

2017年度工程、实验等系列专技高级岗位招聘需求表

序号	学院	系所平台	拟聘职务	人数	岗位要求	研究方向
1	王亚南经济研究院		教授级高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有经济学相关学科背景，熟悉实验室建设的理论知识、拥有丰富的管理经验、业绩显著； 2. 有若干年实验室或项目团队管理的经验、数据库或相关平台项目开发经验、相关统计软件/数据科学软件编程经验，对经济金融数据或者其他相关数据有丰富分析经验； 3. 具备教授级高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	统计学、经济学应用研究、经济学教育、高教管理等
2	王亚南经济研究院		高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有经济学相关学科背景，熟悉实验室建设的理论知识、拥有丰富的专业技术知识、业绩显著； 2. 有若干年实验室或项目团队管理的经验、数据库或相关平台项目开发经验、相关统计软件/数据科学软件编程经验，对经济金融数据或者其他相关数据有丰富分析经验； 3. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	统计学、经济学应用研究、经济学教育、计算机软件等
3	法学院		高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有计算机专业或软件专业硕士及以上学位； 2. 具有软件设计、网络管理、办公自动化建设、数据库建设等工作经历； 3. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	软件开发
4	海外教育学院	华文系	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有博士学位，海内外知名高校或科研院所的博士学位获得者优先考虑； 2. 具有数据库建设经验； 3. 英语精通、口语流利； 4. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	汉语中介语语料库研发、语料库语言学数据挖掘
5	物理科学与技术学院	电子科学系	教授级高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有硕士及以上学位； 2. 熟悉半导体照明、核磁共振或电磁场与微波技术相关仪器，熟悉其软硬件开发，在其中一方面有专长； 3. 具备仪器或系统的软硬件技术研发、工程项目开发与推广应用、大型仪器的维护和测试服务、协助工程硕士和卓越工程师培养的能力； 4. 有相关企业研发经验者优先； 5. 具备教授级高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	电子、信息、光电或相关专业
6	物理科学与技术学院	物理系	教授级高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有博士学位； 2. 熟悉大学物理实验教学方法； 3. 能够胜任大学物理实验平台管理运行工作，提升教学辅助工作水平； 4. 承担过国家级的研究项目，以第一作者或通讯作者发表过高水平的SCI论文； 5. 具备教授级高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	大学物理实验
7	物理科学与技术学院	物理系	教授级高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有博士学位； 2. 熟悉并掌握半导体光电材料生长与表征的大型实验设备运行与维护，尤其是MOCVD、MBE等设备； 3. 能够胜任实验室相关半导体工艺线的技术支持、运行与维护、测试服务和技术培训等工作； 4. 承担过国家级的研究项目，以第一作者或通讯作者发表过高水平的SCI论文； 5. 具备教授级高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	凝聚态物理

序号	学院	系所平台	拟聘职务	人数	岗位要求	研究方向
8	物理科学与技术学院	物理系	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有博士学位； 2. 熟悉并掌握半导体光电材料生长与表征的大型实验设备运行与维护，尤其是MBE、STM等设备； 3. 能够胜任实验室相关半导体工艺线的技术支持、运行与维护、测试服务和技术培训等工作； 4. 承担或参与过本学科的研究项目，以第一作者或通讯作者发表过高水平的SCI论文； 5. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	凝聚态物理
9	航空航天学院	工程技术中心	教授级高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有国内或国外知名院校的硕士及以上学位，具有良好的英语口语和写作能力； 2. 精通相关专业的知识和技术，具有较强的教学能力、科研能力及其经验，包括组织和领导本学科的重大工程项目的经历，包括以第一作者发表过权威（高层次）期刊论文或符合条件的相关发明专利； 3. 掌握本学科领域国内外工程技术发展动态和前沿，具有独立解决工程技术工作中出现的关键技术问题和疑难问题的经历及其经验，包括主持国家或省部级大型实验室建设的经历及其经验； 4. 同等情况下，具有独立组织科研开发能力者或具有较强英语交流能力者优先； 5. 具备教授高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	航空飞行器、航空动力工程； 机械设计制造；机电一体化、 机器人、电气工程、测试技术与仪器
10	航空航天学院	工程技术中心	高级工程师	3	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有国内或国外知名院校的硕士及以上学位，具有良好的英语口语和写作能力； 2. 具有独立承担相关专业课程实验教学的能力，动手能力强，表达能力强，具有丰富的教学经验；具有独立指导学生开展科技活动的能力及相关指导经历； 3. 能够胜任相关专业的应用科研技术开发，以第一作者发表过核心期刊论文或符合条件的相关发明专利； 4. 同等情况下，具有独立组织科研开发能力者或具有较强英语交流能力者优先； 5. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件； 6. 航空相关专业优先。 	航空飞行器、航空动力工程； 机械设计制造；机电一体化、 机器人、电气工程、测试技术与仪器
11	化学化工学院	理论化学研究中心	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具备高性能计算服务器的运行和维护等管理经验，以及对计算化学软件的开发和调试能力； 2. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	化学
12	化学化工学院	化学生物学福建省重点实验室	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具备丰富的仪器平台管理经验，能够胜任科研辅助工作； 2. 具有一定的核磁管理经验者优先； 3. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	化学
13	化学化工学院	化学化工学院	高级工程师或高级实验师	2	具备高级工程师或高级实验师相应技术水平并符合其他任职条件。	化学、化学工程与技术

