

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	吴乐园	性别	男	人事处工号	05466	出生年月	1987-09-20
联系电话	18858282175			邮箱	leyuanwu@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				物理与光电学院			
人才类型(健行特聘教授)	无			是否协助指导硕士生			
是否完整培养一届硕士生				是否协助指导博士生			
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验			课题研究			
	项目研发			职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向51.52万元，横向0万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	90米分辨率全球地形重力场效应高效计算方法研究与数据集构建共享	国家自然科学基金项目-面上	IV类	45.98	2024-09-30至2028-12-31
	2	重磁场有理展开向下延拓成像及约束反演建模关键技术研究	国家自然科学基金项目-面上	VII类	5.54	2024-01-01至2027-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	A Novel Efficient Algorithm for Magnetic Biplanar Coils	IEEE SENSORS JOURNAL		2024-09-15	[JCR-Q1] [2/6]
	2	Reconstructions of Jupiter’s magnetic field using physics-informed neural networks	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY		2024-09-10	[JCR-Q1] [2/4]
	3	Fast Computation of Terrain-Induced Gravitational and Magnetic Effects on Arbitrary Undulating Surfaces	SURVEYS IN GEOPHYSICS		2023-08-01	[JCR-Q1] [1/2]
	4	Gravity-Derived Antarctic Crustal Thickness Based on the Gauss-FFT Method	GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS GEOSYSTEMS		2022-08-01	[JCR-Q2] [2/3]
	5	Modified Parker’s Method for Gravitational Forward and Inverse Modeling Using General Polyhedral Models	JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-SOLID EARTH		2021-10-01	[JCR-Q1] [1/1]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：吴乐园
2026年06月27日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：

学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：

学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数量排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程（主学位点）

姓名	李东梅	性别	女	人事处工号	05571	出生年月	1991-09-01
联系电话	15201103793			邮箱	lidm18@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				物理与光电学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生			
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验			课题研究			
	项目研发			职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向52万元，横向0万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于量子弱测量旋光检测的手性氨基酸高精度特异性传感研究	国家自然科学基金项目	V类	30	2020-10-15至2023-12-31
	2	基于量子弱测量的实时在线手性传感技术研究	浙江省自然科学基金项目	VI类	10	2020-11-16至2023-12-31
	3	基于量子弱测量生物传感技术的乳腺癌诊疗全过程监测系统研究	浙江省自然科学基金项目-重点	V类	12	2025-01-15至2027-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Oxidation Analysis of L - Cysteine with a Chiral Sensor Based on Quantum Weak Measurement	Analytical Chemistry		2024-02-14	[Q1] [7/7]
	2	Real-Time Monitoring of DNA Adsorption on Silica Surfaces without Pretreatment Based on Quantum Weak Measurement	Langmuir		2025-08-20	[Q2] [8/8]
	3	Polarization beam splitting in a Glan-Taylor prism based on dual effects of both birefringence and Goos-Hanchen shift	Heliyon		2022-12-06	[Q2] [1/8]
	4	Optical biosensor based on weak value amplification for the high sensitivity detection of Pertuzumab in combination with Trastuzumab binding to the extracellular domain of HER2	Optics Express		2022-09-21	[Q2] [1/9]
	5	An Optical Chiral Sensor Based on Weak Measurement for the Real-Time Monitoring of Sucrose Hydrolysis	Sensors		2021-02-02	[Q2] [1/7]
	6	Quantification of HER2 in COS7 cells using quantum weak measurement	Optics Express		2021-09-02	[Q2] [1/8]
	7	Atomic Magnetometer Achieves Visual Salience Analysis in Drosophila	Sensors		2023-01-17	[Q2] [2/8]
	8	Optical biosensor based on weak measurement for ultra-sensitive detection of calreticulin in human serum	Biomedical Optics Express		2024-01-16	[Q2] [4/12]
	9	一种用于微通道液体浓度检测的弱测量装置	CN114018840A		2022	[] [3/]
	10	一种基于量子弱测量的原子磁力仪探测光路系统	CN112415444B		2023	[] [1/]
11	一种基于SERF磁力仪的病毒浓度检测装置	CN212904658U		2021	[] [6/]	

