



王来英

主要完成人

## 个人信息

年 龄： 42 岁

性 别： 女

出生年月： 1979 年 5 月

学历学位： 理学学士

民 族： 汉

工作时间： 2003 年 9 月

职教教龄： 18 年

专业职称： 讲师

党政职务： 教师

工作单位： 天水市职业技术学校

教学专长： 概率论与数理统计

电子信箱： 694283387@qq.com

通讯地址： 甘肃省天水市秦州区长  
开路 74 号

邮政编码： 741000

电 话： 185-0938-0138

## 教学简介

擅长数据统计业务，熟悉职业教育基础课程改革；主要从事统计类、公共基础类课程教学与研究。

## 个人荣誉

2012.9-2021.6 甘肃工业职业技术学院 旅游学院/教务处

1. 优秀教师，2014、2016
2. 教育部文明风采二等奖指导教师，2018
3. 甘肃省文明风采一等奖指导教师，2018

## 主要贡献

1. 负责在线课程源数据整理
2. 负责实训教学项目内容设计
3. 负责统计案例收集与整理（部分）
4. 参与理论知识思维导图设计与制作
5. 参与教材编写（部分）

## 学术研究

### 【学术论文】

1. 基于 SPOC 平台的线上线下混合式教学资源开发研究与实践——以《统计数据处理与分析》为例，《杨凌职业技术学院学报》，2021
2. 基于 MATLAB 的测量平差矩阵解算基础算法分析，《矿山测量》，2014
3. 一类基于 MATLAB 的微分方程边值问题数值解的算法研究，《中国西部科技》，2012
4. 金融投资类线性规划及其数学模型的 MATLAB 求解，《中小企业科技与管理》，2011
5. “TEC 教学法”促进当前高职应用数学教法改革，《西部科技》，2011

### 【教材/专著】

6. 《Excel 统计数据处理与分析》，副主编/机械工业出版社，2020
7. 《高等应用数学》，副主编/机械工业出版社，2012

### 【教科研课题】

8. 基于 Echart 的教学基本数据可视化研究，教育厅，2021
9. 天水职业院校服务乡村产业振兴研究，天水市科技局，2020
10. 天水职业院校公共课程改革研究，天水市教育局，2017
11. 统计学模块化教学改革与研究，教育厅，2013