemics Vivid Stories in Prevention and Control of COVID-19*



樊磊

首都师范大学教授。教育部高中课程标准信息技术学科核心专家组成员；教育部义务教育课程标准信息技术学科核心专家组成员；教育部教育装备研究发展中心中小学理科实验室与技术学科条件配备标准研制组成员。人民教育出版社、中国地图出版集团高中新课标信息技术教材联合总主编；清华大学出版社《人工智能》（小学、初中版）主编，清华大学出版社《中小学信息技术（2020版）》总主编，电子工业出版社《中小学信息技术（2020版）》总主编。

论坛主持人



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



庄榕霞

北京师范大学副教授，硕士生导师。主要研究领域包括职业教育课程开发与教学设计、职业教育中的教育技术等，目前主要从事智慧学习环境研究，职业教育课程与教学研究。

成果发布：*Interactive Book on Artificial Intelligence to Combat Pandemics Vivid Stories in Prevention and Control of COVID-19*



熊 章

北京航空航天大学教授，博士生导师，北京航空航天大学校学术委员会副主任。国家教材委员会科学学科专家委员会委员。863智慧城市（一期）首席科学家。教育部跨世纪人才，全国优秀教师，有突出贡献的回国人员，曾获国家科技进步一等奖、国家教学成果二等奖、霍英东青年教师奖等多项国家和部级奖励。

主题报告：《新冠疫情后的K12教育》



王 素

中国教育科学研究院国际与比较教育研究所所长、STEM教育研究中心主任、未来学校实验室主任。研究领域为未来学校、学校建筑与学习空间、STEM教育的国际比较等。发起并主持了中国STEM教育2029行动计划、未来学校创新计划项目，主持发布了未来学校白皮书（2016）、STEM教育白皮书（2017）和STEM教师等级标准（2018），研制了STEM教师测评系统。在《教育研究》、《外国教育研究》等核心期刊发表论文57篇，出版专著、译著、主编、合著、教材18部。主持重大、重点科研课题27项。获得教育部第三届全国教育科学优秀成果二等奖。

主题报告：《国际视野下的人工智能教育》

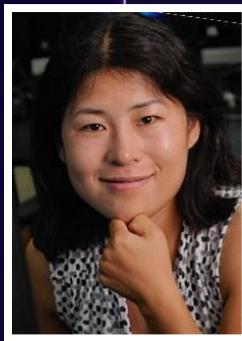




李晓明

北京大学瑞声慕课讲席教授，中国计算机学会会员，计算机教育的多年研究与实践者。近年来开始关注基础教育，是上海市普通高中《信息技术》教材主编。曾获2008国家教学成果二等奖，2014中国计算机学会杰出教育奖，2018北京市教学成果一等奖。

主题报告：《从趣味数学到趣味算法到趣味编程》



Min Chi

北卡罗来纳州立大学计算机科学系副教授，是教育数字化转型项目中的优秀教师。她在匹兹堡大学获得了智能系统项目的博士和硕士学位，同时是卡内基梅隆大学机器学习系和斯坦福大学人类科学与技术高级研究所的博士后研究员。

主题报告：*Metacognition and motivation: The role of Time awareness in Prepare for Future Learning*



Avron Barr

美国电气和电子工程师协会（IEEE）教育活动委员会委员。他曾在硅谷担任过软件公司执行官、研究员等，和世界各地的公司、政府机构、大学和初创公司探讨过先进的软件技术和市场发展前景。Avron Barr编辑了《人工智能手册》，并致力于制定标准和建设基础设施，目前主要研究领域是后课堂时代人工智能对教学方式的影响。

主题报告：*Making Room for AI at School*





Annie Ning

美国国际教育技术协会(ISTE)亚洲事务总监。毕业于宾夕法尼亚大学教育研究生院，曾参与过智库研究项目等。另外，她还参加过“为中国服务”公益项目，在中国西南部的农村做志愿者，该项目促进农村经济发展，减少中国农村的贫困问题。

主题报告：《学生如何玩转科技快速迭代的时代》



王茜莺

联想集团副总裁，美国斯坦福大学人机交互博士，联想研究院技术战略与创新平台、联想研究院智慧教育产品研发平台总经理，美国计算学会ACM人机交互分会中国副主席。带领团队一向以创新能力突出著称，连续多年获得联想最佳创新团队称号。获得超过80项发明专利，并在国际知名学术期刊和杂志上发表20多篇论文。2019年，荣登《福布斯》中国“科技女性”50强榜单。