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研{2021} 21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：李东梅
2026年06月26日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：
学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：
学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	李德钊	性别	男	人事处工号	05628	出生年月	1987-12-01
联系电话	18268133071			邮箱	lidzh07@tsinghua.org.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				物理与光电学院			
人才类型（健行特聘教授）	无			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		有	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向271万元，横向42.0629万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	JG-LX-2022001		军工科技项目-机密	I 类	3540	2022-03-08至2024-12-31
	2	柔性离子聚合物热电材料用于热能转换储存器件的机理及优化策略研究				10	2020-11-16至2024-05-29
	3	柔性离子聚合物热电材料用于热能转换储存器件的机理及优化策略研究		浙江省自然科学基金项目-青年	VI类	10	2020-11-16至2023-12-31
	4	JG-LX-2020014		军工科技项目	V 类	50	2020-07-20至2021-02-28
	5	JG-LX-2021014		军工科技项目-内部	VII类	20	2021-06-25至2022-12-31
	6	亚毫米分辨原子磁力仪及其在脑神经元磁场测量方面的基础研究		国家自然科学基金项目-重点	II 类	217	2020-12-08至2024-12-31
	7	JG-LX-2022001		军工科技项目	IV类		2022-03-08至2024-12-31
	8	柔性离子聚合物热电材料用于热能转换储存器件的机理及优化策略研究		浙江省自然科学基金项目	VI类		2020-11-16至2023-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	蛇形微流控芯片的研发		1/4	未分类	2	2023-04-24至2026-08-30
	2	骨传导传振片音频输出机理分析与优化研究		1/6	VII类	1.05	2025-10-10至2025-12-31
	3	真空腔键合技术研究		1/5	VII类	12	2025-09-01至2025-12-31
	4	KYY-ZX-20220061-6		1/1	IV类	200	2022-03-08至2024-12-31
	5	电雾化离子源的设计加工		1/4	VII类	20	2019-08-15至2021-12-20
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Design and Thermal Analysis of Flexible Microheaters		micromachines		2022-06-29	[JCRQ2] [1/6]
	2	External Cavity Diode Lasers for Atom Gravimetry: A Review of Structures, Performance, and Miniaturization Strategies		Laser & Photonics Reviews		2026-05-01	[中科院一区] [1/7]
	3	Novel 3D integrated microfluidic device: design, construction, and application to the preparation of liposomes for vaccine delivery		Journal of Drug Delivery Science and Technology		2024-01-01	[JCRQ1] [7/9]
	4	Review of atom chips for absolute gravity sensors		Sensors		2023-05-26	[JCRQ2] [1/7]
	5	Thermal and magnetic field analysis of temperature control module for VCSEL chips		Case Studies in Thermal Engineering		2023-11-01	[JCRQ1] [1/6]

代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	6	Fast sleep stage classification using cascaded support vector machines with single-channel EEG signals	Sensors	2022-12-16	[JCRQ2] [1/5]
	7	Review of Atom Chips for Absolute Gravity Sensors	SENSORS	2023-05-26	[JCRQ2] [1/7]
	8	Effect ofTaiji post-standing on the brain analyzed with EEG signals	Journal of Taiji Science	2022-06-01	[英文期刊] [1/5]
	9	一种全玻璃碱金属原子气室的制备方法	ZL201910237761.1	2021	[] [1/5]
	10	一种原子磁光阱芯片及加工方法	ZL 2021 1 0943466.5	2023	[] [1/7]
	11	一种柔性三维电极的制备方法	ZL 2022 1 0770512.0	2025	[] [1/6]
	12	一种检测量子点电场效应的方法	ZL 2021 1 1398468.7	2023	[] [1/5]
	13	一种热电柔性超级电容器及其制备方法	ZL 2021 1 0227979.6	2023	[] [1/7]
	14	基于毛竹生物活性炭电极的可降解超级电容器	ZL202110270789.2	2022	[] [3/5]
	15	基于一维卷积核的运动想象脑电信号分类方法	CN114492500A	2022	[] [7/]
	16	一种集成式微温控器件及其制备方法	CN115167572B	2024	[] [5/]
	17	一种基于离子热电材料的柔性温度传感器	CN213455896U	2021	[] [1/]
	18	一种用于碱金属原子气室抗弛豫镀膜的均匀加热装置	CN212560431U	2021	[] [4/]
	19	一种骨传导音乐助眠装置	CN212880558U	2021	[] [1/]
	20	一种基于无屏蔽原子磁力仪的心磁测量方法和系统	CN112450935A	2021	[] [7/]
	21	一种睡眠状态脑电特征信号特征集的构建方法	CN113876339A	2022	[] [1/]
	22	一种基于SERF磁力仪的病毒浓度检测装置	CN212904658U	2021	[] [2/]
	23	一种用于单面湿法刻蚀的手持夹具	CN212907691U	2021	[] [1/]
	24	用于碱金属原子气室抗弛豫镀膜的均匀加热装置	CN112080734B	2023	[] [4/]
	25	用于单面湿法刻蚀的手持夹具	CN112071800B	2024	[] [1/]
	26	一种骨传导音乐助眠系统	CN112156319A	2021	[] [1/]
	27	一种热电柔性超级电容器及其制备方法	CN113066671B	2023	[] [1/]
	28	一种用于微通道液体浓度检测的弱测量装置	CN114018840A	2022	[] [6/]
	29	基于离子热电材料的柔性温度传感器及其制备方法	CN112504496A	2021	[] [2/]
	30	一种检测量子点电场效应的方法	CN114137324B	2023	[] [1/]
	31	智能助眠眼罩	CN306725342S	2021	[] [1/]
	32	一种原子磁光阱芯片及加工方法	CN113782245B	2023	[] [1/]
	33	Quantum Physics Awards	8th Edition of International Physics and Quantum Physics Awards	2026	[国际] [1/1]
	34	用于量子重力测量的超高真空系统研制技术	浙江省真空科技创新奖	2024	[二等奖] [1/6]
本人承诺：					
本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。					
申请人签名：李德钊					

