

第一届物理学前沿进展与“课程思政”教学改革 研讨会

主办单位：中国地质大学数学与物理学院
(线上线下会议日程)

2021年1月13日		
腾讯会议 ID: 300 7735 6623		
线下: 中国地质大学东区新综合楼 A1104		
开幕式		
主持人	张保成 教授 (中国地质大学(武汉))	
09:10-09:30	院系领导致会议开幕辞	
主持人:	卢成 教授 (中国地质大学(武汉))	
09:30-10:30	刘昊 副教授 (中国地质大学(北京))	新能源矿物及储能器件
10:30-11:30	张静 教授 (长江大学)	金课背景下的大学物理课程教学改革与实践
11:30-12:00	汪海 博士 (中国地质大学(武汉))	大学物理实验竞赛“空气柱测量重力加速度”
12:00-14:30	午休	
主持人:	何开华 教授 (中国地质大学(武汉))	
14:30-15:30	熊永红 教授 (华中科技大学)	物理系列课程“思政”的探究与实践
15:30-16:30	郑志远 教授 (中国地质大学(北京))	全方位立体化的实验室课程思政建设
16:30-17:30	黄昊琳 副教授 (中国地质大学(北京))	太赫兹光谱全息探测技术及矿物表征

<p>2021年1月14日</p> <p>腾讯会议 ID: 300 7735 6623</p> <p>线下: 中国地质大学东区新综合楼 A1104</p>		
主持人:	<p>陈琦丽 副教授 (中国地质大学(武汉))</p>	
09:00-10:00	<p>李金环 教授 (东北师范大学)</p>	<p>依托学科的物理专业课程建设探索—以普通物理《光学》课程为例</p>
10:00-11:00	<p>韩艳玲 教授 (中国地质大学(武汉))</p>	<p>大学物理线上线下混合式教学的探索与实践</p>
11:00-12:00	<p>郭龙 副教授 (中国地质大学(武汉))</p>	<p>机遇·挑战—大学物理课程思政建设初探</p>
12:00-14:30	<p>午休</p>	
主持人:	<p>徐伟 教授 (中国地质大学(武汉))</p>	
14:30-15:30	<p>康晓琳 教授 (中国地质大学(武汉))</p>	<p>粒子物理实验简介</p>
15:30-16:30	<p>孟德忠 博士 (中国地质大学(北京))</p>	<p>神奇的高压物理</p>
16:30-17:10	<p>丁思静 教授 (中国地质大学(武汉))</p>	<p>贵金属纳米材料的光学特性</p>
17:10-17:50	<p>王清波 副教授 (中国地质大学(武汉))</p>	<p>应力对WC相和二维结构的ZnO的电子态、光学性质影响的第一性原理研究</p>

<p>2021年1月15日</p> <p>腾讯会议 ID: 300 7735 6623</p> <p>线下: 中国地质大学东区新综合楼 A1104</p>		
主持人:	<p>吕涛 教授 (中国地质大学(武汉))</p>	
09:00-10:00	<p>陈刚 教授 (中国地质大学(武汉))</p>	<p>The study of exotic state - clusters of hadrons as new forms of matter</p>
10:00-10:40	<p>刘丰铭 教授 (中国地质大学(武汉))</p>	<p>超越体模量的超常流体</p>
10:40-11:20	<p>张自强 副教授 (中国地质大学(武汉))</p>	<p>夸克能量损失的全息研究</p>
11:20-12:00	<p>代巍 副教授 (中国地质大学(武汉))</p>	<p>高能重离子碰撞中的重味喷注子结构研究</p>
12:00-14:30	<p>午休</p>	
主持人	<p>陈欢 副教授</p>	
14:30-15:10	<p>刘丹 教授 (湖北第二师范学院)</p>	<p>大学物理课程教学中实施课程思政的思考</p>
15:10-16:10	<p>穆良柱 副教授 (北京大学)</p>	<p>大学物理教学改革、学生培养与竞赛指导 (题目待定)</p>
16:10-17:10	<p>卢成 教授 (中国地质大学(武汉))</p>	<p>基于 CALYPSO 的新型功能材料理论设计</p>
<p>闭幕式</p>		