

海南大学高级专业技术资格评审推荐表

单位名称	生物医学工程学院	学科门类	工学		一级学科	生物医学工程	二级学科	生物医学工程	现职称	副研究员	取得时间	2017. 12. 31	评价类型	<input checked="" type="checkbox"/> 正常晋升 <input type="checkbox"/> 破格晋升 <input type="checkbox"/> 转评 <input type="checkbox"/> 博士后评审 <input type="checkbox"/> 新进高层次人才专业技术职务评聘绿色通道						
姓 名	王东	性别	男	出生年月		1988. 04		最高学历	研究生	最高学位	博士	毕业时间	2014. 12	毕业学校	厦门大学					
所学专业	高分子化学与物理	现从事专业		生物医学工程				申报专业	生物医学工程			申报类别	<input checked="" type="checkbox"/> 自科 <input type="checkbox"/> 社科 <input type="checkbox"/> 体育 <input type="checkbox"/> 艺术 <input type="checkbox"/> 外语							
申报系列	科研系列	岗位类型		教学科研型				申报职称	研究员					申报级别	正高					
一、任现职以来教学工作情况（研究系列可不填）									三、任现职以来发表论文情况											
学年及学期	授课程名称及教学任务		总学时数		标准学时 工作量	教学 质量 评估 结果	备注	以第一作者（或第一通讯作者） 发表论文总数： 9 篇		其中：SCI 收录 9 篇。										
			课堂	实验（践）				论文名称		期刊名	期号及发表日期	刊物级别	检索情况及 影响因子	备注						
21-22 上学 期	生物学导论		12	0	12	91.56	本科	Significantly Enhanced Uranium Extraction from Seawater with Mass Produced Fully Amidoximated Nanofiber Adsorbent		Advanced Energy Materials	2018, 8(33), 1802607	中科院一区，I 类	SCI; IF=29.69	第一作者						
	药物制剂工艺与工程		16	0	16	96. 58	硕士	A Marine-Inspired Hybrid Sponge for Highly Efficient Uranium Extraction from Seawater		Advanced Functional Materials	2019: 1901009	中科院一区，I 类	SCI; IF=19.92	第一作者						
22-23 上学 期	生物学导论		14	0	14	暂无	本科	Blow Spinning of Pre-Acid-Activated Polyamidoxime Nanofibers for Efficient Uranium Adsorption from Seawater		Materials Today Energy	2021,21: 100735	中科院二区，II 类	SCI; IF=8.38	第一作者						
	药物制剂工艺与工程		16	0	16	暂无	硕士	Dual crosslinked polyamidoxime/alginate sponge for robust and efficient uranium adsorption from aqueous solution		New Journal of Chemistry	2020, 44, 19445 - 19449	中科院三区，III 类	SCI; IF=3.92	通讯作者						
	基因表达		16	0	16	暂无	硕士	Single-molecule polyamidoxime adsorbent for highly efficient uranium recovery and removal		Materials Today Chemistry	2022, 26: 101090	中科院一区，I 类	SCI; IF=8.31	通讯作者						
	生物学专业 Seminar		8	0	8	暂无	硕士	Estradiol Loaded Poly(ε-caprolactone)/Silk Fibroin Electrospun Microfibers Decrease Osteoclast Activity and Retain Osteoblast		ACS Applied Materials & Interfaces	2018, 10 (12), 9988-9998	中科院一区，I 类	SCI; IF=10.38	通讯作者						