2026年06月26日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：

学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：

学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	张桂迎	性别	男	人事处工号	05668	出生年月	1988-12-17
联系电话	13685792504			邮箱	guiyinzhang3619@zjut.com		
工作单位（学院或直属研究机构）				物理与光电学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	否			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验			课题研究			
	项目研发			职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向267.9356万元，横向0万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	原位原子磁探针研制		国家科技重大专项	IV类	88.23	2024-11-01至2028-10-31
	2	钾光泵磁力仪		国家科技重大专项	IV类	179.7056	2024-11-01至2028-10-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Light-narrowed parametric resonance magnetometer with the fundamental sensitivity beyond the spin-exchange limit		OPTICS LETTERS		2023-09-15	[JCR2区, ZJUT-TOP100理工类] [1/6]
	2	An Integrated High-Sensitivity VCSEL-Based Spin-Exchange Relaxation-Free Magnetometer With Optical Rotation Detection		IEEE SENSORS JOURNAL		2022-04-15	[JCR1区] [1/4]
	3	Dual-resonance single-beam triaxial spin-exchange relaxation-free magnetometer		Optics Express		2025-09-08	[SCI 2区] [1/6]
	4	集成VCSEL激光器的小型化旋光SERF磁力仪		ZL202011634663.0		2023	[] [3/6]
	5	一种实现SERF磁力仪矢量磁场测量的方法和系统		ZL202011184191.3		2022	[] [3/8]
	6	一种磁场检测系统及方法		ZL202110170116.X		2022	[] [3/4]
本人承诺： 本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。 申请人签名：张桂迎 2026年06月30日							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： 年 月 日							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人 数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	邓爱华	性别	女	人事处工号	05714	出生年月	1985-10-10
联系电话				邮箱			
工作单位（学院或直属研究机构）							
人才类型(健行特聘教授)				是否协助指导硕士生			
是否完整培养一届硕士生				是否协助指导博士生			
所获学位				专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验			课题研究			
	项目研发			职业证书			
立德树人考核结果				导师培训考核结果			
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向55.6万元，横向0万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于等离子体尾波场混合级联加速的高亮度电子束的产生		国家自然科学基金项目-青年	V类	30	2020-10-15至2023-12-31
	2	基于冷分子电子电偶矩精密测量关键技术研究		国家自然科学基金项目-重点	V类	25	2025-10-20至2029-12-31
	3	基于PW激光的高品质辐射源的产生机制与应用研究		军工科技项目-公开	VII类	20	2020-07-15至2022-12-31
	4	用于医学相位衬度成像的新型X射线辐射源		浙江省自然科学基金项目-青年	VI类	10	2020-11-16至2023-12-31
	5	等离子过程强化热裂解废物制备含氟特气关键技术		浙江省自然科学基金项目-重点	V类	57.6	2024-01-01至2026-06-30
	6	热稠密等离子体辐射不透明度理论研究		国家科技重大专项-	V类	262	2020-01-01至2021-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Simulation Study on Attosecond Inverse Compton Scattering Source from Laser Wakefield Acceleration with Near-Threshold Ionization Injection		Applied Sciences		2024-09-04	[JCRQ3] [1/6]
	2	VIPA-based two component detection for a coherent population trapping experiment		Chinese Optics Letters		2021-09-03	[JCR Q2] [1/3]
	3	Generation of attosecond micro bunched beam using ionization injection in laser wakefield acceleration		Optics Express		2023-05-30	[JCR Q2] [1/5]
	4	一种利用激光电离注入获得电子微聚束的方法		ZL202211439860.6		2023	[] [1/4]
本人承诺： 本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。 申请人签名：邓爱华 2026年06月26日							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： 年 月 日							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程（主学位点）

姓名	李士青	性别	男	人事处工号	05962	出生年月	1987-06-06
联系电话	18768133932			邮箱	sql@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				物理与光电学院			
人才类型（健行特聘教授）	新引进E类人才（特聘副研究员）			是否协助指导硕士生		否	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		否	
所获学位	博士			专业技术职称		讲师（高校）	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验				课题研究		
	项目研发				职业证书		
立德树人考核结果			通过		导师培训考核结果		通过

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向52万元，横向0万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于超表面对电磁表面波的宽带多功能调控研究	国家自然科学基金项目	V类	30	2021-11-05至2024-12-31
	2	基于单向电磁模式的超表面对电磁波的调控研究	浙江省自然科学基金项目-重点	V类	22	2025-01-12至2027-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Unidirectional guided-wave-driven metasurfaces for arbitrary wavefront control	Nature Communications		2024-07-16	[Nature子刊, ZJUT-TOP100, SCI JCR 1区] [1/8]
	2	Meta-image displays using unidirectional guided-wave-driven metasurfaces	Optics Letters		2025-06-25	[ZJUT-TOP100, SCI JCR 2区] [1/7]
	3	Unidirectional surface magnetoplasmon-driven metasurfaces for manipulating terahertz waves	Optics Letters		2025-05-20	[ZJUT-TOP100, SCI JCR 2区（学生一作，本人唯一通讯）] [7/8]
	4	Surface wave control via unidirectional surface magnetoplasmon waveguide arraysOptical Materials Express	Optical Materials Express		2024-03-20	[SCI JCR 2区] [1/5]
	5	Bifunctional Electromagnetic Manipulation of Surface Waves Using Metasurfaces Under One Circularly Polarized Incidence	Photonics		2025-01-20	[SCI JCR 3区（学生一作，本人通讯）] [6/6]
	6	Broadband spin-unlocked metasurfaces for bifunctional wavefront manipulations	Applied Physics Letters		2022-05-02	[SCI JCR 2区（本人为共同一作）] [2/8]
	7	Energy - Controllable Manipulation on Surface Waves and Propagating Waves by Bifunctional Metasurfaces	Nanophotonics		2026-01-13	[SCI JCR 1区] [1/11]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：李士青
2026年06月29日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：
学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：
学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程（主学位点）