主题报告：《智能时代下的未来教育》

论坛7：开放教育资源与全纳学习



Mohamed Jemni

阿拉伯联盟教育、文化和科学组织（ALECSO）信息通信技术部门的主任，目前正在担任多个有关促进ICT技术在阿拉伯国家教育领域有效应用的重大项目，如OER、MOOCs、云计算和战略项目ALECSP-APPS，他获得了两项发明专利，并在国际期刊、会议上发表论文300多篇。

论坛主持人



Svetlana Knyazeva

联合国教科文组织教育信息技术研究所数字教育学和学习材料部负责人。自2009年以来，她一直负责非英语国家OER项目的协调工作，通过分析和诊断研究、战略咨询以及促进ICT和OER在教学中使用来推动OER的发展。研究领域包括创新型教学方法、ICT在教育中的使用等。

主题报告：《开放教育资源促进全纳教育：全局的视角》



Tony Mays

学习共同体（Commonwealth of Learning）开放办学（Open Schooling）的特聘教育专家，参与过撒哈拉以南非洲地区远程教育的战略领导和运营管理，具有丰富的经验，曾担任比勒陀利亚大学(University of Pretoria)教育学院远程教育部主任。

论坛致辞嘉宾





Ahmed Tlili

北京师范大学博士后，智慧学习研究院OER实验室联席主任。曾担任突尼斯大学的助理教授，也是阿拉伯联盟教育、文化和科学组织（ALECSO）的专家。他于2020年获得IEEE TCLT早期学习技术研究人员奖，并担任IEEE“人工智能和智能学习环境”特别兴趣小组联席主席兼APSCE“游戏化和基于游戏的学习（EGG）”特别兴趣小组联席主席。他的研究方向包括开放教育，基于游戏的学习，教育心理学和人工智能。

成果发布：《停课不停学期间为残疾学生提供开放和远程学习的指南:加强COVID-19下的全纳学习》



李 艳

浙江大学教育学院课程与学习科学系主任、智能教育研究中心主任，主持国家自然科学基金面上项目、国家科技创新2030-“新一代人工智能”重大项目子课题、国家社会科学基金重大项目“人工智能促进未来教育发展”子课题等，发表学术论文四十余篇，出版中英文学术著作7部。

论坛主持人



程 烽

国家开放大学副教授、学习资源部部长、数字图书馆馆长，主持和参与国家自然科学基金项目、全国教育科学规划课题、全国社会科学规划课题等，在国内外核心期刊和学术会议上发表论文20余篇，编写、翻译学术著作和教材6本，曾获北京市优秀教学成果一等奖等奖励。

主题报告：《开放教育资源促进全纳学习：来自中国的经验》



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



Ebba Ossiannilsson

瑞典远程教育协会副主席，ICDE OER倡议委员会主席，ICDE全球OER宣传大使，高级独立研究员，顾问，在开放在线弹性学习、远程学习、开放教育资源和慕课等领域具有广泛的学术影响。主要研究领域有高质量学习、标杆化学习、创新性学习、领导力培养、个性化学习和全纳学习，参与编辑了许多国际学术刊物，是相关国际会议的董事会成员。

主题报告：《开放教育资源促进全纳学习：来自欧洲的经验》



Fahriye Altinay

近东大学教育科学系主任兼教育科学研究生院院长，社会研究发展中心联合主席，畅通信息技术平台成员，在智慧社会残障人群研究领域十分活跃，目前主要研究领域包括多样化管理、感受性训练、残障人群，全球性公民、智慧社会的在线教育等。

主题报告：《开放教育资源促进全纳学习：来自中欧和东欧的经验》



Curtis J. Bonk

美国印第安纳大学教育学院教学系统技术教授，信息学学院兼职教授，CourseShare主席；获得美国远程教育协会颁发的最杰出成就奖，以及印第安纳州颁发的远程教育项目中最具创新性教学奖等；出版《世界是开放的：网络技术如何革新教育》等多本广泛使用的技术书籍。

主题报告：《开放教育资源促进全纳学习：来自北美的经验》



Edison Spina

圣保罗大学理工学院计算机工程和数字系统系教授，知识工程实验室（Knoma）的成员。担任圣保罗大学社会与技术研究中心协调员、巴西律师协会科学技术委员会理事会成员、圣保罗大学理工学院国际关系委员会委员。曾担任Antares Eletrônica有限公司的董事，工程技术开发基金会项目（FDTE）经理以及电子安全系统分析师。

主题报告：《开放教育资源促进全纳学习：来自南美的经验》



Koutheir Khribi

突尼斯大学教授、研究员、以及突尼斯大学L@tice实验室的一员，也是美国电气电子工程师学会（IEEE）的成员。他在技术增强学习领域拥有20多年的经验，曾在ALECSO的ICT部门担任教育技术项目专家，并领导过多个阿拉伯国家的大型项目，包括智能学习，OER，MOOC，ICT-CFT，移动应用和云计算等。目前正在和UNESCO、ALECSO等国际组织进行合作，推动新冠疫情期间ICT在阿拉伯国家和非洲国家中的应用。研究领域包括技术增强学习、开放教育资源、人工智能等。

