

[网站首页](#) [学院概况](#) [师资队伍](#) [教学管理](#) [专业建设](#) [科学研究](#) [党建工作](#) [学生园地](#) [图片资讯](#) [常用下载](#)

所在位置: [首页](#) > [教师简历](#)

分享到: [微博](#) [微信](#) [收藏](#) [打印](#) [更多](#)

赵恩铭简历

发布日期: 2019年6月20日 | 来源: 工程学院 | 阅读次数: 次

1. 基本信息

赵恩铭, 男, 博士, 副教授, 硕士生导师。作为项目负责人主持国家自然科学基金面上项目1项, 省自然科学基金面上项目2项。发表论文20余篇, 获得授权发明专利1项。

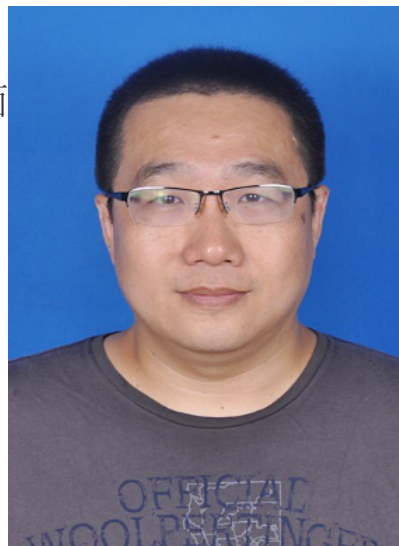
Email: zhaoem163@163.com

云南省大理市古城弘圣路2号, 大理大学工程学院

研究方向:

- [1] 嵌入式系统设计与开发
- [2] 光电检测技术
- [3] 光纤传感系统与技术
- [4] 微纳光学材料与器件

2. 教育经历:



2008.9-2013.6, 博士研究生, 哈尔滨工程大学, 机械设计及理论(电类)

2002.9-2005.6, 硕士研究生, 黑龙江大学, 物理电子学

1996.9-2000.6, 本科生, 黑龙江大学, 电子工程

3. 工作经历:

2019.6 - 至今, 大理大学, 工程学院, 副教授(硕士生导师)

2015.7-2016.7, 澳大利亚阿德莱德大学, 访学

2018.10-2019.5, 哈尔滨工程大学, 副教授(硕士生导师)

2006.10-2017.9, 哈尔滨工程大学, 讲师

2005.7-2006.9, 哈尔滨工程大学, 助教

4. 主持科研课题

[1] 国家自然科学基金面上项目, 61377085, 光纤超大数值孔径空心光锥的生成及其光学势阱特性研究, 2014/01-2017/12, 结题。

[2] 黑龙江省自然科学基金面上项目, F201338, 基于多芯光纤的光致旋转技术的研究, 2014/01-2016/12, 结题。

5. 代表性成果

[1] Zhao Enming, Jia Peipei, Heike Ebendorff-Heidepriem, et al. Localized surface plasmon resonance sensing structure based on gold nanohole array on beveled fiber edge[J]. Nanotechnology, 2017, 28(43):435504. (SCI收录)

[2] Liu Shuangqiang, Zhao Enming*, Liu Diyou, et al. A tunable atomic line filter without sacrificing transmission based on the combination of selective pump and magnetic field[J]. Optik - International Journal for Light and Electron Optics, 2017, 148:244-250. (SCI收录)

[3] Zhao Enming*, Liu Diyou, Liu Lu, et al. Unipolar nonvolatile memory devices based on the composites of poly(9-vinylcarbazole) and zinc oxide nanoparticles[J]. Journal of Materials Science Materials in Electronics, 2017(2009):1-6. (SCI收录)

[4] Zhao Enming*, Li Hui, Miao Fengjuan, et al. Nonvolatile Bistable Resistive Switching in Polyimide Bearing Trifluoromethyl Film[J]. Nano, 2017, 12(5):1750055. (SCI收录)

[5] Liu Lu, Zisong Sun, Chi Ma, Rongxin Tao, Jiazhen Zhang, Hanyang Li, Enming Zhao*. Highly sensitive and accurate optical thermometer through Er doped tellurite glasses[J]. Materials Research Bulletin, 2018, 105:306-311. (SCI收录)

[6] Liu Lu, Lu Kailei, Yan Dong, Zhang Jiazhen, Ma Chi, Jia Zhengqiang, Wang Wen, Zhao Enming*. Solid State Electronics, 2018, 147:6-12. (SCI收录)

[7] Enming Zhao, Wenyu Bie, Jiazhen Zhang, et al. Phase transformation and controllable size of γ -Al₂O₃ nanocrystals through Li doping using sol-gel method[J]. Phase Transitions, 2018:1-6. (SCI收录)

[8] Yuan Tingting, Huang Peng, Li Hanyang, Shang Yanting, Yang Xinghua, Zhao Enming*. Design and Research for a Kind of Optical Fiber Sensor Based on Extroradinary Optical Transimission Phenomenon[J]. Spectroscopy and Spectral Analysis, 2018, 38(3), 681 -684. (SCI收录)

[9] Lu Liu, Zisong Sun, Chi Ma, Rongxin Tao, Jiazhen Zhang, Hanyang Li, Enming Zhao*. Highly sensitive and accurate optical thermometer through Er doped tellurite glasses[J]. Materials Research Bulletin, 2018, 105, 306 - 311. (SCI收录)

[10] Zhao E , Zheng T , Zhou A , et al. SPIE Proceedings [SPIE OFS2012 22nd International Conference on Optical Fiber Sensor - Beijing, China (Sunday 14 October 2012)] OFS2012 22nd International Conference on Optical Fiber Sensors - A wavelength division multiplexer based on a cocentric core fiber[J]. 2012, 8421:84218Z-84218Z-4.

[11] 赵恩铭, 李恩涛, 滕平等, 基于表面开孔光纤的集成式亚硝酸盐微流荧光传感器[J], 光学精密工程, 2015, 23(8), 2158-2163. (EI收录)

[12] 赵恩铭, 苑立波, 田凤军等, 熔嵌式多芯中空光纤制备方法及其双折射特性[J], 光学学报, 2013, 33(2), 0206006. (EI收录)

[13] 赵恩铭, 郑瑶, 刘岩鑫等, 基于内壁芯光纤的调制器件[J], 光学精密工程, 2013, 21 (4), 884-888. (EI收录)

[14] 赵恩铭, 雒莘梓, 李乐等. 电纺氧化硅凝胶亚微米光波导[J]. 光学精密工程, 2012, 20(6). (EI收录)

上一篇: [赵恩铭简历](#)

下一篇: [刘光宇简历](#)

Copyright © 2021 大理大学工程学院 版权所有

地址: 云南省大理市古城弘圣路2号理科楼 邮编: 671003