姓名	邓娟	性别	女	人事处工号	05964	出生年月	1993-11-21
联系电话				邮箱	jdeng@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）							
人才类型(健行特聘教授)				是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位				专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	无		课题研究		无	
	项目研发			职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果			
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向10万元，横向30.5万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于叠层超构表面的光波双向独立传输机理及近-远场联合调控研究		国家自然科学基金项目	V类	30	2021-11-05至2024-12-31
	2	基于超构表面的多维光波参量联合调控研究		其他项目	VI类	10	2022-10-09至2025-01-01
	3	基于非局域超构表面的多自由度大容量显示技术研究		浙江省科技计划项目	VI类	10	2026-01-01至2027-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	多通道超构表面信息存储器件研究		1/1	VII类	4	2024-09-23至2026-10-01
	2	超构表面器件研究		1/3	VII类	4	2024-06-01至2026-06-01
	3	海浪电磁场仿真技术研究		1/12	VI类	22.5	2025-07-31至2026-07-31
	4	JG-H-WL-2025023		2/12	IV类	60.9	2025-07-06至2026-04-30
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Metasurface - Assisted Optical Encryption Carrying Camouflaged Information		Advanced Optical Materials		2022-07-07	[一区TOP, ZJUT100] [1/7]
	2	Single-sized multifunctional metasurfaces for simultaneous nanoprinting and holography inspired by tri-redundancy		Optics Express		2022-08-01	[二区top期刊, SCI] [1/7]
	3	Bidirectional nanoprinting based on bilayer metasurfaces		Optics Express		2022-01-03	[二区TOP, SCI] [1/5]
	4	Multiplexed Anticounterfeiting Meta-image Displays with Single Sized Nanostructures		Nano Letters		2022-02-07	[ZJUT100, SCI] [1/9]
	5	Full-space and wide field-of-view metalens based on 1D photonic crystal		Optics & Laser Technology		2024-12-13	[SCI JCR 一区] [1/7]
	6	Metasurface-assisted optical encryption combining direct-observation with indirect-observation channels		Optics and Lasers in Engineering		2024-05-06	[一区Top, SCI] [1/5]
	7	Ultra-broadband and completely modulated absorption enhancement of monolayer graphene in a near-infrared region		Optics Express		2022-09-12	[二区top, SCI] [4/9]
	8	Single-sized-driven quad-channel metasurface for dynamic image display		Optics Letters		2025-10-01	[二区] [1/6]
	9	Multi-phase channels modulation with a single-layer metasurface		Optics Letters		2026-03-09	[二区] [1/8]
	10	一种利用新型光学薄膜实现多通道信息编码的方法		ZL202110450216.8		2023	[] [1/7]
11	一种基于超表面材料的近远场双通道图像显示方法		ZL 2022 1 0334315.4		2023	[] [1/7]	

代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	12	一种利用新型光学薄膜实现多通道信息编码的方法	CN113094927B	2023	[] [1/]
	13	一种基于四分之一圆柱结构的全介质可调谐电磁感应透明超材料	CN113437527A	2021	[] [5/]
	14	一种基于石墨烯-介质复合超表面实现可调谐电磁感应透明的方法	CN113258295A	2021	[] [5/]
	15	一种基于二氧化钒的实现智能化光控可编程超表面的方法	CN113655675A	2021	[] [5/]
本人承诺： 本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研{2021} 21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。 申请人签名：邓娟 2026年06月26日					
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： 年 月 日					

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数量排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	苏光旭	性别	男	人事处工号	06184	出生年月	1994-06-18
联系电话	15150516770			邮箱	gxsu@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				物理与光电学院			
人才类型(健行特聘教授)	新引进E类人才（特聘副研究员）			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	否			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	无		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向40万元，横向43万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	高阶拓扑局域光场调控及其与低维半导体激子的耦合研究		国家自然科学基金项目	V类	30	2023-01-01至2026-01-31
	2	基于光子拓扑拐角态调控低维半导体激子的光学特性		浙江省自然科学基金项目-青年	VI类	10	2024-01-01至2026-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于表面增强拉曼技术的心梗标志物检测的技术开发		1/6	VI类	40	2022-11-20至2025-11-20
	2	大面积高灵敏度SERS衬底的技术开发		1/2	VII类	3	2025-03-01至2026-03-03
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Topologically Protected Dynamically Controllable Multifunctional On-chip Integrated Photonic Circuits		Journal of Physics D: Applied Physics		2025-07-14	[JCR-Q2] [7/9]
	2	Space- and Frequency-division Multiplexing in Photonic Second-order Topological Insulators		Photonics Research		2024-10-01	[JCR-Q1] [1/9]
	3	Tuning Photoluminescence of CsPbBr3 Quantum Dots through Plasmonic Nanofingers		Advanced Optical Materials		2023-03-27	[JCR-Q1] [1/9]
	4	Collapsed nanofingers by DNA functionalization as SERS platform for mercury ions sensing		Journal of Raman Spectry		2022-09-21	[JCR-Q2] [1/9]
本人承诺： 本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。 申请人签名：苏光旭 2026年06月26日							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： 年 月 日							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数量排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	乔中坤	性别	男	人事处工号	06206	出生年月	1988-12-10
联系电话	18744015668			邮箱	qiaozhongkun007@163.com		
工作单位（学院或直属研究机构）				前沿交叉科学研究院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		副研究员	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		有	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向747.35万元，横向132.29万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	JG-LX-2022001		军工科技项目-机密	IV类	200	2022-03-08至2024-12-31
	2	量子重力梯度仪关键技术及其在地下空间结构探测中的应用研究		国家自然科学基金项目-联合重点	IV类	226.1	2025-01-01至2028-12-31
	3	智能移动探测平台		国家科技重大专项	IV类	200	2024-11-01至2028-10-31
	4	水下探测网与目标感知量值溯源关键技术研究		国家重点研发计划-	V类	70	2022-10-01至2025-12-31
	5	海洋绝对重力测量误差分析及数据处理研究		浙江省教育厅科研项目	VI类	10	2022-09-01至2024-09-30
	6	海洋绝对重力测量误差分析及数据处理研究		浙江省教育厅科研项目-一般	VII类	1.25	2022-09-01至2025-09-30
	7	冷原子重力仪动态测量误差来源分析及处理方法研究		浙江省高校基本科研业务费项目-	VI类	10	2024-01-01至2026-12-31
	8	JG-QY-2024005		军工科技项目-秘密	VII类	30	2023-11-01至2025-11-01
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	高精度磁阻传感器及数据采集系统设计开发		1/1	VII类	9	2023-11-01至2024-04-30
	2	冷原子绝对重力仪测试及数据处理服务		1/9	VII类	15	2025-03-01至2025-08-31
	3	西太平洋海洋绝对重力数据处理与比对技术服务		1/9	VII类	15	2024-12-06至2025-12-31
	4	基于原子重力仪连续观测数据潮汐/非潮汐信号提取研究		1/5	VII类	3	2024-11-01至2026-11-30
	5	高精度重力基准点与梯度测量技术研究		1/4	VII类	12	2024-07-01至2024-12-31
	6	JG-H-QY-2026023		1/10	VII类	5	2026-05-06至2026-12-31
	7	JG-LX-2022011		1/1	VII类	19.5	2022-05-18至2022-07-15
	8	地下空间调查技术路线探索研究项目		1/1	VII类	49.79	2023-08-21至2023-12-31
	9	基于改进Tolles-Lawson模型的无人机航磁补偿研究		1/1	VII类	4	2023-07-01至2025-06-30
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Research on aeromagnetic three-component error compensation technology for multi-rotor UAV		Journal of applied geophysics		2021-10-10	[SCI] [1/7]
	2	Research on aeromagnetic compensation of multi-rotor UAV based on Robust principal component analysis		Journal of Applied Geophysics		2022-07-10	[SCI] [1/5]