主题报告：《开放教育资源促进全纳学习：来自阿拉伯国家的经验》



Daniel Burgos

联合国教科文组织数字化教学主席，国际远程教育理事会（ICDE）主席，教育创新与技术研究所（UNIRiTED）所长，承担了由欧盟委员会等资助的重大项目，例如区域开放教育(OpenMed)，开放教育者联盟(Open Educators Factory)等，已发表了100多篇学术论文，出版15本书籍。

论坛主持人

论坛8：区域智慧教育新生态

(按教育部“智慧教育示范区”创建区域名单排名)



王建平

宁夏回族自治区教育厅党组成员、副厅长，国家督学。

主题报告嘉宾



郭绍青

西北师范大学教育技术学院院长，《电化教育研究》杂志社社长、主编，国家发改委互联网教育数据分析技术国家地方联合工程实验室主任，教育部教育信息化专家组成员，“智慧教育示范区”创建项目专家组副组长。

主题报告嘉宾



武法提

北京师范大学教育技术学院院长，北京师范大学智能学习系统实验室主任，数字学习与教育公共服务教育部工程研究中心主任，中国人工智能学会智能教育技术专业委员会副理事长。研究领域：智能学习系统设计与开发、教育大数据及学习分析、智慧学习环境设计理论。

论坛致辞嘉宾



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



方海光

首都师范大学教育学院教授，教育部数学教育技术应用与创新研究中心执行主任，北京师范大学智慧学习研究院智慧学习白皮书首席研究员，教育部教育管理信息中心教育信息化专家。研究领域：教育技术，人工智能教育，教育大数据，智慧教育和未来教育等。

论坛主持人



周玉玲

中共北京市东城区委教育工作委员会副书记、北京市东城区教育委员会主任。

主题报告嘉宾



李 明

山西省运城市教育工委副书记，运城市教育局党组书记、局长。

主题报告嘉宾



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



恽敏霞

中共上海市闵行区教育工作委员会副书记、上海市闵行区教育局局长。

主题报告嘉宾



孟晖

湖北省武汉市教育局局长。

主题报告嘉宾



卢鸿鸣

湖南省长沙市教育局党委书记、局长。

论坛致辞嘉宾



缪雅琴

湖南省长沙市教育局党委委员、副局长。

主题报告嘉宾



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



林 平

广东省广州市教育局教育信息化分管领导，市管一级调研员。

主题报告嘉宾



朱世军

四川省成都市武侯区委教育工委委员、教育局党组成员、副局长。

主题报告嘉宾



夏韶华

河北省雄安新区管委会公共服务局副局长。

主题报告嘉宾

论坛9：智慧乡村与智慧社会发展



陈光巨

北京师范大学校务委员会副主任、校友会副会长、教授，全国高等学校教学研究会副理事长、教育部化学教学指导委员会委员、北京市教育学会招生考试研究会理事。在化学反应机理、分子结构与性能、教育教学研究、教师队伍建设等领域开展研究。其成果主要发表在 *Biophys.J.*, 《中国科学》等杂志。主持国家自然科学基金项目和教育部基金各2项，作为核心成员参加国家重点基础研究发展规划(973)项目、国家自然科学基金“九·五”重大项目和国家自然科学基金重点项目。获国家教学成果奖二等奖。

论坛致辞嘉宾



曾晓东

联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心执行主任、教授、博士生导师。学术兼任：西部阳光基金会理事长、中国教育学会监事、比利时根特大学教育学院联合博士导师、北京师范大学教育学部教学指导委员会、学生工作委员会委员、北京教育学院朝阳分院兼职教授、学术委员会委员、联合国儿童基金会IECD（儿童早期发展项目）咨询顾问、北京市第十一中学特聘副校长，负责学校规划和教师发展。承担教育部、北京市多个重点课题，发表论文数十余篇，近10年出版专著5本。

论坛主持人



唐亚阳

湖南工商大学党委书记。国务院政府特殊津贴专家；致力于高等教育管理、网络思想政治教育、教育网络舆情、公益创业教育和生涯发展教育。先后主持了国家社科基金重点项目、教育部哲学社会科学发展报告建设项目10余项，著作10余部，教育部“高校德育创新发展研究成果”特等奖获得者。

主题报告：《筑牢智慧乡村大厦的教育根基》



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



应若平

现任湖南省教育厅一级巡视员，分管教育信息化工作，教育部教育信息化发展战略咨询专家组成员。教授，博士生导师。曾主持国家社会科学基金课题，获湖南省科技进步成果三等奖。在《科研管理》等SCI、CSSCI源刊发表论文50余篇，出版著作1部。第十、十一、十二届湖南省政协常委，致公党中央委员，湖南省委副主委。

