



师资队伍

副教授

您的当前位置： 首页>>师资队伍>>副教授>>正文

教授

副教授

讲师

崔育倩

2016-04-22 13:28 环境科学与工程学院 审核人：



崔育倩，女，博士，副教授，硕士生导师，青岛大学青年卓越人才。

通信地址：山东省青岛市宁夏路308# 青岛大学环境科学与工程学院

邮编：266071

Tel: 0532-85953158

Email: bonnie_cyq@163.com

1. 工作经历：

2005.06-至今：青岛大学环境科学与工程学院环境工程系

2. 科研领域：

- (1) 环境化学及环境监测相关研究
- (2) 人工湿地污水处理

3. 科研项目：

- (1) 江苏盐城湿地温室气体监测数据处理与营养盐移除关键技术研发 / 横向课题, 项目负责人
- (2) 色谱质谱多功能高精度自动进样器的验证应用 / 国家重点研发计划项目子课题, 项目负责人
- (3) 铁系复合材料在新农村生活污水人工湿地处理中的应用 / 国家星火计划项目, 项目负责人
- (4) 农村分散式污水处理模式的研究 / 山东省自然科学基金, 项目负责人
- (5) 新型铁系复合材料改良人工湿地技术在村镇社区处理中的推广应用 / 青岛市民生科技计划项目, 项目负责人。
- (6) 新型铁系复合材料改良人工湿地污水处理的应用研究 / 青岛市博士后基金, 项目负责人
- (7) 饱和吸收法处理发生炉煤气站酚水工艺鉴定及改进 / 横向课题, 项目负责人

4. 教学特色:

主要讲授《环境化学》《环境监测》《高等环境化学》《景观生态学》等本科生、研究生课程。授课方式灵活, 生动形象, 趣味性强。所授课程多次获评青岛大学教学质量评价优质课程。

5. 代表性成果:

发表学术论文三十余篇, 多篇SCI或EI收录。参与编写专著一部。申请国家发明专利六项, 其中已授权一项。

- (1) Qian Zeng; Rongrong Zhang; Yuqian Cui#. Adsorption Studies of Pb (II) by Two Different Magnetic $MnFe_2O_4$ Materials Synthesized with Sol-gel Process / Integrated Ferroelectrics. 2019. DOI: 10.1080/10584587.2019.1592080. SCI收录, EI收录.
- (2) Cui, Yuqian; Cheng, Lulu; Wen, Changna; Sang, Yutao; Guo, Peizhi; Zhao, X. S. Capacitive behavior of chestnut shell-based porous carbon electrode in ionic liquid electrolytes/COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSICO-CHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS. 2016. 11. SCI收录.
- (3) Sang, Yutao; Cui, Yuqian; Li, Zhen; Ye, Wanneng; Li, Hongliang; Zhao, X. S.; Guo, Peizhi. Electrochemical reaction of nitrobenzene and its derivatives on glassy carbon electrode modified with $MnFe_2O_4$ colloid nanocrystal assemblies / Sensors and Actuators B: Chemical. 2016. 10. SCI收录.

(4) Cui, Yuqian#; Leng, Fangfang; Han, Guangting; Zhang, Guoliang; Li, Hongliang; Guo, Peizhi; Zhao, X. S. MnFe₂O₄ Colloidal Nanocrystal Assemblies as Anode Materials for Lithium-Ion Batteries / International Journal of ELECTROCHEMICAL SCIENCE. 2016.08. SCI收录.

(5) Cui, Yuqian#; Xie, Wenxia; Li, Yue. Application research of constructed wetland treatment with nano materials for a rural middle school in Qingdao / Integrated Ferroelectrics. 2016.02. SCI收录, EI收录.

(6) Cui, Yuqian#; Xie, Wenxia; Li, Yue. Laboratory Research of Distributed Domestic Sewage by Constructed Wetland treatment Process / Environmental Protection and Resource Utilization. 2015.01, EI收录.

(7) Xie, Wenxia; Cui, Yuqian; Du, Huina; Chen, Jianlei. The Research Progress of N₂O Emission Regulation in Wetlands and the Nitrogen Interaction on its Emission/Environmental Protection and Resource Utilization. 2015.01, EI收录.

[【关闭窗口】](#)



友情链接: | [学校首页](#) | [山东大学环境科学...](#) | [青岛理工环境与市...](#) | [扬州大学环境科学...](#)

青岛大学环境科学与工程学院