序号	学院	系所平台	拟聘职务	人数	岗位要求	研究方向
14	材料学院	材料科学与工程系、生物材料系	教授级高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有博士学位，其中海内外知名高校、科研院所博士学位获得者优先考虑； 2. 作为学术技术带头人，具备指导本学科高级技术人员工作的能力； 3. 具备解决关键性的技术问题或重大疑难问题的能力，取得突破性进展或重大的科技成果，或进行科技成果的开发、推广，取得显著的效益； 4. 发表过高水平的论文论著，有较高的知名度； 5. 具备教授级高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	金属材料、无机非金属材料、高分子材料、生物材料
15	材料学院	材料科学与工程系、生物材料系	高级工程师	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有博士学位，其中海内外知名高校、科研院所博士学位获得者优先考虑； 2. 作为学术技术带头人，具备指导本学科高级技术人员工作的能力； 3. 具备解决关键性的技术问题或重大疑难问题的能力，取得突破性进展或重大的科技成果，或进行科技成果的开发、推广，取得显著的效益； 4. 发表过高水平的论文论著，有较高的知名度； 5. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	金属材料、无机非金属材料、高分子材料、生物材料
16	生命科学学院	生物学系、生物化学与生物技术系、生物医学科学系、农业生物技术系	教授级高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 精通本专业的知识和技术，掌握本学科领域国内外工程技术发展动态和前沿； 2. 具有相关工作经验，熟悉相关领域的平台或实验室运行； 3. 组织参与过本学科的重大项目，以第一作者或通讯作者发表过高水平的SCI论文或技术报告； 4. 能解决工作中出现的关键技术问题和疑难问题； 5. 能够指导和培养中、初级工程技术人员； 6. 具有国外学习或研究经历者优先考虑； 7. 具备教授级高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	生物学
17	生命科学学院	生物学系、生物化学与生物技术系、生物医学科学系、农业生物技术系	高级工程师	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. 精通本专业的知识和技术，熟悉本学科领域国内外工程技术发展动态； 2. 具有相关工作经验，熟悉相关领域的平台或实验室运行； 3. 参与本学科的重大工程项目，参与发表高水平的SCI论文或技术报告； 4. 能解决工作中出现的关键技术问题和疑难问题； 5. 能够指导和培养中、初级工程技术人员； 6. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	生物学
18	海洋与地球学院		高级工程师	3	<ol style="list-style-type: none"> 1. 熟练掌握本专业的基础理论和专业技术知识，能解决工作中出现的关键技术和疑难问题； 2. 熟悉相关领域的平台或实验室运行； 3. 具有管理大型科教平台或者大型仪器设备经验者优先考虑； 4. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	海洋科学、环境科学与工程、电子科学与技术、信息或相关专业
19	海洋与地球学院	福建省特色水产品种质资源保护利用与共享平台	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有海洋生物学专业博士学位且有博士后工作经历； 2. 从事贝类遗传育种相关研发工作2年以上，主持过国家级项目或10万元以上横向科研课题； 3. 熟练掌握英语；在核心刊物上发表至少2篇较高水平的本岗位工作相关的论文（第一或通讯作者，其中至少有1篇发表在SCI刊物上）； 4. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	贝类遗传育种学