代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	3	Research on aeromagnetic data error analysis and processing of multi-rotor UAV based on variational mode decomposition algorithm	Heliyon	2022-11-01	[SCI (Q1)] [1/9]
	4	Error analysis and filtering methods for absolute ocean gravity data	IEEE Sensors Journal	2023-06-29	[SCI(Q1)] [1/14]
	5	Analysis and Processing of Vibration Interference Error of Oceanic Absolute Gravity Measurement Based on Variational Mode Decomposition	IEEE sensors Journal	2024-04-01	[SCI (Q1)] [1/14]
	6	Joint Inversion of Gravity and Gravity Gradient Data Based on Cross-Gradient Function	IEEE SENSORS JOURNAL	2024-07-01	[SCI Q1] [1/13]
	7	A vibration compensation approach for shipborne atomic gravimeter based on particle swarm organization	Scientific reports	2025-03-14	[SCI Q1] [1/10]
	8	Feasibility Study on Using Atomic Gravimeters for Detecting Urban Underground Spaces	IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT	2025-05-25	[SCI Q1] [1/13]
	9	Application of gravity gradient measurement in the detection of urban underground space	JOURNAL OF APPLIED GEOPHYSICS	2025-04-06	[SCI Q2] [1/13]
	10	一种几何折叠无人机	ZL201811245302.X	2022	[] [6/7]
	11	一种无人机航磁阵列测量系统及方法	ZL 2025 10547842.7	2025	[] [1/7]
	12	一种基于物联网的城市地下空间环境监测方法及系统	ZL 202411372661.7	2025	[] [1/4]
	13	全国产化无人机航磁系统研制及应用	2024年浙江省产学研合作创新与促进奖产学研合作创新成果奖	2025	[1] [2/10]
	14	巴彦淖尔市盐碱化地区生态环境系统保护与修复治理工程创新技术	2023年中国产学研合作创新与促进奖产学研合作创新成果奖	2024	[2] [9/10]
	15	2024年产学研合作创新人物奖	2024年浙江省产学研合作创新与促进奖产学研合作创新人物奖	2025	[1] [1/1]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：乔中坤
2026年06月26日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：
学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：
学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：
年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	王备	性别	男	人事处工号	06464	出生年月	1988-10-21
联系电话	13356800940			邮箱	beiwang@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				前沿交叉科学研究院			
人才类型(健行特聘教授)	新引进C类人才			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		研究员	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	无		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向394万元，横向0万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	极低噪声屏蔽系统		国家重点研发计划	V类	94	2024-11-01至2028-10-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Quantitative evaluation of the Competing Effects. of Wastewater Disposal and Hydraulic Fracturing on Causing Induced Earthquakes: A Case Study of an M3.1 Earthquake Sequence in British Columbia		Journal of Geophysical Research: Solid Earth		2023-03-01	[JCR一区] [1/5]
	2	Physical factors controlling the diverse seismogenic behavior of fluid injections in Western Canada		Earth Planet. Sci. Lett.		2022-05-13	[JCR 一区] [1/5]
	3	A study on the largest hydraulic - fracturing - induced earthquake in Canada: Observations and static stress - drop estimation		Bulletin of the Seismological Society of AmericaSearch Dropdown Menu		2021-02-23	[JCR 二区] [1/5]
	4	Delineating the Controlling Factors of Hydraulic Fracturing - Induced Seismicity in the Northern Montney Play, Northeastern British Columbia, Canada, With Machine Learning		Seismological Research Letter		2022-05-05	[JCR 二区] [1/5]
	5	A Study on the Largest Hydraulic Fracturing Induced Earthquake in Canada: Numerical Modeling and Triggering Mechanism		Bulletin Of the Seismological Society of America		2021-02-23	[JCR 二区] [1/6]
本人承诺： 本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。 申请人签名：王备 2026年06月26日							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： 年 月 日							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数量排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	翁堪兴	性别	男	人事处工号	06471	出生年月	1990-12-16
联系电话	18158500373			邮箱	wengkx@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				物理与光电学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	否			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		助理研究员	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向192万元，横向19万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	动态高精度小型化量子重力仪		浙江省科技计划项目	IV类	100	2025-01-01至2026-12-31
	2	JG-WL-2025001		军工科技项目	V类	40	2024-09-01至2025-12-31
	3	JG-LX-2024017		军工科技项目-公开	VII类	45	2024-06-19至2025-02-28
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	海洋重力基准点测试方法研究		1/3	VII类	7	2026-03-10至2028-03-10
	2	量子重力仪快速调试及相关技术研究		1/3	VII类	12	2024-03-01至2024-12-01
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Research on the effects of inconsistent initial velocity of the atom clouds in atom gravity gradiometers		Optics Letters		2025-06-01	[SCI] [1/13]
	2	Modulation of the Differential Phase in Atom Gravity Gradiometer via a Bias Magnetic Field		IEEE SENSORS JOURNAL		2024-12-15	[SCI] [1/10]
	3	Transportable quantum gravimeter and its applications in geophysics		CHINESE JOURNAL OF GEOPHYSICS-CHINESE EDITION		2024-12-01	[SCI] [1/6]
	4	The Influence of Temperature on Frequency Modulation Spectroscopy in Atom Gravimeter		Sensors		2022-12-16	[SCI] [1/7]
	5	小型化量子重力仪高精度重力测量		中国科学：物理学 力学 天文学		2021-02-23	[中文核心] [1/7]
	6	A Simplified Laser System for Atom Interferometry Based on a Free-Space EOM		Photonics		2022-04-28	[SCI] [11/11]
	7	用于冷原子干涉型重力仪中拉曼光锁相的鉴频鉴相器		ZL 2017 1 0566477.X		2023	[] [1/5]
	8	用于冷原子干涉型重力仪中磁光阱磁场的快速开关装置		ZL 2016 1 0645305.7		2023	[] [1/5]
	9	用于冷原子干涉型重力仪中拉曼光锁相的鉴频鉴相器		CN107340065B		2023	[] [1/]
	10	用于冷原子干涉型重力仪中拉曼跃迁频率发生装置		CN110120812B		2024	[] [2/]
11	用于冷原子干涉型重力仪中磁光阱磁场的快速开关装置		CN106160713B		2023	[] [1/]	
本人承诺： 本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。 申请人签名：翁堪兴							