主题报告：《课堂的力量——2.0时代城乡教育均衡发展的湖南方案》



李 平

教育部滇西边境山区挂职干部总队长，大理白族自治区人民政府副市长（挂职）。厦门大学高等教育研究所博士，教育部教育装备研究与发展中心副主任。中国高等教育学会常务理事，中国高等教育学会实验室工作分会副理事长。参与组织实施现代远程教育工程，开展高等学校现代远程教育试点和资源建设和评审。组织实施广播电视台大学教育改革，主持开展了中央广播电视台大学人才培养模式改革和开放教育试点项目研究工作和评估工作。组织完成世界银行关于“中国远程教育”的课题研究工作。组织开展了国家级实验教学示范中心建设和国家级虚拟仿真实验教学示范中心建设工作，推动了高校实验教学的现代化、信息化和开放共享工作。。

主题报告：《云南滇西边境山区教育信息化实践与未来教育》



Suleeporn Bunbongkarn Choopavang

Suleeporn Bunbongkarn Choopavang博士，泰国皇室基金会外事部主任，并已为基金会工作十五年有余。这一非政府慈善组织由已故泰国国王普密蓬·阿杜德建立，旨在及时有效地应对泰国人民所遇到的困难。Suleeporn博士在基金会的主要职责包括处理国际事务以及管理在中国、新加坡、老挝、缅甸、孟加拉国和马来西亚等多个国家的发展项目。

主题报告：“Smart Bamboo Stick”: Simple, Affordable and Practical Technology that Shifted Small Farmer's Mindset



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



王继新

华中师范大学教育信息技术学院二级教授，博士生导师，信息化与基础教育均衡发展省部共建协同创新中心执行主任。多年来，王教授一直致力信息技术促进教育公平的实践探索，提出了“双轨混成数字学校”等多种促进基础教育均衡发展的创新模式。近年来，王继新教授多次主持国家社会科学基金、国家科技支撑计划项目、教育部人文社会科学重点研究项目，以及科技司等委托的多项重点研究项目，多次荣获国家级教学成果奖。。

主题报告：《互联网+AI+在地化：乡村教育高质量发展的必由之路》



童莉莉

北京师范大学副教授、硕士生导师、教育部教育信息化战略研究基地副主任、教育部“三区三州中小学校长教育信息化领导力提升”项目负责人、互联网教育智能技术及应用国家工程实验室培训部主任。承担国家社科基金、教育部-中国移动联合基金项目、科技部、网信办等重点课题10余项，发表复杂系统研究、通信/互联网消费行为分析、在线社群学习等领域论文30余篇，专著2本。负责的“三区三州”中小学校长教育信息化专题培训项目获得“北京师范大学2018年教育培训示范性项目”称号。

论坛主持人



李葆萍

博士，研究生导师，北京师范大学农村教育与农村发展研究院副院长，未来教育高精尖创新中心学习科学实验室主任，全球华人计算机教育应用学会执行委员，担任国内外多个期刊评审人。主要研究方向：智慧学习环境设计与评估，未来学校研究，技术创新教学设计和学习效果研究，教育信息化政策研究等。出版专著2部，参与编写教材3部，发表论文60余篇。

圆桌讨论嘉宾





邢 镇

河北省秦皇岛市电化教育馆馆长，中学高级教师。先后承担和参与教育音像资料制作管理、教学多媒体软件开发应用、数字教育资源共建共享及公共服务体系建设、基础教育信息化建设规划与应用推进、信息技术与教育教学应用融合创新等多项工作。主持中央电教馆“十三五”教育技术研究课题及多项河北省教育技术课题研究工作。

圆桌讨论嘉宾



吴定翠

四川省凉山州冕宁县先锋乡巴姑小学校长。现年47岁，汉族，中共党员，大学本科学历。1993年6月毕业于四川省西昌师范学校，1993年7月分配到冕宁县江口小学学校任教，一直担任班主任工作。1998年1月调入冕宁县先锋乡巴姑小学学校任教至今。工作27年来，一直担任小学语文等学科的教学工作和班主任工作，兼任学校辅导员7年、教导主任9年、校长5年。将“路漫漫其修远兮，吾将上下而求索”做为自己的座右铭。曾为2019教育部“三区三州”中小学校长教育信息化专题培训班学员。