	生物医药前沿技术		4	0	4	暂无	硕士	Intrinsically Electron Conductive, Antibacterial and Anti-swelling Hydrogels as Implantable Sensors for Bioelectronics		Advanced Functional Materials	2022, 2208024.	中科院一区，I 类	SCI; IF=19.92	第一通讯作者，一作为联合培养中科院学生						
	生物医学工程前沿与进展		4	0	4	暂无	博士	Nanoemulsion assembly toward vaterite mesoporous CaCO3 for high-efficient uranium extraction from seawater		Journal of Hazardous Materials	2022, 432: 128695	中科院一区，I 类	SCI; IF=14.22	第一通讯作者，一作为联培电子科技大学学生						
	现代生命科学技术研讨		14	0	14	暂无	博士	An Integrated Wearable Sweat Sensing Patch for Passive Continuous Analysis of Stress Biomarkers at Rest		Advanced Functional Materials	https://doi.org/10.1002/adfm.202212083	中科院一区，I 类	SCI; IF=19.92	第一通讯作者，一作为联合培养中科院学生						
									四、任现职以来承担科研项目（含教改研究项目）情况											
系统承担 7 门课程的讲授，其中 7 门为基础课或专业基础课；总计教学工作量 104 学时，其中课堂授课 104 学时，为本科生授课 26 学时。									状态	序号	项目起止时间		项目名称		项目级别	项目来源	排名	合同经费	实到经费	备注
二、任现职来以来参加教育教学改革研究/培养指导研究生（本科生毕业设计）/参与实验室建设等情况									在研项目	1	2023. 1-2026. 12 (2022 年 9 月立项)		三维柔性超微电极阵列对脑类器官神经网络电生理记录与解析研究		国家级	国家自然科学基金	第一	32 万	32 万	地区基金；主持
本人任职以来，先后获得硕士生导师和博士生导师资格，截至 2022 年 12 月已独立培养毕业硕士生 5 人，其中 1 人获得国家奖学金，2 人继续读博深造。目前，指导在读博士生 1 人，在读硕士生 11 人，担任 8 名本科生学业导师。 资助学生参加 2019 年上海“纺织”研究生国际暑期学校；资助学生赴厦门大学参加 2020 电化学暑期学校；资助学生赴厦门大学进行为期一年联合培养学习；支持学生赴成都时识科技有限公司（国内 TOP5 的类脑智能企业）类脑计算研发岗位进行为期一年联合培养学习；支持学生与清华大学、电子科技大学、温州医科大学相关课题组承担合作课题的实施及联合培养；鼓励和支持研究生申请海南省研究生创新科研课题，已经有 4 名学生获批该课题。 担任生物医学工程学院实验室主任，负责和监督学院整体实验室安全规范运行，新生实验室安全准入培训考核，实验室检查、整改监督，实验室年度报告；危化品的审批、监管、规范使用和回收处理等。 在学院学科带头人指示下，组建“柔性电极材料及器件”科研创新团队，聚焦于柔性电子微纳加工制造；脑类器官电生理记录与解析；柔性可穿戴医疗健康传感元器件等方向。对接应聘人才 10 人次以上，上会通过 1 人，上会过程中 1 人。担任学院教工党支部书记/学院党总支纪检委员，负责基层党务工作和纪检监察工作。										2	2021. 1-2023. 12 (2020 年 9 月立项)		螯合-絮凝耦合作用强化水体中铀的富集分离机理研究		国家级	国家自然科学基金	第一	24 万	24 万	青年基金；主持
										3	2020. 12-2023. 12 (2020 年 11 月立项)		溶胶态偕胺肟基两性聚电解质对水体中铀酰离子的识别和分离机理研究		省部级	海南省自然科学基金	第一	7 万	7 万	高层次人才项目；主持
									结题项目	4	2019.03-2021.12 (2019 年 3 月立项)		应用于海水提铀的海洋仿生纳米骨架海绵的宏量制备及其机理研究		省部级	海南省自然科学基金	第一	5 万	5 万	青年基金项目；主持