2026年06月29日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：

学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：

学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	周寅	性别	男	人事处工号	06472	出生年月	1992-09-10
联系电话	18368107086			邮箱	yinzzjut2022@163.com		
工作单位（学院或直属研究机构）				物理与光电学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		助理研究员	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	无		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向184万元，横向18万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	多传感器数据的滤波、融合和解耦	国家重点研发计划	V类	100	2024-08-29至2027-09-30
	2	JG-WL-2025011	军工科技项目	VII类	39	2025-05-15至2026-02-28
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	动态量子重力仪产业化关键技术研发	1/2	VII类	18	2024-04-30至2025-05-30
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Stability of Shipborne Quantum Gravimeter in Long-Term Continuous Marine Gravity Measurement	IEEE sensors Journal		2025-11-01	[SCI] [1/11]
	2	A Testing Method for Shipborne Atomic Gravimeter Based on the Modulation Coriolis Effect	Sensors		2023-03-01	[SCI] [1/11]
	3	Construction of a Test Field for Relative Gravimeters in a Cave With a Cold Atom Gravimeter	IEEE SENSORS JOURNAL		2024-04-01	[SCI] [3/11]
	4	Construction of Absolute Gravity Benchmark Offshore With an Atomic Gravimeter	IEEE SENSORS JOURNAL		2024-08-01	[SCI] [3/13]
	5	用于冷原子干涉型重力仪中磁光阱磁场的快速开关装置	CN106160713B		2023	[] [4/5]
	6	用于冷原子干涉型重力仪中拉曼光锁相的鉴频鉴相器	CN107340065B		2023	[] [4/5]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：周寅
2026年06月30日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：
学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：
学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：
年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	金怀洲	性别	男	人事处工号	06481	出生年月	1988-05-07
联系电话	18367198456			邮箱	18367198456@163.com		
工作单位（学院或直属研究机构）				理学院			
人才类型(健行特聘教授)	新引进E类人才（特聘副研究员）			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		讲师（高校）	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向90.6万元，横向30万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	氢氧化反应过程及其中间物种的原位拉曼光谱研究		国家自然科学基金项目-青年	II类	29.6	2023-01-01至2025-12-31
	2	重组免疫细胞直接无损力学表征与诊疗产品质控技术		国家重点研发计划-	V类	61	2023-11-01至2028-10-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	高级木纹制备、性能指标及评价研究		1/1	VII类	30	2024-12-08至2028-12-08
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	In situ SERS reveals nickel hydroxide formation in PtRuNi catalysts enhances hydrogen oxidation		Nanoscale Advances		2026-05-15	[JCR Q2] [9/9]
	2	Electron transition manipulation under graphene-mediated plasmonic engineering nanostructure		Nano Research		2022-10-25	[SCI中科院一区] [1/9]
	3	Raman Spectroscopy of Emulsions and Emulsion Chemistry		CRITICAL REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY		2023-07-08	[SCI JCR Q1] [1/5]
	4	Advances in single-molecule surface-enhanced Raman spectroscopy (SERS) for biosensing		VIBRATIONAL SPECTROSCOPY		2025-05-01	[SCI JCR Q1] [1/5]
	5	Raman Spectroscopy Monitoring of Duck Egg Brining Process		Foods		2024-12-25	[SCI JCR Q1] [1/4]
	6	Real-Time Force Measurement Between Emulsion Droplets During Enzymatic Breakdown,		Journal of Visualized Experiments		2025-07-04	[SCI JCR Q3] [6/6]
	7	一种智能护眼仪		201910566651.X		2021	[] [1/5]
本人承诺： 本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。 申请人签名：金怀洲 2026年06月29日							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： 年 月 日							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数量排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	OON FONG EN (温鸿恩)	性别	男	人事处工号	06587	出生年月	1988-07-24
联系电话	13003691970			邮箱	fong_en@zjut.edu.cn		
工作单位 (学院或直属研究机构)				物理与光电学院			
人才类型 (健行特聘教授)		新引进C类人才		是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生		否		是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		研究员	
行业产业 (专业学位导师填写)		工作经验	有		课题研究		有
		项目研发	无		职业证书		无
立德树人考核结果			未通过		导师培训考核结果		通过
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况 (近五年到校经费：纵向210万元，横向0万元)							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	流动式冷原子绝对重力仪		国家科技重大专项	IV类	210	2024-11-01至2028-10-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