圆桌讨论嘉宾



胡龙根

华为中国区教育业务部副总经理。历任华为研发工程师，固定网络产品经理，海外客户经理，办事处主任，跨国电信运营商业务部部长，海外国家代表等职。作为华为海外业务的开拓者，在海外工作14年，带领团队打开多个海外通信市场。对通信网络，国家ICT建设规划，全球企业数字化转型方面有着深刻的理解和丰富的管理经验。

圆桌讨论嘉宾



徐 燃

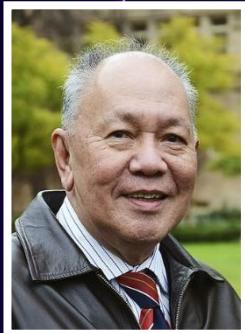
北京儒博科技有限公司首席技术官。2009年毕业于中国科学院声学研究所并取得博士学位，至今已有超过17年的语音识别研发和产业应用经验。曾担任世界顶尖语音识别公司Nuance大中华区研发总监。现主管儒博科技AI研发中心、硬件中心和开发中心工作，负责儒博科技语音语义、图像等自主AI核心技术的研发及公司相关业务的研发工作。

圆桌讨论嘉宾



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

论坛10：国际科学教育



Lee Yee Cheong

联合国可持续发展宽带委员会委员;发展中世界工程和技术学院院长;教科文组织南南合作国际科学技术创新中心名誉主席,吉隆坡;“一带一路”科学教育协调委员会副主席。

论坛致辞嘉宾



董 艳

博士/教授/博导,现就职于北京师范大学教育学部;同时任教育学部教育技术学院(2009-)和科学教育研究院(2019-)副院长;澳洲悉尼大学教学研究所访问学者(2004);中国人工智能学会会员(2018-)。研究兴趣: STEM教育、PBL项目化学习、教师TPACK知识与技术压力;学生21世纪学习等。

论坛致辞嘉宾



胡卫平

北京师范大学基础教育质量评估协同创新中心副主任,陕西师范大学现代教学技术教育部重点实验室主任,国家级教师教学示范中心主任。

主题报告: *Science education in primary and secondary school in China*



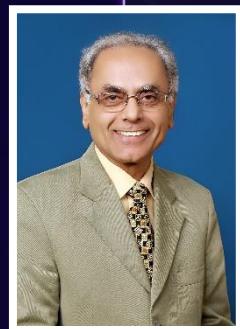
2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



Jim Slotta

多伦多大学安大略教育研究所(OISE)知识技术专业总统主席。他的团队研究K-12 STEM探究的新模型，包括技术增强学习环境的相关研究。

主题报告：*Key issues and directions for STEM education: A learning community approach for students and teachers*



Manzoor H. Soomro

经济合作组织科学基金会(ECOSF)主席。

主题报告：*Blended Education System- a post COVID-19 need for the World*



Ms. Natalia Amelina

联合国教科文组织教育信息技术研究所国家教育高级项目干事。

主题报告：*TBD*



Prof. Dr. Zehra Altinay GAZİ

近东大学教育科学系主任兼教育科学研究生院院长。现为社会研究发展中心联合主席，积极参与残疾问题合作项目。他也是教育道德委员会主席与常务会员，残疾人权利监督委员会主席。他曾发表多篇关于在线学习、残障人群以及教育领域技术集成等著作，研究涉及在线学习、通讯、文化以及开放教育资源。

主题报告：*The Future of Education: Policies for Science Education*



Ms. Wendy Sadler

英国卡迪夫大学物理天文学院科学传播与教育系讲师。

主题报告：*Informal Science Education*



朱立新

互联网教育智能技术及应用国家工程实验室高级工程师。

论坛主持人



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

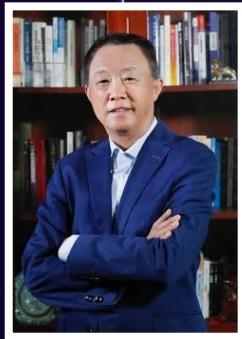
论坛11：ICT促进高等教育创新发展



Peter Wells

联合国教科文组织法国巴黎总部高等教育部门主管，曾任职罗马尼亚布加勒斯特大学、联合国教科文组织高等教育项目专家、波兰开放大学讲师、裕利安宜信用保险公司涉外关系与政治风险分析特殊教育顾问。

联席主席



李 铭

讲席教授，联合国教科文组织高等教育创新中心主任。2014年1月至2016年5月，李铭任中共南方科技大学党委书记。

论坛致辞嘉宾



赵建华

南方科技大学高等教育研究中心副主任；联合国教科文组织高等教育创新中心高级专家。博士生导师；担任教育部高教司在线教学国际平台与课程建设专家顾问组成员，广东省在线开放课程指导委员会委员，广东省教育信息化专家组副组长.。