填表说明：1.本表一式两份，按 A3 纸张大小正反打印成一张纸，可根据填写内容适当调整边框大小（不可删减条款）。2.任职资历及业绩材料的截止时间均为 2022 年 12 月 31 日，其后取得的业绩成果不作为评审有效材料。3.所有申报业绩材料均填写任现职以来的业绩，均须严格按照标准规范填写，如国家自然科学基金项目须明确项目来源是面上项目、青年科学基金项目等，如是某项目子项目（课题）等情况须备注清楚。4.发表论文情况：填写任现职以来第一作者或通讯作者的论文，一般情况下须署海南大学为第一完成单位（其他情况须备注说明），需明确刊物级别、刊物收录情况，收录的扩展版、增刊或特刊等必须标注清楚。5.凡存在违反师德行为（无期限限制）实行“一票否决”。

五、任现职以来符合其他业绩条件选项（包括：获奖、专利、著作、精品课程、专家人才称号等）			教授会对申报人的评议情况：  （是否通过）		代表作同行外审情况：  （是否通过）		教学质量专项评估结果：		
1. 任职以来，符合其他业绩条件【二、在国内外核心期刊上发表本学科专业Ⅱ类以上学术论文 1 篇】 ✓ Xin Xu, Yaru Yue, Dong Cai, Jianan Song, Caina Han, Zhongjie Liu, Dong Wang*, Juanxiu Xiao*, Hui Wu, Aqueous Solution Blow Spinning of Seawater-stable Polyamidoxime Nanofibers from Water-soluble Precursor for Uranium Extraction from Seawater, Small Methods, 2020, 4(12): 2000558 (第一通讯作者，一区，影响因子 14.18, 海南大学一单位)									
2. 任职以来，符合其他业绩条件【三、获得省（部）级以上专家、人才称号。】 2020 年 9 月，获海南省拔尖人才称号。									
六、任现职以来其他业绩（不超过 3 条，包括项目、著作、论文、获奖等）									
1 任职以来承担的其他科研项目 （1）海南省重点研发项目（ZDYF2022SHFZ289）：海鱼胶原蛋白基气凝胶止血敷料的关键制备技术研究，48 万元，2022.10-2025.10，在研，分任务负责人（到账经费 19.2 万元）。 （2）固体表面物理化学国家重点实验室开放课题项目：溶液气纺基质胶纳米纤维介导脑类器官构建及其调控机制研究，2020.12-2022.12，9 万元，在研，主持。 （3）海南大学高层次人才科研启动经费项目（KYQD(ZR)1817）：应用于海水提铀偕胺膦基纳米海绵的宏量化制备及模拟海试研究，100 万元，2018.01-2022.12，在研，主持。									
2 任职以来第一发明人已授权专利 （1）一种用于海水提铀的纳米纤维材料及其制备方法，ZL 201710665074.0，授权日 2020 年 01 月 13 日。 （2）一种水溶性偕胺膦化聚丙烯腈溶液及其制备方法，ZL201810383117.0，授权日 2020 年 06 月 05 日。 （3）一种用于海水提铀的多孔结构弹性复合材料及其制备方法，ZL201810383228.1，授权日 2020 年 08 月 14 日。 （4）一种水溶性偕胺膦基聚合物及其制备方法和应用，ZL201910017858.1，授权日 2021 年 08 月 03 日。 （5）一种海水提铀用磷酸功能化海绵复合材料及其制备方法，ZL202011239459.9，授权日 2021 年 12 月 14 日。									
3 任职以来学术兼职 （1）2020 年 10 月至今，担任国际学术期刊 BMC Biomedical Engineering 编委会成员；（2）2022 年 4 月至今，中国生物医学工程学会类器官与器官芯片分会，委员；（3）2022 年 10 月至今，海南省生物医学工程学会，委员；（4）2020 年至今，担任国家自然科学基金委评审专家、海南省科技厅、海南省知识产权局专家。 参加学术会议并做学术报告 （1）参加中国生物物理学会纳米生物学会 2022 年会，并做口头报告（2022 年 9 月，云南大理） （2）参加第八届中国国际纳米科学技术会议（ChinaNANO 2019），并做口头报告（2019 年 8 月，北京）。									
本人承诺：所提供的个人信息和证明材料真实准确，对因提供有关信息、证件不实或违反有关规定造成的后果，责任自负。 本人签名：（本人手写签名）  年 月 日			所在单位基层推荐委员会初评意见						
<div>所在单位党委（或党总支） 对申报人的思想政治素质与师德师风 情况进行审查：</div> <div>负责人签字： （加盖党委公章）  年 月 日</div> <div>所在单位对申报人 社会服务情况进行审查： （实验系列不作要求）  负责人签字： （加盖单位公章）  年 月 日</div> <div>学生工作部（处）对申报人 （40 周岁以下青年教师） 担任班主任（或辅导员）情况进行审查： （研究系列、实验系列不作要求）  负责人签字： （加盖单位公章）  年 月 日</div>			主任签名： （加盖单位盖章）  年 月 日						
			评委总人数	参加人数	投票结果			备注	
					同意		不同意	0	
			评议依次推荐情况（排名）		教师/研究/实验 系列排名第 名		本系列同级别 申报人数	名	
			学校审核工作小组审核意见						
所在单位基层推荐委员会对申报人的条件审核情况：（是否符合申报条件）  _____同志符合申报 教授/副教授 正常晋升/破格晋升/转评/认定条件。  审核人员签字：			审核小组签名： （人事处代章）						

填表说明：1.本表一式两份，按 A3 纸张大小正反打印成一张纸，可根据填写内容适当调整边框大小（不可删减条款）。2.任职资历及业绩材料的截止时间均为 2022 年 12 月 31 日，其后取得的业绩成果不作为评审有效材料。3.所有申报业绩材料均填写任现职以来的业绩，均须严格按照标准规范填写，如国家自然科学基金项目须明确项目来源是面上项目、青年科学基金项目等，如是某项目子项目（课题）等情况须备注清楚。4.发表论文情况：填写任现职以来第一作者或通讯作者的论文，一般情况下须署海南大学为第一完成单位（其他情况须备注说明），需明确刊物级别、刊物收录情况，收录的扩展版、增刊或特刊等必须标注清楚。5.凡存在违反师德行为（无期限限制）实行“一票否决”。