



首页 > 师资队伍 > 正文

专任教师-李艳华简介

发布时间：2020-06-19 责任编辑：admin 来源：生环学院

| | | |
|--|--------------------|---|
| 【基本信息】 | |  |
| 姓名 | 李艳华 | |
| 职称 | 副教授 | |
| 学位 | 博士 | |
| 邮箱 | liyanhua11@126.com | |
| 【教育经历】： | | |
| 1. 1994/09-1998/06, 武汉纺织大学, 学士 | | |
| 2. 2003/09-2006/04, 中南大学, 硕士 | | |
| 3. 2006/09-2011/01, 中南大学, 博士 | | |
| 【教研教改】 | | |
| 1. 湖南省教学改革研究项目“基于协同创新的应用化学专业人才培养模式研究与实践” | | |
| 2. 湖南省教育科学规划“构建化学化工虚拟仿真实验教学体系研究” | | |
| 3. 湖南省精品在线开放课程“无机及分析化学” | | |
| 4. 指导学生获湖南省第九届大学生化学化工学科竞赛一等奖（省级） | | |
| 5. 指导学生获湖南省第七届大学生化学化工实验与创新设计竞赛一等奖（省级） | | |
| 6. 指导学生获湖南省第五届大学生化学实验技能竞赛三等奖（省级） | | |
| 6. 指导学生获第十一届湖南省大学生课外化学化工创新作品二等奖（学会省级） | | |
| 7. 指导学生获第十届湖南省大学生课外化学化工创新作品二等奖（学会省级） | | |
| 8. 指导学生获第九届湖南省大学生课外化学化工创新作品二等奖（学会省级） | | |
| 9. 指导学生获第八届湖南省大学生课外化学化工创新作品特等奖（学会省级） | | |
| 10. 指导学生获第七届湖南省大学生课外化学化工创新作品三等奖（学会省级） | | |
| 11. 指导学生获第六届湖南省大学生课外化学化工创新作品二等奖（学会省级） | | |
| 【科研项目】 | | |

1. 湖南省科技计划项目“四氧化三钴/石墨烯复合物中四氧化三钴可控制备及其电容性能研究”
2. 湖南省教育厅优秀青年项目“四氧化三钴/石墨烯复合物超级电容器电极材料的制备及性能研究”
3. 湖南省教育厅一般项目“Co₃O₄超级电容器电极材料的研究”
4. 长沙市科技计划重点项目“聚天门冬氨酸酯聚脲防腐涂料的研究与开发”

【著作论文】

- [1] Li YH, Peng XH. Shape-Controlled Synthesis of NiCo₂O₄ and Its Supercapacitive Performance. *ChemistrySelect*, 2017, 2(28):8959-8964.
- [2] Li YH, Zhang SY, Chen QY, Jiang JB. Effects of Surfactant and Calcining Temperature on Capacitive Properties of Co₃O₄/graphene Composites for Supercapacitors. *Int. J. Electrochem. Sci.*, 2015, 10:6199-6212.
- [3] Li YH, Huang KL, Zeng DM, Liu SQ, Yao ZF. RuO₂/Co₃O₄ thin films prepared by spray pyrolysis technique for supercapacitors. *J. Solid State Electrochem.*, 2010, 14(7):1205-1211.
- [4] Li YH, Huang KL, Liu SQ, Yao ZF, Zhuang SX. Meso-macroporous Co₃O₄ electrode prepared by polystyrene spheres and carbowax templates for supercapacitors. *J. Solid State Electrochem.*, 2011, 15(3):587-592.
- [5] Li YH, Huang KL, Yao ZF, Liu SQ, Qing XX. Co₃O₄ thin film prepared by a chemical bath deposition for electrochemical capacitors. *Electrochim. Acta*, 2011, 56(5):2140-2144.

上一篇: 专任教师-吴天泉简介

下一篇: 专任教师-黄山简介