序号	学院	系所平台	拟聘职务	人数	岗位要求	研究方向
20	海洋与地球学院	物理海洋系	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有光学、物理学、测量学、遥感学等相关方向博士学位； 2. 从事激光雷达方向2年以上工作经历，具有调控、管理激光雷达系统的能力； 3. 承担或参与过和激光雷达及应用相关的项目，并在相关领域发表过1篇以上专业论文； 4. 有较强的英语交流能力； 5. 具有独立承担相关专业实验教学的能力； 6. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	激光遥感学
21	海洋与地球学院	海洋生物制备技术国家地方联合工程实验室	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有国内外知名院校药学、生物学相关专业硕士及以上学位，具有博士学位者优先考虑； 2. 熟悉流式细胞仪、超速离心机等大型仪器的日常使用、维护和管理； 3. 能够保证仪器设备的正常使用和实验室的正常运转，保证实验数据的可靠性和完整性，支持科研工作的顺利进行； 4. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	海洋生物技术、药学、蛋白质肽类相关方向
22	海洋与地球学院	海洋观测中心	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有硕士及以上学历学位； 2. 从事海洋仪器研发工作5年以上，具有设计、研制和测试海洋仪器的经验； 3. 作为主要发明人（前2位）拥有3项以上海洋仪器方面的专利，拥有国家发明专利者优先考虑； 4. 熟悉海洋仪器应用与研发国内外现状； 5. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	海洋科学、物理学、机械工程、信息与通信工程、控制科学与工程等方向
23	海洋与地球学院	近海海洋环境科学国家重点实验室	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 熟练掌握本专业的基础理论和专业技术知识，能解决工作中出现的关键技术和疑难问题； 2. 具有相关工作经验，熟悉相关领域的平台或实验室运行； 3. 工作认真负责，业务能力强，业绩突出； 4. 以第一作者发表过核心期刊论文或有符合条件的相关发明专利； 5. 能够指导和培养中、初级工程技术人员； 6. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	海洋科学、环境科学与工程相关专业
24	环境与生态学院		高级工程师	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. 海内外知名高校、科研院所的博士、博士后优先考虑； 2. 精通本专业的知识和技术，熟悉本学科领域国内外工程技术发展动态； 3. 具有相关工作经验，熟悉相关领域的平台或实验室运行； 4. 能够胜任实验教学的辅助工作，具备试剂配制、实验仪器维修、维护与调试、新实验探索等方面工作的能力； 5. 参与过实验教材改编与完善，是实验教学改革项目、实验室筹备、建设与管理的骨干； 6. 能解决工作中出现的关键技术问题和疑难问题； 7. 能够指导和培养中、初级工程技术人员； 8. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	环境科学与工程、生物学、海洋科学等

