



## 尚福魯 硕士生導師

職 稱：副教授

職 務：副系主任

研究方向：岩土工程

通信地址：青島市黃島區嘉陵江東路 777 號

聯系方式：shangfulu@qut.edu.cn



### 個人簡介

臨沂校區教學名師，註冊土木工程師（岩土），註冊二級結構工程師，長期致力於土木工程施工、岩土工程支撐領域研究。主持開放基金項目 2 項，主持橫向項目 2 項，發表學術論文 10 余篇，獲批發明專利 3 項。獲山東省教育廳本科科學技術三等獎 1 項、獲山東土木建築學會科學技術進步二等獎 1 項。參編山東省工程建設標準 1 部。主持省級教改課題 1 項，主持校級教改課題 2 項，發表教研論文 5 篇。獲青島理工大學教學成果特等獎 1 項，第 3 位獲批山東省一流課程 1 門，第 4 位獲山東省教學創新大賽一等獎 1 項。

### 學習經歷

- 2004.09-2008.07，煙台大學土木工程學院，土木工程專業，工學學士
- 2008.09-2011.06，煙台大學土木工程學院，岩土工程專業，工學碩士
- 2020.09-至今，青島理工大學土木工程學院，土木工程專業，工學博士

### 工作經歷

- 2011.7-2014.02，中國公路工程諮詢集團有限公司青島分公司，設計員
- 2014.03-2023.05，青島理工大學臨沂校區土木與建築工程系，講師
- 2023.06-至今，青島理工大學臨沂校區土木與建築工程系，系副主任/副教授

### 學術兼職

- 無

## 教科研项目

- 2021.05-2023.4, 岩土工程, 临沂校区自然科学基金重点项目, 主持
- 2024.05-2026.4, 岩土工程, 临沂校区自然科学基金重点项目, 主持
- 2021.11-2023.10, 山东省职业教育教学改革研究项目, 主持

## 学术成果

### 代表性著作、论文:

- [1] Shang, F.; Wang, X.; Zhu, Z.; Zhang, P.; Du, M.; Yu, K.; Yuan, C.; Guan, X. Law of Mechanical Properties of Full-Length Bonded Prestressed Bolts Influenced by Design Parameters. Processes 2023, 11, 1221.
- [2] Zhu, Z.; Shang, F.; Gao, Y.; Lu, Z.; Zhang, P.; Du, M.; Guan, X.; Wang, X. Mechanical Properties of Full-Grouted Prestressed Anchor Bolts under Typical Bed-Separation Conditions. Processes 2023, 11, 1716.
- [3] Shang, F.; Lu, Z.; Zhu, Z.; Wang, X.; Ma, H.; Du, M.; Zhang, P. Comparative Analysis of Mechanical Properties of Three Typical Bolts under the Influence of Bed Separation. Processes 2023, 11, 3147.
- [4] 尚福鲁, 卢泽霖, 朱珍, 王旭春, 张瑾. 离层作用下全长粘结预应力锚杆受力特性分析[J/OL]. 建筑结构.

### 代表性专利:

- [1] 尚福鲁;王旭春;朱珍;卢泽霖. 岩石离层变形影响下的全长锚固类锚杆界面应力测试方法、系统[P]. 中国发明专利 ZL 2021 1 1083504.0.

## 荣誉奖励

- 2016.12, 山东省教育厅本科科学技术三等奖, 山东省教育厅
- 2019.12, 山东土木建筑学会科技进步二等奖, 山东土木建筑学会
- 2023.06, 山东省教学创新大赛一等奖, 山东省教育厅
- 2024.02, 山东省第三批一流课程, 山东省教育厅