论坛主持人



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



顾小清

上海数字化教育装备工程技术研究中心主任，华东师范大学教育学部教授，博士生导师，教育技术学系系主任。

成果发布：《2019年中国高等教育互联网学习发展报告》



周伟

北京师范大学教务部（研究生院）技术总监，北京师范大学教育学部博士生。

成果发布：*VSE Primer: Concept, Technology, Architecture and Implementation of Virtual and Simulation Experiment*



李帆

联合国教科文组织高等教育创新中心。

论坛主持人



韩筠

教育部国际平台与课程建设委员会副主任。

主题报告：《爱课程国际平台的建设与应用》





Chirp Lim

现任香港教育学院“学习技术创新”的讲席教授，《互联网和高等教育》总编辑，网络发展的数字化学习的牵头人。在过去的20年间，林质彬教授投身于国家和国际间的重要教育政策制定，致力于推动教育向更公平、更高质量和更高效方向发展。

主题报告：《运用IIOE推动发展中国家教师能力建设》



汪利兵

联合国教科文组织亚太地区教育局教育创新与技能发展部负责人。

主题报告：*Blended learning and the new normal during and after the pandemic*



Nancy Law

香港大学教育学院教育信息技术中心教授，学习科学战略研究主题会议联席召集联络员，曾荣膺“人文与社会科学最具声望研究员”。

主题报告：*Can educational technology and practices outcompete COV-SARS-2 in how it advances and spread? Aspirations of a Learning Design System*



陈文莉

新加坡南洋理工大学国立教育学院学习科学与科技学部副教授，博士生导师。

主题报告：*Scripting and assessing computer supported collaborative argumentation*





王帅国

学堂在线总裁，雨课堂创始人。

主题报告：*Tech-enhanced education sparks explosive development of edtech*



黄晓地

澳大利亚查尔斯大学教授，博士生导师。

主题报告：*Lecturing with Online Feedback and Assessment*



Nicholas Bowskill

英国德比大学教授。

主题报告：*The Post-Autonomy Era of Education*



李晓明

北京大学计算机科学技术系教授，博士生导师，校长助理。中国计算机学会副理事长，教育部高等学校计算机教学指导委员会副主任委员。

圆桌讨论嘉宾



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



Carol Chan

陈桂涓博士，香港大学教育学院教授，多年来悉心从事于高等教育的教学及研究工作。其研究范畴着重人们如何学习，主要研究方向包括学习、认知与教学；资讯科技和知识建构以及华人学生的学习模式。

圆桌讨论嘉宾



胡 晓

胡博士的研究重点是信息技术与用户行为的交集。她使用机器学习和数据挖掘方法来分析用户与信息系统的交互。她主要在三个领域工作：音乐信息检索，学习分析和文化信息。

圆桌讨论主持人

论坛12：智慧学习与教育的未来



钟秉林

北京师范大学和东南大学教授、博士生导师，清华大学兼职教授，英国卡迪夫大学名誉副校长，丹麦奥尔堡大学荣誉教授。担任国务院学位委员会委员，国务院学位委员会机械学科评议组成员，中国教育国际交流协会副会长，全国教育专业学位教育指导委员会主任委员。

主题报告：《在线教学与学习革命》



苗逢春

他领导联合国教科文组织教育部门在教育政策规划和发展、人工智能和教育、师生数字技能发展、开放教育资源、移动学习和未来电子学校等领域的规划。他还负责联合国教科文组织“教育信息化应用”奖项，也是联合国其他机构在ICT促进可持续发展目标领域合作的协调人。

主题报告：*Effective Distance Learning and Tech-enabled Open Schools: UNESCO's Guiding Frameworks*



单志广

国家信息中心信息化和产业发展部主任（正司局级）、智慧城市发展研究中心主任。国家大数据发展专家咨询委员会秘书长，国家新型智慧城市建设项目际协调工作组秘书处秘书长，区块链服务网络（BSN）发展联盟理事长。新世纪百千万人才工程国家级人选，享受国务院政府特殊津贴，中国工程院中国工程前沿杰出青年学者，世界智慧城市大会中国区咨询委员会主席，联合国世界丝路论坛数字经济研究院高级研究员。

主题报告：《智慧城市与智慧教育》



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



熊 立

博士，2014年7月加入网龙，目前担任网龙网络公司CEO，负责公司整体运营管理，同时分管公司人力资源、网龙大学、公共关系、美术开发及企业在职培训项目等工作。2017年11月，受聘担任互联网教育智能技术及应用国家工程实验室副主任。2019年1月，受聘担任中国教育大数据应用研究院副院长。