序号	学院	系所平台	拟聘职务	人数	岗位要求	研究方向
25	环境与生态学院		教授级高级工程师或高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有分析化学、生物化学及相关专业的硕士以上学历学位，具有在质谱分析领域三年以上实际工作经验； 2. 精通质谱分析领域的专业理论知识和各类质谱仪的性能，熟知质谱分析中各种分析测试方法和手段及能开发新的分析方法，熟悉和掌握质谱仪的现状和未来发展方向和趋势，具有多种类型质谱仪运用、维护和数据处理和分析能力； 3. 具有蛋白质组和代谢组等相关研究经历者优先； 4. 能独立开展科研工作，并能帮助研究人员解决分析工作中出现的技术问题和难题，能提出指导性建议和意见，协助本科生、研究生实践教学活动中； 5. 具备教授级高级工程师或高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	生物质谱分析
26	信息科学与技术学院	水声通信与海洋信息技术教育部重点实验室	教授级高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 拥有知名高校博士学位； 2. 在本学科期刊或国际会议上发表过SCI/EI论文6篇以上（其中SCI论文2篇以上）且获批国家发明专利1项以上，或获得过省部级以上奖项（二等奖以上前三名）； 3. 具有独立开展科研的能力，主持过省部级以上科研项目，且主持过单项100万元以上的横向科研课题； 4. 具有独立实验能力和合作指导初、中、高级工程技术人员或博士研究生、博士后研究人员开展科学实验的能力；表达能力强，具有丰富的教学经验；具有独立指导学生开展科技活动的能力及相关指导经历； 5. 具有水声通信或海洋信息技术相关领域的研发经历，能够胜任围绕水声通信、控制、电子、海洋信息技术相关专业的应用科研技术开发； 6. 具备教授级高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	通信与信息系统、信号与信息处理
27	信息科学与技术学院	水声通信与海洋信息技术教育部重点实验室	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 拥有知名高校博士学位； 2. 在本学科学术期刊或国际会议上发表过SCI/EI论文，或拥有授权国家发明专利； 3. 主持或参与过国家级科研项目（前3名），或主持过100万元以上横向科研课题，具有独立开展科研的能力； 4. 具有独立实验能力和合作指导初、中级工程技术人员或学生开展科学实验的能力；表达能力强，具有丰富的教学经验；具有独立指导学生开展科技活动的能力及相关指导经历； 5. 能够胜任围绕水声通信、控制、电子、海洋信息技术相关专业的应用科研技术开发； 6. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	通信与信息系统、信号与信息处理
28	信息科学与技术学院	教学实验中心	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有知名高校硕士或博士学位； 2. 在本学科学术刊物和国际会议上发表过SCI/EI论文，或拥有授权国家发明专利； 3. 主持或参与过国家级科研项目（前3名），或主持过50万元以上横向科研课题，具有独立开展科研的能力； 4. 具有独立承担相关专业课程实验教学的能力，表达能力强，具有丰富的教学经验；具有独立指导学生开展科技活动的能力及相关指导经历； 5. 能够胜任围绕通信、计算机相关专业的应用科研技术开发，具有较强的实验室设备改造能力； 6. 同等情况下，有承担或者参与高校虚拟仿真实验室建设工作经历、具有独立组织科研开发能力者或具有较强英语交流能力者、拥有教学改革项目并取得良好效果的人员优先； 7. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	计算机、通信工程

序号	学院	系所平台	拟聘职务	人数	岗位要求	研究方向
29	信息科学与技术学院	教学实验中心	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 拥有知名高校博士学位，一般应具有博士后工作经历； 2. 在本学科学术期刊或国际会议发表过SCI/EI论文5篇，或拥有授权国家发明专利； 3. 主持过国家级科研项目，或主持过100万元以上横向科研课题，具有独立开展科研的能力； 4. 具有独立实验能力和合作指导初、中级工程技术人员或学生开展科学实验的能力；表达能力强，具有丰富的教学经验；具有独立指导学生开展科技活动的能力及相关指导经历； 5. 能够胜任大数据分析、挖掘和可视化平台等相关专业的应用科研技术开发； 6. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	计算机
30	软件学院	实验中心	高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 熟练掌握本专业的的基础理论和专业技术知识，掌握本专业国内外现状和发展趋势； 2. 工作认真负责，业务能力强，业绩或成果突出； 3. 具有软件项目开发经验及相关成果 4. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	软件工程、计算机科学与技术及相关专业
31	医学院	基础医学部	高级实验师	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. 精通基础医学实验室有关的专业知识和技术，熟悉本学科领域国内外实验技术动态； 2. 组织基础医学学科的重大实验工作，写出高水平的实验报告或论文，在公开发行的刊物上至少发表2篇较高水平的有关实验室建设或实验教学研究方面的论文（独立撰写或第一作者署名，其中至少有1篇发表在核心刊物上）； 3. 解决实验工作中出现的关键技术问题； 4. 指导和培养中、初级实验技术人员； 5. 具有主持和协助主持实验中心的建设和管理工作的能力；或具有主持基础医学实验室的建设和管理工作的能力； 6. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	基础医学、生物学相关
32	医学院	医学院	高级实验师	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. 精通实验室有关的专业知识和技术，熟悉本学科领域国内外实验技术动态； 2. 组织过重大实验工作，写出高水平的实验报告或论文，在公开发行的刊物上至少发表2篇较高水平的有关实验室建设或实验教学研究方面的论文（独立撰写或第一作者署名，其中至少有1篇发表在核心刊物上）； 3. 能够解决实验工作中出现的关键技术问题； 4. 能够指导和培养中、初级实验技术人员； 5. 具有主持和协助主持实验中心的建设和管理工作的能力；或具有主持医学实验室的建设和管理工作的能力； 6. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	医学、生物学相关
33	药学院		高级工程师	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有国内外知名院校药学、生物学相关专业硕士及以上学历，具有博士学位者优先考虑； 2. 能够流利使用英语进行听、说、读、写，可以使用英文开展工作，能适应对外合作办学需要，能协助学院领导做好对外合作办学相关工作； 3. 有海外学习、工作经历优先考虑； 4. 具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。 	药学、生物学相关方向

