



## 陕西交通科教研究

2021 年第 2 期  
总第 67 期

主管单位：陕西省教育厅

主办单位：陕西交通职业技术学院

### 编辑委员会

主任委员：王天哲

副主任委员：刘 晶

委 员：（按姓氏笔划为序）

万媛媛 卫小伟

马 骞 王军福

师 炜 李泰武

李 泉 邢润岐

陈军川 张本平

张 鹏 郭红兵

梁 娟 蔺宏良

蔡 彬 廖发良

主 编：刘 晶

副 主 编：蔡 彬 马 骞

编辑部主任：李 泉

本期编辑：李 泉 张晓莉

# 目 录

## · 技术应用 ·

- 2ASK 数字频带数字调制系统仿真设计及实现····· 乔 雅(1)  
相对定位法检测 GNSS 相位中心偏差的研究 ····· 冯黎刚(5)  
基于嘴部几何形状和头部运动的疲劳监测系统 ·····  
····· 杨从健,吴 婷,黎佳兴,王礼震,种甜颖(10)

## · 实践研究 ·

- 城市轨道交通通信 UPS 电源系统应用研究及 RAMS 分析 ·····  
····· 武 凝(15)  
农村不动产权籍调查方法的研究····· 张 莹(19)  
城市轨道交通线网规模影响因素的分析····· 韩宜轩(23)  
施行《政府会计制度》对高校财务管理的影响 ····· 甄 超(27)  
城市公共交通补贴机制研究····· 吴 燕(30)

## · 课程与教学 ·

- 新形势下高职城轨机电技术专业发展研究  
——以陕西交通职业技术学院为例····· 刘 征(33)  
基于数据分析的车辆故障案例库构建 ····· 刘冬梅,薛军林(37)  
职业教育改革视域下提升高职院校学生英语能力路径 ·····  
····· 赵 雪(43)  
课程思政融入高职形体训练课的教学实践····· 赵 颖(46)

## · 教育研究 ·

- 论部分优质公办高职院校升格职业技术本科院校的历史必然性  
····· 刘 晶(51)  
新时代高职院校学生意识形态状况分析····· 罗晓春(55)

## · 思政论坛 ·

- 职业院校尤应上好思政课 ····· 刘良军,史东平(60)  
新时代高校思想政治工作发展创新的科学指南  
——学习习近平总书记关于高校思想政治工作的重要论述  
····· 祝小茗(62)  
毛泽东处理中央与地方关系的思想及其意义····· 宋振华(67)

## · 科教动态 ·

- 我校首个校企共建市级工程技术研究中心正式揭牌 ..... 尚 永(70)
- 学校举办省教育科学“十三五”规划 2020 年度课题开题论证会 ..... 李 玲(71)
- 我校举办“弘扬劳模精神 培育时代工匠”暨“大国工匠、三秦工匠进校园”活动 ..... 赵 颖(72)
- 我校学子在第十三届“挑战杯”省赛中获佳绩 ..... 魏 薇(74)
- 我校女篮夺得第 23 届中国大学生篮球三级联赛(西北赛区)女子亚军 ..... 任宇飞(75)
- 加强师德师风建设 做一名“四有”好老师——我校举办师德师风专题报告暨客座教授聘任仪式 .....  
..... 卫家希,刘棒棒,薛可炎,常乐宇(76)
- 我校与韩国国立群山大学国际交流合作项目揭牌仪式 ..... 李贝尔(77)
- 我校举办 2021 年校级科研项目评审验收会 ..... 刘 彧(78)
- 学校成功举办 2021 年“互联网+”大学生创新创业大赛校级决赛 ..... 贾 涛(79)

# SHAANXI TRANSPORT SCIENCE & EDUCATION RESEARCH

NO. 2 Jun 2021      Sum No. 67

## CONTENTS

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Simulation Design and Application of 2ASK Numerical Modulation System .....   | QIAO Ya(1)                  |
| On the Relative Positioning Method to Detect the GNSS Phase Center Offsets .....  | FENG Ligang(5)              |
| Fatigue Monitoring System Based on Lip – Geometric Shape and Head Motion .....  | .....                       |
| ..... YANG CongJian, WU Ting, LI JiaXing, WANG LiZhen, ZHONG TianYing(10)   |                             |
| On Application and RAMS Analysis of UPS Power Supply System for Urban Rail Transit Communication .....  | .....                       |
| ..... WU Ning(15)   |                             |
| Research on the Ownership Investigation of Rural Real Estate .....  | ZHANG Ying(19)              |
| An Analysis on Influencing Factors of Network Scale in Urban Rail Transit .....   | HAN Yixuan (23)             |
| Influence of Implementation of the Government Accounting System on the Financial Management in Colleges and Universities .....                    | ZHEN Chao(27)               |
| Research on Subsidy Mechanism of Urban Public Transport .....   | WU Yan(30)                  |
| On the Development of Electro – mechanical Technology Specialty of Urban Rail Transit in Higher Vocational Colleges under the New Situation ..... | LIU Zheng(33)               |
| On Construction of Vehicle Fault Base According to Data Analysis .....  | LIU Dongmei, XUE Junlin(37) |
| On Improving Students’ English Ability from the Perspective of Vocational Education Reform in Higher Vocational Colleges .....                    | ZHAO Xue(43)                |
| Teaching Practice of Integrating Ideological and Political Education into the Course of Physical Training in Higher Vocational Colleges .....     | ZHAO Ying(46)               |
| On Historical Inevitability of Some High – quality Public Higher Vocational Colleges Upgrading to Application – oriented Universities .....       | LIU Jing(51)                |
| An Analysis of the Ideological Situation of Higher Vocational College Students in the New Era .....   | .....                       |
| ..... LUO Xiaochun(55)  |                             |
| Ideological and Political Courses Should be Taught Well in Vocational Colleges .....  | .....                       |
| ..... LIU Liangjun, SHI Dongping(60)  |                             |
| A Scientific Guideline to the Development and Innovation of Ideological and Political Work in Colleges and Universities in the New Era            |                             |
| ——Studying General Secretary Xi Jinping’s Important Exposition on Ideological and Political Work in Colleges and Universities .....               | ZHU Xiaoming(62)            |
| MAO Zedong’s Thought on the Relationship between Central and Local Governments and Its Significance .....   | .....                       |
| ..... SONG Zhenhua(67)  |                             |