

西安思源学学院

关于推荐 2023 年度陕西高等学校科学技术 研究优秀成果奖的公示

校属各单位：

根据陕西省教育厅办公室《关于做好 2023 年度陕西高等学校科学技术研究优秀成果奖推荐工作的通知》精神，科研处组织了该项申报工作，全校共申报 2 项。经科研处初审、专家评审，经报校级领导批准，拟推荐周玲等 2 位教师申报此奖项。现将拟推荐信息予以公示（见附件）。

一、公示时间：2023 年 1 月 11 日至 2023 年 1 月 15 日。

二、公示期内如有异议，请以书面形式向科研处反映。

附件：拟推荐陕西高等学校科学技术奖励申报汇总表

联系人：张建芳

电话：18009225860

邮箱：410529947@qq.com

西安思源学院科研处

2023 年 1 月 11 日



拟推荐陕西高等学校科学技术奖励申报汇总表

序号	成果名称	成果简介	完成单位	完成人	完成人合作关系情况	主要知识产权(标准、规范)目录	代表性论文专著目录	备注
1	数字化技术在岩土变形控制中的应用研究	<p>该研究研究成果为不同地质隧道围岩的涌水量预测探究提供了一种新思路,也为不同地质条件下的岩土变形预测和控制提供一定的理论借鉴。同时在研究过程中,充分将BIM等数字化技术用于岩土工程建模、岩土工程数据库管理,岩土工程特性分析,岩土工程地质解释以及空间分析和预测,并将研究案例适时用于教学实践,以此实现科研与教学融通、科研与实践融通。</p>	西安思源学院	周玲,仝晓春,李芳,脱颖	<p>1.周玲,仝晓春合作论文(2022年EI检索)</p> <p>2.周玲,李芳,脱颖合作数字化建筑陕西省高校工程研究中心建设与省级虚拟仿真实验教学中心建设。</p>	无	<p>1. Application and Research on BIM Technology in the Reconnaissance and Design Stage of Engineering(CPCI)</p> <p>2. 基于优化组合模型及重标极差法的岩溶隧道涌水量预测研究(CSCD)</p> <p>3. The Application of Innovation Mode in Building Engineering Management Based on Computer Technology (EI)</p> <p>4. 某河漫滩地貌深基坑工程支护方案的确定</p> <p>5. 高层建筑深基坑支护施工管理分析</p> <p>6. 填料性质对加筋土挡墙水平变形的影响分析</p> <p>7. 虚拟现实技术在环境艺术设计教学中的应用</p> <p>8. 建筑工程管理的质量控制要素探究</p>	

2	乡村振兴背景下关中传统村落民居环境的保护与开发研究	<p>本课题以国家大力推进美丽乡村建设为社会背景，对关中传统村落文化现状进行全面分析。结合关中美丽乡村建设结构性要求，运用文化生态学等多学科理论，提出“将政府引导、政策支持与发挥村民主体作用相结合-因地制宜挖掘文化资源、制定乡村文化发展规划-借助特有文化资源打造关中文化名片-在乡村文化振兴中建立市场化运作、产业化运营机制-融合各类传播资源和手段、打造乡村文化品牌”的乡村文化振兴功能实现路径。</p>	西安思源学院	曹璐		一种园林设计展示装置	<ol style="list-style-type: none"> 1. 红色文化资源开发与乡村振兴战略的实施--以关中革命老区传统村落为中心 2. 乡村振兴战略下关中村落生态景观环境的建设研究 3. 乡村振兴背景下村落文化的保护与开发研究--以关中富平县传统村落笃袖古村为例 4. 关中传统村落文化景观环境 艺术设计与保护研究 	
---	---------------------------	---	--------	----	--	------------	---	--