序号	学院	系所平台	拟聘职务	人数	岗位要求	研究方向
34	公共卫生学院	分子疫苗学和分子诊断学国家重点实验室、预防医学系、实验医学系、分子影像中心	教授级高级工程师	1	1.精通本专业的知识和技术，具有相关工作经验，熟悉相关领域的平台或实验室运行； 2.曾参与本学科的重大工程项目，曾参与发表高水平的SCI论文或技术报告； 3.能解决工作中出现的关键技术问题和疑难问题； 4.能够指导和培养中、初级工程技术人员； 5.具备教授级高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。	公共卫生与预防医学、医学检验、分子影像、自动化控制、生物学等相关专业
35	公共卫生学院	分子疫苗学和分子诊断学国家重点实验室、预防医学系、实验医学系、分子影像中心	高级工程师	3	1.精通本专业的知识和技术，具有相关工作经验，熟悉相关领域的平台或实验室运行； 2.曾参与本学科的重大工程项目，曾参与发表高水平的SCI论文或技术报告； 3.能解决工作中出现的关键技术问题和疑难问题； 4.能够指导和培养中、初级工程技术人员； 5.具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。	公共卫生与预防医学、医学检验、分子影像、自动化控制、生物学等相关专业
36	能源学院		教授级高级工程师	1	1.专业水平和能力位于国内外同行前列，具备协同创新能力； 2.近5年，作为主持人完成重大科研项目或工程项目，作为第一作者或通讯作者在本专业顶级学术期刊发表科研论文； 3.近5年，取得重大的技术开发、技术示范或技术转移成果，或获得省部级以上重要科研奖励； 4.具备教授级高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。	生物质能源等新能源相关研究方向
37	萨本栋微米纳米科学技术研究院		高级工程师	1	1.具有相关专业硕士及以上学历学位； 2.具有洁净实验室和微纳加工测试仪器设备操作、管理、维护经验； 3.能够协助科学研究及指导研究生开展微纳加工及测试科研活动； 4.具备高级工程师相应技术水平并符合其他任职条件。	微纳传感技术、新能源
38	图书馆		副研究馆员	1	1.在相关领域有较为专深的业务研究与实践； 2.熟悉特定学科的发展现状和趋势，能够独立承担某学科的信息资源建设、组织、咨询与利用等方面工作，开展学科分析和信息素养教育； 3.具备副研究馆员相关任职条件、工作业绩和学术成果。	学科服务
39	图书馆		副研究馆员	1	1.在相关领域有较为专深的业务研究与实践； 2.能够独立承担文献采访、编目、整理、典藏或特藏建设等相关工作； 3.具备副研究馆员相应技术水平并符合其他任职条件。	技术服务
40	图书馆		副研究馆员	1	1.在相关领域有较为专深的业务研究与实践； 2.胜任特定业务组以上管理工作，具有一定的管理、沟通和协调能力； 3.具备副研究馆员相应技术水平并符合其他任职条件。	图书馆管理

序号	学院	系所平台	拟聘职务	人数	岗位要求	研究方向
41	学报（哲社版）编辑部		副编审	1	1. 具有经济学或管理类专业博士学位和学位； 2. 具有多年社科学术期刊编辑工作经验； 3. 获得国家新闻出版主管部门或编辑行业国家一级学会奖励者优先； 4. 具备出版系列副编审相应技术水平并符合任职条件。	经济学、管理学、编辑学
42	厦门大学医院		主任医师	4	1. 具有全日制本科以上学历、学位； 2. 具有相应的卫生系列专业技术职务任职资格； 3. 具有三甲（或国内知名）医院工作和丰富临床经验者优先； 4. 要求熟练掌握相关专业诊疗技术，能独立解决疑难病症。	