

辽宁省基础教育教学成果特等奖“指向核心  
素养促进学生理解的小学数学教育研究”成果推广会  
暨《义务教育数学课程标准（2022年版）》培训会即将召开



2022年5月25日—27日，本次会议通过“学到汇”平台全国直播。届时五位权威专家从不同视角解读《义务教育数学课程标准（2022年版）》；成果负责人汇报成果主要内容及成果运用的基本范式，诠释在常态小学数学教育中落实数学核心素养的路径与方法；辽宁省内外成果运用区域和学校交流经验；观摩6节促进数学理解落实数学核心素养课例；用数据反馈其中2节课例学生的数学理解水平及数学核心素养落实情况。

## 01 观看方式

手机端：长按下方二维码，点击菜单“汇资源”，选择“辽宁小数成果推广会”，进入直播间观看直播。



电脑端：复制链接到浏览器中打开

<https://www.xuedzx.com>

## 02 专家简介

辽宁省基础教育教学成果特等奖“指向核心素养促进学生理解的小学数学教育研究”成果推广会暨《义务教育数学课程标准（2022年版）》培训会



**主讲人：**史宁中

**主讲内容：**《义务教育数学课程标准》解读

东北师范大学原校长，现任荣誉教授，博士生导师，国家教材委员会委员，数学专业委员会主任委员，教育部义务教育数学课程标准研制组组长。

辽宁省基础教育教学成果特等奖“指向核心素养促进学生理解的小学数学教育研究”成果推广会暨《义务教育数学课程标准（2022年版）》培训会



**主讲人：**马云鹏

**主讲内容：**指向核心素养的内容结构化分析

东北师范大学教授，博士生导师。中国教育学会小学数学教学专业委员会学术委员会主任，教育部基础教育课程教材专家工作委员会委员。主要从事课程实施与评价、中小学数学教育等领域的研究，主要研究成果“深度学习的理解与实践模式”，“深度学习：走向核心素养（学科教育指南小学数学）”，“小学数学课程标准与教材研究”等。

辽宁省基础教育教学成果特等奖“指向核心素养促进学生理解的小学数学教育研究”成果推广会暨《义务教育数学课程标准（2022年版）》培训会



**主讲人：**孙晓天

**主讲内容：**基于核心素养导向的数学教学发展

中央民族大学理学院教授(二级)，博士生导师，中央民族大学数学教育研究所所长，国家教材委专家工作委员会委员，义务教育数学课程标准（2022年版）修订工作核心组成员。

辽宁省基础教育教学成果特等奖“指向核心素养促进学生理解的小学数学教育研究”成果推广会暨《义务教育数学课程标准（2022年版）》培训会



**主讲人：**吴正宪

**主讲内容：**落实数学核心素养的基本策略

正高级教师，特级教师，享受国务院政府特殊津贴专家，北京市优秀教师，全国模范教师，第十二届全国人大代表，北京市政协常委，国家义务教育数学课程标准研制组专家，教育部基础教育教学专业指导委员会副主任委员，中国教育学会小学数学教学专业委员会理事长。

辽宁省基础教育教学成果特等奖“指向核心素养促进学生理解的小学数学教育研究”成果推广会暨《义务教育数学课程标准（2022年版）》培训会



**主讲人：**宋乃庆

**主讲内容：**挖掘课程教材中的数学文化，促进学生核心素养发展

西南大学二级教授、博士生导师。国家级教学名师，当代教育名家，国家瞭望智库首批入驻专家。首届全国教材建设先进个人。教育部西南基础教育课程研究中心主任，西南大学基础教育研究中心主任，中国基础教育质量监测协同创新中心首席专家。教育部基础教育课程教材专家工作委员会原副主任、中国教育学会原副会长、原全国数学教育研究会副理事长。西南大学原常务副校长，原西南师范大学校长，1993年获国务院政府特殊津贴。

## 03 会议日程

辽宁省基础教育教学成果特等奖“指向核心素养促进学生理解的小学数学教育研究”成果推广会暨《义务教育数学课程标准（2022年版）》培训会日程

	时间	内容	主讲人	主持人
5月25日	9:00-9:30	开幕式	各级领导	罗英智
	9:30-11:00	《义务教育数学课程标准（2022年版）》解读	史宁中	李晓梅
	11:00-11:15	浑南区运用与推广成果经验	朱影	
	11:15-11:30	浑南十一小运用成果经验交流	李磊	
	13:10-13:20	山西省运用辽宁成果经验	张俊珍	
	13:20-13:30	内蒙古自治区运用辽宁成果经验	陈丽	
	13:30-13:40	黑龙江省松北区运用辽宁成果经验	黄丽萍	商军
	13:40-14:20	观摩浑南十一小五年级《分数除法》	李明	
	14:20-14:40	浑南十一小教师运用“三维六度”课堂观察量表评课	观察团队	
	14:40-17:00	指向核心素养的内容结构化分析	马云鹏	
5月26日	8:30-9:10	观摩浑南区白塔小学五年级《复式条形统计图》	张楠楠	商军
	9:10-9:50	观摩浑南区第八小学四年级《穿越A4纸》	高岩	李晓梅
	9:50-11:30	指向核心素养的小学数学教学改革	孙晓天	
	13:30-14:10	观摩湖南省二年级《倍的认识》	屈辉	崔飒
	14:10-14:40	湖南省教师运用“三维六度”课堂观察量表评课	屈辉团队	
	14:40-17:00	落实数学核心素养的策略	吴正宪	
5月27日	8:30-9:10	观摩黑龙江省五年级《长方体和正方体的表面积》	郭树婷	李晓梅
	9:10-9:50	观摩内蒙古自治区六年级《运用圆柱体体积解决问题》	李文	
	9:50-11:30	挖掘课程教材中的数学文化促进学生核心素养发展	宋乃庆	崔飒
	13:30-15:00	“指向核心素养促进学生理解的小学数学教育研究”成果及成果运用的基本范式	李晓梅	
	15:00-16:30	大会总结报告	罗英智	