代表性高水平学术成果 (论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等)	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Compact active vibration isolation and tilt stabilization for a portable high-precision atomic gravimeter		Physical Review Applied		2022-10-14	[SCIE Q2] [1/2]
	2	Compact single-seed, module-based laser system on a transportable high-precision atomic gravimeter		AVS Quantum Science		2022-10-21	[ESCI Q3] [1/2]
	3	Geophysical survey based on hybrid gravimetry using relative measurements and an atomic gravimeter as an absolute reference		SCIENTIFIC REPORTS		2024-04-10	[SCIE Q1] [3/7]
本人承诺： 本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。 申请人签名：OON FONG EN 2026年06月30日							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： 年 月 日							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数量排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	徐升	性别	男	人事处工号	06602	出生年月	1992-01-31
联系电话	15321361576			邮箱	350171593@qq.com		
工作单位（学院或直属研究机构）				理学院			
人才类型(健行特聘教授)	新引进E类人才（特聘副研究员）			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	否			是否协助指导博士生		否	
所获学位	博士			专业技术职称		讲师（高校）	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	无		课题研究		有	
	项目研发	无		职业证书		有	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向10万元，横向0万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	15型Co基磁性拓扑半金属的晶体制备和物性调控研究		国家自然科学基金项目-青年	V类	0	2023-01-01至2025-12-30
	2	Co基笼目晶格磁性拓扑材料的巨大反常能斯特效应研究		浙江省科技计划项目	VI类	10	2025-01-01至2026-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Large anomalous Nernst effect in honeycomb and Kagome magnet LaCo5 at room temperature		Materials Today Physics		2023-11-07	[SCI收录, JCR一区] [1/9]
	2	Large Nernst effect and possible temperature-induced Lifshitz transition in topological semimetal YbMnSb2		PHYSICAL REVIEW B		2023-06-07	[SCI收录, JCR二区] [1/8]
	3	Giant anomalous Hall conductivity in frustrated magnet EuCo2Al9		Materials Today		2026-03-19	[ZJUT Top100] [1/19]
	4	Topological Lifshitz Transition-Induced Bipolarity of Anomalous Nernst Effect in Kagome Magnet YCo3		Advanced Quantum Technologies		2026-04-20	[SCI收录, JCR二区] [1/13]
	5	Field-induced magnetic phase transitions and transport anomalies in GdAlSi		PHYSICAL REVIEW B		2026-01-07	[SCI收录, JCR二区] [2/9]
	6	Anomalous Hall effect and planar Hall effect in half-Heusler GdPdBi		Frontiers of physics		2025-12-26	[SCI收录, JCR一区] [3/7]
本人承诺： 本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。 申请人签名：徐升 2026年06月26日							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： 年 月 日							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数量排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	于会尧	性别	男	人事处工号	06698	出生年月	1994-01-10
联系电话	15805603979			邮箱	yuhuiyao@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				物理与光电学院			
人才类型(健行特聘教授)	无			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		讲师（高校）	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向40万元，横向0万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于连续波 磁共振的新型金刚石色心陀螺仪研究	国家自然科学基金项目-青年	V类	30	2024-01-01至2026-12-31
	2	CVD金刚石薄膜在原子气室中的抗弛豫原理与方法研究	浙江省自然科学基金项目-青年	VI类	10	2024-01-01至2026-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Analyzing the effect of blue blocking lenses on color vision tests using the chromaticity coordinate method	Heliyon		2024-06-13	[Q1] [1/5]
	2	Key Technologies in Developing Chip-Scale Hot Atomic Devices for Precision Quantum Metrology	Micromachines		2024-08-29	[Q2] [1/7]
	3	Meta-surface based optical system for miniaturization of atomic magnetometers	Optics Express		2024-06-03	[Q2] [5/6]
	4	Mosaic Patterned Surfaces toward Generating Hardly-Volatile Capsular Droplet Arrays for High-Precision Droplet-Based Storage and Detection	Small		2022-12-05	[Q1] [6/9]
	5	Toward a Laser-Free Diamond Magnetometer for Microwave Fields	Advanced Quantum Technologies		2023-10-09	[Q1] [6/8]
	6	Sunlight-Driven Quantum Magnetometry	PRX Energy		2022-10-17	[Q2] [5/10]
	7	磁力计探头及磁场测量方法	ZL202011069479.6		2022	[] [5/7]
	8	用于固态自旋的高效荧光收集装置及方法	ZL202010777532.1		2022	[] [1/4]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：于会尧
2026年06月29日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：
学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：
学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程

