



陝西師範大學

SHAANXI NORMAL UNIVERSITY
SCHOOL OF PHYSICS & INFORMATION TECHNOLOGY
物理学与信息技术学院

物理学（恒元班）专业讲座

报告题目：物理是你最好的人生指南——凝聚态物理漫谈

报告人：刘鹏 教授

报告内容：物理不只是冰冷的定律与公式，还是开启美好人生的法则。能量守恒定律告诫我们人生不要虚度，原子的吸引与键合帮助你找到定位，浮力启示我们人生不沉没，相对论教你尊重其他观点，热力学第二定律告诉你人生的混乱在所难免，四种基本作用力让你享受人生的漫漫旅程……物理不只是知识，还是科学的人生模型。而凝聚态物理学是通过研究构成凝聚态物质的电子、离子、原子及分子的运动形态和规律，从而认识其物理性质的学科。

报告人简介：

刘鹏教授为陕西师范大学物理学与信息技术学院凝聚态物理学科教授，博士生导师。他主要开展超导物理、电介质物理、微波介质材料、巨介电材料、吸波材料、弛豫型铁电/反铁电体极化机理研究，是电子元器件关键材料与技术专业委员会常务委员，陕西省物理学会常务委员。目前主要从事电子陶瓷与器件、电介质物理与介电材料、吸波材料、纳米粉体等方面研究。完成主持国家自然科学基金5项，获得省科技进步二等奖，发表SCI论文100多篇，获得国家授权发明专利15项。

报告时间：2021年6月17日（星期四） 19:10

报告地点：雁塔校区教学五楼5202

欢迎广大师生参加！

物理学与信息技术学院

2021年6月17日

地址：西安市长安区陕西师范大学致知楼
电话：(86)-029-81530750
传真：(86)-029-81530826
<http://wuli.snnu.edu.cn>