

冯德军

推荐评审教授岗位人员情况一览表



单位(章): 信息科学与工程学院 现岗位: 教学科研 申报方式: 正常 申报次数: 首次 2014年12月2日

姓名	冯德军	性别	男	出生年月	1973-05	工作	2005-12	学历	博士学位	获得	2001-07	从事	电子科学与技术	现专业	专业技术岗位	副教授	聘任	2005-12
----	-----	----	---	------	---------	----	---------	----	------	----	---------	----	---------	-----	--------	-----	----	---------

学历演变情况		近五年来完成的教育教学工作情况										任现职以来承担科研、教研项目情况					
学历	学位	毕业时间	毕业院校	授课时间	授课名称及其他教学任务	授课层次	课程类别	总学时	批准	项目名称	实到	等级	位次	批准	部门		
大学本科毕业	硕士研究生毕业	1995-07-01	曲阜师范大学	2009年-2014年	数学物理方法	本科生	必修课	492	2013-08	飞秒激光刻写偏振光纤光栅的微观机理及其在非线性偏振光器件中的应用研究	48.0	国家级一般	第一位	国家自然科学基金委			
硕士研究生毕业	博士研究生毕业	1998-07-01	北京师范大学	2009年-2014年	毕业设计	本科生	对内	144	2012-10	GMPLS/OPS网络中基于PPM-DPSK的光标处理技术研究	0	国家级一般	第二位	国家自然科学基金委			
		2001-07-01	南开大学	2009年-2014年	数学物理方法	本科生	学科基础课	96	2011-08	集成SOA的多波长光纤激光器模式稳定与宽带调制特性研究	0	国家级一般	第三位	国家自然科学基金委			
				2009年-2014年	数学物理方法	研究生	必修课	96	2013-08	掺杂肖特基形成等离子体半导体激光器的研究	0	国家级一般	第三位	国家自然科学基金委			
				2009年-2014年	光纤传感技术(双语)	研究生	选修课	79.20	2013-01	基于石墨烯可饱和吸收的2μm掺铈光纤脉冲激光器	8.0	省部级一般	第一位	中国电子科技集团公司46所创新基金			
				2009年-2014年	电磁场分析的数学方法	研究生	必修课	72									
				2009年-2014年	光纤传感技术(双语)	研究生	必修课	72									
				2009年-2014年	毕业设计	本科生	专业必修课	67.20									
				2009年-2014年	21世纪的光电技术(工程)	本科生	对外	65									
				2009年-2014年	数学物理方法	本科生	对内	60	2013-09	TO-CAM封装半导体激光器基于TEC恒温控制系统仿真研究	4.0	省部级一般	第一位	海信集团			
				2009年-2014年	生产实习	本科生	必修课	34	2011-07	双波长可切换的窄线宽线偏振掺Yb双包层光纤激光器的关键技术研究	6.0	省部级一般	第一位	省基金委			
				2009年-2014年	21世纪的光电技术(工程)	本科生	选修课	32	2007-12	基于啁啾光纤光栅的连续可调谐光谱实时延迟线的研究	4.5	省部级一般	第一位	省基金			
				2009年-2014年	21世纪的光电技术(工程)	本科生	必修课	32	2006-12	用大尺寸光纤光栅实现飞秒激光脉冲展宽和压缩	12.0	省部级一般	第一位	省奖励基金			
				2009年-2014年	数学物理方法	本科生	专业基础课	8	2008-01	FTTH条件下的综合接入终端—复合功能机顶盒的研究与设计	0	省部级一般	第二位	科技厅			
				2009年-2014年	数学物理方法	本科生	对外	8	2010-01	基于SOA的GMPLS多粒度光交换系统的关键技术研究	0	省部级一般	第三位	科技厅			
				2009年-2014年	数学物理方法	必修	对内	4	2014-04	石墨烯可饱和吸收的2微米掺铈光纤激光器	3.0	横向项目	第一位	济南尚特光电技术有限公司			
				2009年-2014年	数学物理方法	必修	对内	4	2010-06	双波长可切换的窄线宽线偏振掺Yb双包层光纤激光器的关键技术研究	7.0	校级项目	第一位	山东大学			
				2009年-2014年	数学物理方法	必修	对内	4	2012-01	双波长线偏振绿光激光器研究与设计	0	校级项目	第二位	山东大学			
				2009年-2014年	数学物理方法	必修	对内	4	2009-01	通识核心课21世纪的光电技术(工程)	5.0	校级项目	第一位	山东大学			
				2009年-2014年	数学物理方法	必修	对内	4	2009-01	《数学物理方法》的matlab图形化辅助教学研究	1.0	校级项目	第一位	山东大学			