论坛主持人

GLOBAL
SMART
EDUCATION



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

闭幕式



李 楠

教育部科技司副司长。

大会总结嘉宾



丁连普

教育部中外人文交流中心处长。

大会总结嘉宾



刘德建

网龙网络公司董事长、北京师范大学智慧学习研究院联席院长。1996年以“全优生”毕业于美国堪萨斯大学，曾供职于美国比索生物研究有限公司历任副总裁。国务院特殊津贴专家，哈佛大学教育学院特邀教授。福建省科协常委，福建省青年企业家协会副会长。先后荣获商界创业英雄、优秀企业家、青年创业成就奖、青年科技奖、软件杰出人才等。

全球未来教育设计大赛发布嘉宾



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference



展 涛

联合国教科文组织教育信息技术研究所（IIITE）所长。2017年加入IIITE之前，曾担任山东大学和吉林大学校长，中国教育部教育管理信息中心主任。《2015年仁川宣言》和《联合国教科文组织2030年教育行动框架》起草小组成员。

全球智慧教育研究计划发布嘉宾



陈光巨

北京师范大学校务委员会副主任、校友会副会长、教授。曾任北京师范大学副校长。兼任全国高等学校教学研究会副理事长、教育部化学教学指导委员会委员、北京市教育学会招生考试研究会理事。获国家教学成果奖二等奖、国家教委科学技术进步奖三等奖。

全球未来教育设计大赛发布嘉宾



Omer Rana

英国卡迪夫大学国际处处长，计算机科学与信息学院教授。

全球未来教育设计大赛发布嘉宾

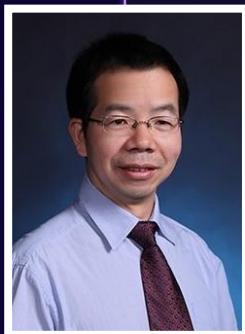




Dieter Wilhelm Trau

亚洲理工学院工程技术学院院长、创业中心主任。

全球未来教育设计大赛发布嘉宾



黄荣怀

北京师范大学智慧学习研究院院长、互联网教育智能技术及应用国家工程实验室主任、联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心主任。主要从事智慧学习环境、人工智能与教育、教育技术、知识工程、技术支持的创新教学模式等领域研究。担任国家教材委员会科学学科专家委员会委员、教育部教育信息化专家组秘书长、教育部人工智能科技创新专家组工作组专家等社会职务。

大会总结嘉宾



刘 敏

北京师范大学国际处副处长，负责全球交流与拓展。

闭幕式主持人



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

[相关信息]

线上平台：ZOOM+直播



学堂在线



微博



GSE官网



抖音



GLOBAL
SMART
EDUCATION



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

[相关信息]

线下地点：北京师范大学昌平校园（昌平区沙河镇满井路甲2号）

第一会议室：体育馆

第二会议室：报告厅



GLOBAL

SMART

EDUCATION



2020
全球智慧教育大会
Global Smart Education Conference

[单位介绍]

主办单位

- **北京师范大学（BNU）** 教育部直属重点大学，是一所以教师教育、教育科学和文理基础学科为主要特色的著名学府。学科综合实力位居全国高校前列，是国家人文社科科研和科技创新的一支重要力量；教育资源丰富，是国家高素质创新型人才培养的重要基地。

承办单位

- **北京师范大学智慧学习研究院**是北京师范大学下设的综合性科学研究、技术开发和教育教学实验平台，由北京师范大学设立，并与网龙华渔教育共建。
- **中国教育与社会发展研究院**是由民进中央和北京师范大学共同组建、推进中国特色教育现代化和社会建设、以教育改革发展和社会治理创新为研究特色的新型高校高端智库。
- **中国基础教育质量监测协同创新中心**由北京师范大学牵头，华东师范大学、华中师范大学、东北师范大学、西南大学、陕西师范大学、中国教育科学研究院、教育部考试中心和科大讯飞股份有限公司等8家机构作为核心协同单位共同建立。
- **互联网教育智能技术及应用国家工程实验室**是北京师范大学作为牵头承担单位，联合清华大学、中国移动、网龙华渔教育和科大讯飞共同建设。



[单位介绍]

