

拟推荐参选 2025 年陕西省本科教学案例名单

序号	所在学院	案例名称	案例类型	依托课程	负责人	完成人
1	现代纺织产业学院	“醛”程追踪——产教融合助力生态纺织品甲醛含量检测的“检-学-产”三维联动	产教融合	生态纺织品检测技术	董子靖	张鹏飞、孙艳丽、余灵婕
2	纺织科学与工程学院	从课堂到智造厂：科技创新赋能天然纤维绿色印染节能减排	科教融汇	高分子化学及物理	张晶	徐成书、师文钊、罗璐、张鑫卿
3	机电工程学院	小轴承，大责任---项目驱动下滚动轴承的选型	项目制教学	机械设计	沈瑜	庆佳娟，张改萍，邢宇，咎杰
4	电子信息学院	极性电介质损耗：科学辩证与人文智慧	课程思政	高电压技术	曹雯	张博、杜燕、王洋、程丹
5	环境与化学工程学院	精馏原理中“文化-伦理-强国”三维立体式化工特色思政网络搭建与教学实践	课程思政	化工原理（A）II	赵亚梅	贺亚妮、刘永红、赵婧、王倩、朱炜
6	管理学院	剥茧抽丝、捕光捉影——AI 赋能的复杂高维纺织数据挖掘教学案例	人工智能+	大数据管理与挖掘	邵景峰	张克英、杨小渝、丁冬、白晓波
7	服装与艺术设计学院	“打板即生产”：基于真实任务驱动的女装结构设计产教融合教学实践	产教融合	女装结构与工艺、男装结构与工艺	周捷	刘凯旋、梁建芳、吴龙、张睿、倪华倩
8	服装与艺术设计学院	古代壁画保护与开发利用教学案例	项目制教学	古代壁画考察	李朝霞	张静、王育新、张睿、曾军梅、冯文博
9	理学院	AI 智教平台：电磁学的多元化教育创新案例	人工智能+	电磁学	张海洋	韩小祥、严祥安、王斐然、张云捷、程琳
10	计算机科学学院	循环迭代,C 语言教学与蓝桥杯赛训的双向赋能实践	课赛融合	高级语言程序设计	高晓娟	牟莉，郝筱松，谷林，王蒙，李莉
11	材料工程学院	武器装备用高温隐身复合材料的智能设计与可控制备	科教融汇	工程材料学	刘毅	李博新、刘佳、卢琳琳、徐洁
12	城市规划与市政工程学院	产教融智，冷境维新--制冷工程智慧运维AI 赋能实践	产教融合	制冷工程	文力	王丽娟、李黄、靳贵铭、屈元
13	网络安全学院	滴滴全球股份有限公司网络安全审查事件的工程伦理分析	项目制教学	工程伦理	薛文生	刘枫，李迎，陈君，吴骅跃，杨涛