姓名	阳昆桦	性别	女	人事处工号	06848	出生年月	1994-12-31
联系电话	18868448824			邮箱	ykh@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				前沿交叉科学研究院			
人才类型(健行特聘教授)				是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生				是否协助指导博士生			
所获学位	博士			专业技术职称		助理研究员	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验			课题研究			
	项目研发			职业证书			
立德树人考核结果					导师培训考核结果		

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向1611万元，横向214万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	JG-QY-2026037	浙江省科技计划项目	V类	62.5	2026-01-08至2027-12-31
	2	双碳目标背景下城市道路交通碳排放对空气质量的影响机制研究——以典型特大城市杭州为例	浙江省自然科学基金项目-青年	VI类	10	2025-12-26至2027-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	浙工大-全拓数据校企联合研发中心	2/10	未分类	60	2025-10-16至2028-10-15
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Multiscale iron cycling in mining-impacted soil-water systems under climate variability: constraints from iron isotopes	ENVIRONMENTAL RESEARCH		2026-06-15	[JCR一区；自然指数] [1/4]
	2	Combination of multivariate statistical analysis and inverse mixing modeling to unravel the solute sources and hydrological processes in a typical small urbanized watershed	STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT		2025-05-13	[JCR一区] [1/5]
	3	Source, Transport, and Fractionation of Rare Earth Elements in Fluvial Sediments from a Typical Small Urban Basin (East Tiaoxi River, Eastern China)	Water		2025-04-25	[JCR二区] [1/6]
	4	Source, Transport, and Fractionation of Rare Earth Elements in Fluvial Sediments from a Typical Small Urban Basin (East Tiaoxi River, Eastern China)	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH		2022-06-30	[JCR一区] [1/9]
	5	Tracing Fe Sources in Suspended Particulate Matter (SPM) in the Mun River: Application of Fe-Stable Isotopes Based on a Binary Mixing Model Tracing Fe Sources in Suspended Particulate Matter (SPM) in the Mun River: Application of Fe-Stable Isotopes Based on a Binary Mixing Model 1 of 1 Tracing Fe Sources in Suspended Particulate Matter (SPM) in the Mun River: Application of Fe-Stable Isotopes Based on a Binary Mixing Model	ACS EARTH AND SPACE CHEMISTRY		2021-06-04	[JCR二区] [1/6]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研{2021} 21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。 申请人签名：阳昆桦 2026年07月01日
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： 年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：080300 光学工程（主学位点）

姓名	全玉恺	性别	男	人事处工号	06894	出生年月	1992-09-26
联系电话	13001027693			邮箱	tong.y.k@pku.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				物理与光电学院			
人才类型(健行特聘教授)	新引进E类人才（特聘副研究员）			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	否			是否协助指导博士生		否	
所获学位	博士			专业技术职称		助理研究员	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验			课题研究			
	项目研发			职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向0万元，横向0万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	光镊-拉曼单粒子技术探究药物对蛋白凝聚体作用的过程和机制	国家自然科学基金项目-青年	V类	0	2025-08-27至2028-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Liquid-liquid phase separation in single suspended aerosol microdroplets	Analytical Chemistry		2023-08-09	[中科院1区, JCR Q1] [1/2]
	2	Laser trapping-Raman spectroscopy for characterizing single suspended atmospheric aerosols	TrAC-Trends in Analytical Chemistry		2024-10-01	[中科院1区, JCR Q1] [1/2]
	3	Surface tension of single suspended aerosol microdroplets	Chinese Chemical Letters		2024-04-01	[中科院1区, JCR Q1] [1/5]
	4	Measurement report: Water diffusion in single suspended phase-separated aerosols	Atmospheric Chemistry and Physics		2024-03-07	[中科院1区, JCR Q1] [1/4]
	5	The relative humidity-dependent viscosity of single quasi aerosol particles and possible implications for atmospheric aerosol chemistry	Physical Chemistry Chemical Physics		2022-05-04	[中科院3区, JCR Q3] [1/7]
	6	Raman dissection of water-interaction coupling in condensate-relevant peptides	Journal of Physical Chemistry B		2025-09-19	[中科院2区, JCR Q3] [1/3]
	7	Detecting the pH-dependent liquid-liquid phase separation of single levitated aerosol microdroplets via laser tweezers-Raman spectroscopy	Frontiers in Physics		2022-08-15	[中科院4区, JCR Q2] [1/7]
	8	Characterizing the hygroscopicity and volatility of single levitated aerosol droplets via optical tweezers-Raman spectroscopy	Environmental Science: Advances		2022-11-21	[中科院4区, JCR Q2] [1/5]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：全玉恺
2026年06月26日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：

学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：

学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。