协办单位

- **联合国教科文组织教育信息技术研究所（UNSECO IITE）** 的使命是促进ICT的创新使用，并通过采用ICT的解决方案和最佳实践为实现可持续发展目标4（SDG 4）起到促进作用。
- **联合国教科文组织非洲国际能力建设研究所**是唯一一个设在非洲的教科文组织研究机构，也是教科文下属的六个一类机构之一。自2005年开始，该机构开始重点关注非洲国家的师资教育质量。
- **联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心**在全民教育框架下开展国际农村教育经验推广交流，开展国际农村教育人力资源培训，广泛服务于联合国教科文组织会员国，特别是亚太地区和非洲的发展中国家。
- **联合国教科文组织高等教育创新中心**是UNESCO在全球第10个二类教育机构，也是在我国设立的第1个高等教育二类机构。
- **阿拉伯联盟教育、文化及科学组织**成立于1975年，旨在提供关于阿拉伯国家教育的各个方面专业信息，包括成人教育、文化和科学。
- **卡迪夫大学（英国）**是一所位于英国威尔士首府卡迪夫的顶尖大学。该校为英国威尔士地区唯一入选英国罗素大学集团(The Russell Group)的大学，该集团有英国的常春藤盟校之称。
- **国家研究型高等经济大学（俄罗斯）**是俄罗斯教育的领导者，也是东欧和欧亚大陆著名的经济和社会科学大学之一。在过去的20年中，HSE迅速成长为著名的研究型大学，在国际影响力和合作方面独树一帜。
- **南洋理工大学学习研究与发展中心（新加坡）**（CRADLE）支持南洋理工大学的多学科和跨学科研究，致力于改变高等教育中的学习。通过理解个人、团体、社区以及网络空间中的学习，CRADLE寻求新的研究途径，让学习者为不断变化的世界做好准备。



[单位介绍]

- **国际教育技术协会（ISTE）** 的愿景是赋予所有教育者权力，使其可以利用技术来加速教学创新，并激发学习者发挥最大潜能。
- **英联邦学习共同体（COL）** 的使命是通过使用适当、开放的远程和基于技术的方法来帮助政府，机构和组织扩大学习的规模、效率和质量。
- **国际智慧学习环境协会（IASLE）** 是一个针对研究者，学者，从业者和行业专业人士的尖端专业论坛，致力于通过推动当前学习环境向智能学习方向发展以期改变教学方式。
- **虚拟现实技术与系统国家重点实验室**依托北京航空航天大学计算机科学与技术、控制科学与工程、机械工程和生物医学工程四个一级学科，通过不同学科方向的合作、交叉，开展虚拟现实领域的基础研究、应用基础研究和战略高技术研究，进行原始创新和集成创新。
- **教育大数据应用技术国家工程实验室**是由华中师范大学为牵头单位，联合教育部教育管理信息中心和中央电化教育馆、浙江大学、浪潮软件集团有限公司等单位共同建设的教育大数据应用技术国家工程实验室。
- **互联网教育数据学习分析技术国家地方联合工程实验室**主要围绕互联网教育云服务关键技术研发、自适应数字化教育资源开发、互联网教育大数据决策与评估三个方向，开展基于大数据的学习行为分析技术、云端个性化资源推送技术、数字化教育资源交互设计技术、虚拟现实和增强现实数字化学习资源环境构建关键技术、教育决策与评估数据采集与分析技术等互联网教育中关键技术的研究。



[单位介绍]

企业支持

- **中国移动**是一家基于GSM， TD-SCDMA和TD-LTE制式网络的移动通信运营商、是在原中国电信移动通信资产总体剥离的基础上组建的国有骨干企业。
- **网龙华渔教育**秉承“互联网+教育”的时代使命和革新理念，整合全球优质教育资源，专注于教学体制的升级与转型，致力于通过互联网技术探索教育的本源和未来趋势。
- **科大讯飞**是专业从事智能语音及语言技术研究、软件及芯片产品开发、语音信息服务及电子政务系统集成、拥有灵犀语音助手，讯飞输入法等优秀产品。
- **华为**是全球领先的ICT(信息与通信)基础设施和智能终端提供商,致力于把数字世界带入每个人、每个家庭、每个组织,构建万物互联的智能世界。
- **腾讯**是一家以互联网为基础的平台公司，通过技术丰富互联网用户的生活，助力企业数字化升级。
- **百度**是全球最大的中文搜索引擎、最大的中文网站。
- **联想**集团是一家成立于中国、业务遍及180个市场的全球化科技公司。聚焦全球化发展，树立了行业领先的多元企业和运营模式典范，服务全球超过10亿用户。
- **今日头条**是一款基于数据挖掘的推荐引擎产品,它为用户推荐有价值、个性化的信息，提供连接人与信息的新型服务。
- **学堂在线**是清华大学于2013年10月发起建立的精品中文慕课平台，是清华大学面向未来战略部署。
- **钉钉**，阿里巴巴出品，专为全球企业组织打造的智能移动办公平台，让沟通更高效，让工作学习更简单。





010-58807219

smartlearning@bnu.edu.cn

<http://sli.bnu.edu.cn>

北京师范大学南院

(北京市海淀区学院南路12号京师科技大厦A座12层)



010-58807205

cit@bnu.edu.cn

<http://cit.bnu.edu.cn>

北京师范大学昌平校园

(北京市昌平区沙河镇满井路甲2号)

**GLOBAL
START
EDUCATION**