

上海理工大学高级职务申报资格公示表

部门	光电信息与计算机工程学院		姓名	杨康文		一级学科	光学工程			最后学历	博士研究生毕业	
出生年月	1987-07		性别	男	岗位性质	教师	最高学位	理学博士学位		最高学位取得时间	2014-06	
申报职务	教授		现职务	副教授			任现职务年月			2018-06		
年度考核情况	2020年	优秀	2021年	合格		2022年	合格	2023年	合格	2024年	优秀	
海外经历			2022-11至2025-02香港大学									
产学研践习经历及学生工作经历			2018. 01至上海朗研光电科技有限公司 2017-08至2022-07班主任									
助教培养计划												
近五年个人主要工作业绩统计												
科研论文	分类分级及排名	A1		A2		A3		B				
	第1作者	1		2		1		2				
	唯一通讯作者	0		1		5		2				
专著、教材	级别及编撰数	国家级规划教材		省部级规划教材		省市统编教材		公开出版教材		教学参考书		专著
	主编	0		0		0		0		0		1
	副主编	0		0		0		0		0		0
科研奖励、教学奖励	获奖及排名	国家级				省部级						
	项目数 (排名前6位)	0				0						
任现职以来主持（第一负责人）科研项目统计												
研究项目与经费	项目类型及经费	国家级		省部级		地市级及以下		横向				
	项目数	4		1		0		0				
	到款经费(万元)	236.7万元		30万元		0万元		0万元				
一、近五年第一作者或唯一通讯作者公开发表的重要论文清单												
序号	论文名称		刊物名称	发表时间	收录转载类型	期刊库	收录号	论文分级	本人排序			
1	Spectral period doubling and encoding of dissipative optical solitons via gain control		PHOTONIX	2024-09-26	SCI收录	23SCIE1区	001320170800001	A1	第一作者			
2	用于水分子相干拉曼散射成像的光纤光源研究		光学学报	2023-11-16	SCI收录	22校内A库(A3)	001141740700039	A3	唯一通讯作者			
3	用于CARS 成像的波长可调谐光纤激光器		红外与毫米波学报	2023-10-15	SCI收录	22校内A库(A3)	001069130900012	A3	唯一通讯作者			

4	重复频率可调的全偏振掺铒光纤激光器及高效倍频技术研究	光学学报	2023-08-15	SCI收录	22校内A库(A3)	001086940400034	A3	唯一通讯作者
5	Wavelength and repetition rate tunable high peak power dissipative soliton resonance in an all polarization maintaining Yb-doped fiber laser	OPTICS AND LASER TECHNOLOGY	2023-02-07	SCI收录	23SCIE2区	000937456400001	A2	唯一通讯作者
6	Mode-locking threshold decrease in a fiber laser by heterochromic optical pulse injection	OPTICS LETTERS	2022-08-15	SCI收录	23SCIE2区	000842032400032	A2	第一作者
7	Generation of broadband parabolic pulses based on a pre-chirper free, core-pumped nonlinear fiber amplifier for coherent anti-Stokes Raman imaging	Optics Express	2022-02-28	SCI收录	23SCIE2区	000763174800092	A2	第一作者
8	Fast tunable all-polarization-maintaining supercontinuum fiber laser for CARS microscopy	APPLIED PHYSICS EXPRESS	2021-05-26	SCI收录	22SCIE3区	000655355100001	A3	第一作者
9	基于压电陶瓷传感器以及多级温度反馈的小型化自适应双光梳	光学学报	2021-03-10	SCI收录	16校内A库(A3)	000686417900029	A3	唯一通讯作者
10	Passively-synchronized picosecond fiber lases for coherent anti-Stokes Raman imaging	2020 Applied Optics and Photonics China	2020-12-02	EI收录	无	20204909589279	B	唯一通讯作者
11	基于超连续谱的可调谐同步脉冲产生及噪声分析	光学学报	2020-11-01	SCI收录	16校内A库	000686399500026	A3	唯一通讯作者
12	Fiber Optical Parametric Oscillator with Flexible Repetition Rate for Coherent Anti-Stokes Raman Imaging	2020 Conference on Lasers and Electro-Optics Pacific Rim (CLEO-PR)	2020-08-01	EI收录	无	20205209687894	B	第一作者
13	Temperature Measurement of Water Vapor by Adaptive Dual Comb Spectroscopy	2020 Conference on Lasers and Electro-Optics Pacific Rim (CLEO-PR)	2020-08-01	EI收录	无	20205209688065	B	第一作者
14	Tunable dual-color picosecond pulses from passive synchronized fiber lasers for coherent anti-Stokes Raman imaging	2020 Conference on Lasers and Electro-Optics Pacific Rim (CLEO-PR)	2020-08-01	EI收录	无	20205209687921	B	唯一通讯作者

二、近五年作为主编（排名前3位）公开出版学术专著、教材情况

序号	著作/教材名称	出版机构	著作/教材类别	出版年月	作者类别	作者排序	总量/本人完成量(万字)

三、近五年作为主要完成人（排名前6位）获得省部级及以上科研奖励情况

序号	奖励名称	一级奖励奖种	二级奖励奖种	奖励级别	获奖等级	获奖年份	本人排序	颁奖单位

四、近五年作为主要完成人（排名前6位）获得省部级及以上教学获奖情况

序号	奖励名称	奖项级别	奖励等级	获奖时间	本人排名	颁奖单位

五、近五年作为第一完成人获发明专利情况

序号	专利名称	专利类型	申请时间	授权时间	个人排序
1	一种注入同步光脉冲降低激光器锁模阈值的方法	发明专利	2021-09-10	2023-12-12	第一
2	频谱高分辨相干反斯托克斯拉曼散射光源实现方法	发明专利	2018-04-08	2020-10-09	第一
3	基于光子晶体光纤的受激拉曼散射成像光源	发明专利	2018-07-05	2020-08-04	第一

六、近五年决策咨询专报情况

序号	作者排序	反馈时间	提交时间	专报利用情况	最高采纳机关级别	内参刊载级别	最高批示领导级别

七、任现职以来主持科研项目（纵向）情况

序号	项目名称	项目来源	项目子类	合同经费（万元）	到款经费（万元）	起止日期	完成情况	项目级别	备注
1	面向高光谱受激拉曼成像的高性能双色超快光纤激光器	国家自然科学基金委员会	国家自然科学基金面上项目	67.6	24.7	2024-01-01至	未结题	国家级C	
2	宽调谐高分辨的相干拉曼成像全保偏光纤光源研究	国家自然科学基金委员会	国家自然科学基金面上项目	72	72	2020-01-01至2024-06-06	已结题	国家级C	
3	分析技术	JKW		80	80	2019-07-01至2019-12-31	已结题	国家级C	
4	分析探索研究	JKW		60	60	2018-07-01至2018-12-31	已结题	国家级C	
5	高速全谱相干拉曼散射显微成像新方法	上海市其他委办局	上海市白玉兰人才计划浦江项目	30	30	2024-12-1至2026-11-30	未结题	省部级B1	

八、任现职以来主持科研项目（横向）情况

序号	项目名称	项目来源	合同经费（万元）	到款经费（万元）	起止时间	完成情况