

会议日程

1. 2024年8月8日，报到注册

- 15:00-21:00 - 酒店报到，会议注册
- 17:00-18:30 - 机械原理/机械设计教学研究会理事会议
陕西省图学学会常务理事会议
- 18:30-20:30 - 晚餐（自助餐）

2. 2024年8月9日，上午，开幕式、主旨报告，交流中心208会议室

- 08:30-08:45 - 大会开幕式及领导致辞
- 08:45-09:00 - 全体与会人员合影（交流中心二楼东门）
赵继，东北大学教授
- 09:00-09:30 - 教育部机械类专业教学指导委员会主任委员
面向新工业革命的机械类课程改革
王书亭，华中科技大学教授
- 09:30-09:50 - 教育部机械基础教学指导分委员会委员
以新质设计观为导向的机械设计理论与方法课程改革与实践
郭为忠，上海交通大学教授
- 09:50-10:10 - 教育部机械基础教学指导分委员会委员
上海交大机械原理与设计课程教学改革与实践
- 10:10-10:20 - 茶歇
王晶，西安交通大学教授
- 10:20-10:40 - 全国大学生机械创新设计大赛组委会委员、大赛秘书长
第11届全国大学生机械创新设计大赛：结果、经验与启示
宋晓，高等教育出版社编审
- 10:40-11:00 - 高等教育出版社工科机械分社分社长
制造强国，塑造新动能—高教社新形态教材建设和数字教材实践

- 黄玉祥**，西北农林科技大学教授
- 11:00-11:15 - 西北农林科技大学机械与电子工程学院院长
农工交叉，多维协同的农科人才工程能力培养的探索与实践
- 葛文杰**，西北工业大学教授
- 11:15-11:30 教育部机械原理及机械零件（设计）课程虚拟教研室主任
虚拟教研室教改项目申请指南发布
- 王淑侠**，西北工业大学教授
- 11:30-11:45 - 陕西省图学学会秘书长
全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛省赛颁奖典礼
- 彭维**，上海新迪数字技术有限公司博士
- 11:45-12:00 - 上海新迪数字技术有限公司联合创始人、首席战略官
新迪天工 CAD 创设机械基础类课程数字教育发展高速路
- 12:00-13:30 - 午餐（自助餐）

3. 2024 年 8 月 9 日，下午，平行专题论坛

机械原理分论坛，交流中心 208 会议室

- 李团结**，西安电子科技大学二级教授、陕西省教学名师
- 14:30-14:45 - 基于知识图谱的专业—课程一体化建设
- 张宏**，塔里木大学教授、机械电气化工程学院院长
- 14:45-15:00 - 南疆特色林果机械研制中的“机械原理”
- 桂亮**，西安交通大学研究员
- 15:00-15:15 - 西安交大机械设计类课程的实验教学改革实践
- 闫锋欣**，西北农林科技大学副教授
- 15:15-15:30 - 机械基础类课程国际化人才培养路径初探
- 王富强**，兰州理工大学副教授
- 15:30-15:45 - 机械原理课程实践教学改革与探索

15:45-16:00 - **贺森亮**，贝尔数据科技（大连）有限公司总经理
新工科机械基础实践教学案例分享

16:00-18:00 - **李团结**，西安电子科技大学教授
机械原理教学研讨会

机械设计分论坛，交流中心 104 会议室

14:30-14:45 - **宁方立**，西北工业大学教授、陕西省教学名师
西工大机械设计课程教学改革与实践

14:45-15:00 - **杨福增**，西北农林科技大学教授
农机人才“三载体-四途径”培养模式探索与实践

15:00-15:15 - **张波**，宁夏大学教授、机械工程学院执行院长
双向国际化和校企深度融合的机械学科“卓越计划”人才培养教学改革与实践

15:15-15:30 - **谢俊**，新疆大学教授、机械工程学院教学院长
新疆大学智能制造现代产业学院

15:30-15:45 - **徐亮**，西安交通大学教授
《机械设计基础》课程数字化建设及智课改革探索

15:45-16:00 - **冯伟**，北京数码大方科技股份有限公司院校技术总监
创新兼容，快速智能，CAXA 数码大方助力机设课程数字化转型

16:00-18:00 - **宁方立**，西北工业大学教授
机械设计教学研讨会

工程图学分论坛，水利与建筑工程学院 A217 机房（北校区）

14:30-16:00 - **许社教**，陕西省图学学会副理事长
新迪天工 CAD 研习—软件使用基础、草图绘制与参数化建模

16:00-16:30 - **周栋梁**，上海新迪数字技术有限公司全国教育市场负责人
新迪天工 CAD2024 版新功能介绍

- 16:30-18:00 - **许社教**，陕西省图学学会副理事长
新迪天工 CAD 研习—特征与零件设计、由模型生成工程图
- 18:00-20:00 - 晚餐（自助餐）

4. 2024 年 8 月 10 日，上午，教育教学设施调研

- 许社教**，陕西省图学学会副理事长
- 08:30-10:30 - 新迪天工 CAD 研习—直接建模与模型修改、模型测量与分析、3D 装配设计、模拟动画
- 闫锋欣**，西北农林科技大学副教授
- 08:30-12:00 - 参观机械与电子工程学院实践教学基地/实验室（北校区）
- 王淑侠**，西北工业大学教授
- 10:30-12:00 - 陕西省图学学会理事会议
- 12:00-13:30 - 午餐（自助餐）