指导类别	指导人数	协助指导人数
硕士研究生	28.0	0.0
博士研究生	0.0	4.0
指导研究生情况		
2009优秀:2010合格:2011合格:2012优秀:2013合格:		
教学答辩结果	学术答辩结果	

本人承诺表中所填内容属实

本人签字: 冯德军

任现职以来取得的成果及奖励情况				任现职以来发表的论文情况										任现职以来出版著作或主编参编教材情况				
时间	项目名称	等级	位次	批准部门	时间	题目	刊物名称	位次	撰写字数	收录情况	影响因子	他引次数	时间	题目	出版社	位次	撰写字数	
2013-10	山东省高等学校教师微课教学比赛一等奖	一等奖	第一位	山东省教育厅	2014-01	D-shaped plastic optical fiber sensor for testing refractive index	IEEE SENSORS JOURNAL	第一位	4.0	SCI	1.852	0						
2012-09	山东大学第六届“教学能手”	无等级	第一位	山东大学	2014-03	Refractive Index Sensor Based on Plastic Optical Fiber with Tapered Structure	APPLIED OPTICS	第一位 通讯作者	4.0	SCI	1.649	0						
2011-05	山东大学优秀硕士学位论文指导奖	无等级	第一位	山东大学学位评定委员会	2013-11	D-shaped fiber optic SPR biosensors based on a metal-graphene structure	Chinese Optics Letters	第一位 通讯作者	4.0	SCI	1.073	0						
2012-09	2012年青年教师课堂教学比赛	一等奖	第一位	山东省教育厅	2013-03	基于少数层石墨烯可饱和吸收的锁模光纤激光器	物理学报	第一位 通讯作者*	4.6	SCI	0.845	3						
2011-07	山东省优秀学位论文指导教师	无等级	第一位	山东省教育厅	2014-07	基于腔内偏振分束器偏振控制的线偏振掺铒双包层光纤激光器	光学学报	第一位 通讯作者	4.0	EI	0.0	2						
2012-08	第五届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛二等奖指导教师	二等奖	第一位	教育部高等学校能源动力学科教学指导委员会	2013-12	正交偏振的双波长掺铒双包层光纤激光器	光学学报	第一位	4.0	EI	0.0	0						
2013-10	全国高校微课教学比赛优秀奖	优秀奖	第一位	教育部全国高校教师网络培训中心	2013-05	基于石墨烯可饱和吸收体的掺铒光纤环形腔脉冲激光器	光学精密工程	第一位 通讯作者	3.0	EI	0.0	0						
	FTTH条件下的综合接入终端——复合功能机顶盒的研究与设计	二等奖	第三位	山东省人民政府	2013-02	基于单层石墨烯可饱和吸收的掺铒光纤激光器的实验研究	中国激光	第二位 通讯作者*	5.0	EI	0.0	0						
2011-01	光纤光栅传感技术及在工程安全中的应用	二等奖	第九位	山东省人民政府	2007-10	光聚合物中全息光栅的温度依赖性研究	光子学报	第一位 通讯作者	0.0	EI	0.0	0						
2010-01	多信道可调谐长周期光纤光栅滤波器	发明专利	第一位		2009-11	一种光纤光栅啁啾度调谐的新方法	光电子激光	第二位 通讯作者*	4.5	EI	0.0	0						
2010-06	一种可调谐光纤光栅滤波器	发明专利	第一位		2011-11	Design of a sinc-sampled fiber Bragg grating fabricated in high birefringence fiber	OPTOELECTRONICS LETTERS	通讯作者* 第二位	5.0	EI	0.0	1						
2010-06	一种光纤光栅带通调谐方法	发明专利	第一位		2010-03	基于两端固定压杆的光纤布拉格光栅波长调谐	光学学报	第二位 通讯作者*	4.5	EI	0.0	0						
2013-07	一种自动调谐空气净化机及其工作方法	发明专利	第一位															
任现职以来取得的成果及奖励情况					任现职以来发表的论文情况										任现职以来出版著作或主编参编教材情况			
															应参会人数	实到会人数	同意票	不同意票
单位审核推荐意见					中级评聘委员会评审意见										主任委员签字:			
表中所填内容属实, 同意推荐.															年 月 日			
领导签字:															年 月 日			