

中国原子能科学研究院2021年度专业技术岗位社会招聘计划表

序号	招聘单位	岗位名称	任职资格要求			其他任职条件	招聘人数	
			学历要	专业要求	职称或资历要求			
1	核物理研究所	单粒子效应研究岗	硕士研究生及以上	物理类	高级专业技术职务	1. 了解和掌握微电子电路及单粒子效应相关知识, 熟悉国内外相关研究进展; 2. 在相关领域具有丰富的知识和经验, 能够独立申请、开展项目研究并发表高水平国际杂志文章3, 具有一定的管理能力, 能够独立带领团队开展工作	1	
2		核数据测量研究岗	博士	物理类	中级职称以上或博士后科研人员	熟悉中子探测、核数据测量研究领域, 有海外学习或工作经历者优先	1	
3		核数据评价研究岗	博士	物理学类	中级职称以上或博士后科研人员	熟悉核反应理论, 熟练计算机编程语言FORTRAN、Python者优先	1	
4	反应堆工程技术研究所	热室辐射防护高级研究岗	大学本科及以上	核工程与核技术专业或辐射防护与环境工程专业	副高级专业技术职务及以上	1. 了解和掌握辐射防护相关知识, 熟知我国相关核与辐射法规标准; 2. 具有较强的沟通协调能力; 3. 具有热室设计、热室运行等岗位10年以上工作经验; 4. 具有从事热室辐照后检验过程中的辐射防护相关工作经验	1	
5		核设施调试试验高级研究岗	硕士研究生及以上	核科学与技术类、机械类、材料类、力学类、电气类相关专业	高级专业技术职务及以上; 或具备中级专业技术职务并任职满5年	在本专业领域有较丰富的工作经验	1	
6	放射化学研究所	电子学高级研究岗	硕士研究生及以上	电子学	高级专业技术职务及5年以上工作经验		1	
7		高放处置高级研究岗	硕士研究生及以上	化学类、材料类、地质、岩土工程	高级专业技术职务及5年以上工作经验	1. 具有良好的理解能力、沟通协调能力; 2. 积极乐观、为人诚实, 工作积极主动; 3. 注重团队合作。	1	
8		核化工工艺设备研发设计高级研究岗	硕士研究生及以上	化工类、机械类、核工程类、仪器类、核科学与技术类	高级专业技术职务及5年以上工作经验		2	
9	核技术综合研究所	核技术应用研究所-加速器物理高级研究岗	博士	加速器物理	高级专业技术职务	1. 获国家自然科学基金、国家发明奖、国家科技进步奖, 或省部级科技成果一等奖的主要完成者; 2. 在本学科领域有较深的学术造诣, 取得具有国内外领先水平的业绩成果, 并得到同行专家或省部级以上业务主管部门认可; 3. 在国外取得博士学位并在国外有两年以上研究工作经历, 在相关专业领域有着较高造诣, 具有国内外领先水平。 以上条件满足其一	1	
10		同位素研究所-放射药研发高级研究岗	博士	分析化学及相关专业	高级专业技术职务	博士毕业后3年以上分析化学相关科研工作经历, 医学相关研究背景, 具有扎实的专业知识、良好的动手能力和团队协作能力, 善于撰写文章, 熟悉PLC、DC-MS、HPLC-MS等相关仪器的操作和维护, 参与或申请过省部级以上科研项目, 有国家级科研项目经验的	1	
11		回旋中心-加速器物理高级研究/工程岗	硕士研究生及以上	低温、超导、工程力学; 医学物理、放射医学或者应用物理; 加速器束流	高级专业技术职务及以上; 或具备中级专业技术职务并任职满5年	具备超导低温领域或者加速器设备相关力学分析实际工作经验; 或具有医学物理师或者放射医学从业经验, 遵纪守法、品行端正、热爱本职工作、身体健康, 无不良嗜好	3	
12		回旋中心-质子治疗控制软件开发高级研究/工程岗	硕士研究生及以上	计算机	高级专业技术职务及以上; 或具备中级专业技术职务并任职满5年	熟悉软件开发; 有软件开发相关经验, 熟练掌握使用C++语言2、有医疗软件开发经验者优先	1	
13		回旋中心-控制器研发高级研究/工程岗	硕士研究生及以上	电子、自动化控制; 电子信息技术等相关专业	高级专业技术职务及以上; 或具备中级专业技术职务并任职满5年	积极乐观、为人诚实, 工作积极主动、注重团队合作; 2. 熟悉C语言、C++语言	2	
14		回旋中心-加速器特种电源电气高级研究/工程岗	硕士研究生及以上	电气工程	高级专业技术职务及以上; 或具备中级专业技术职务并任职满5年	遵纪守法、品行端正、热爱本职工作、身体健康, 无不良嗜好	1	
15		回旋中心-X射线成像及图像引导高级研究/工程岗	硕士研究生及以上	电子信息工程、仪器与技术	高级专业技术职务及以上; 或具备中级专业技术职务并任职满5年	遵纪守法、品行端正、热爱本职工作、身体健康, 无不良嗜好	1	
16		回旋中心-加速器气动高级研究/工程岗	硕士研究生及以上	核科学与技术、电气工程	高级专业技术职务及以上; 或具备中级专业技术职务并任职满5年	遵纪守法、品行端正、热爱本职工作、身体健康, 无不良嗜好	1	
17		回旋中心-机械设计高级研究/工程岗	硕士研究生及以上	机械工程及自动化	高级专业技术职务及以上; 或具备中级专业技术职务并任职满5年	遵纪守法、品行端正、热爱本职工作、身体健康, 无不良嗜好	2	
18		核安全研究所	辐射监测模拟高级研究岗	博士研究生及以上	大气科学类、化学类	中级职称以上或博士后科研人员	了解和掌握大气科学相关知识, 熟练掌握光学实验技术; 1. 具有较强的沟通协调能力 2. 具有较强的科研能力	1
19		核工程设计研究所	特种堆型设计中级工程岗	本科及以上	核科学与技术类、机械类、材料类、力学类、仪器科学类相关专业	中级专业技术职务并任职满5年者优先	在本专业领域有较丰富的工作经验	5
20			供电电设计中级工程岗	本科及以上	电气工程类	3年以上供电电专业工作, 中级专业技术职务并任职满5年者优先	身体健康, 进取心强, 团结协作意识强。具备供电电设计技能, 熟悉电气专业设计制图规范, 致力从事电气专业设计工作	2
21			液态金属快堆中级工程岗	硕士研究生及以上	机械类、核工程类、核科学与技术类、机械工程类、机械设计制造类	中级专业技术职务并任职满5年者优先	有核行业非标设备设计研发经历; 具有良好的沟通能力、团队合作能力、表达及文笔能力、执行能力、抗压能力、办公技能、生活必备技能等	1
22			回路设备高级工程岗	本科及以上	化工机械或核科学与工程	高级专业技术职务	熟悉安全法规、导则和设计标准, 熟练使用设计软件和计算软件等工具, 具有较强的沟通能力和执行力, 具有承担重大工程设备研发设计相关的工作经验, 具有系统设计工作经验或压力容器设计审核相关资质者优先	1
23			S3D三维元件库开发中级工程岗	本科及以上	计算机类、自动化类、机械工程类、给排水类、电气类、动力工程与工程	中级专业技术职务并任职满5年者优先	具有工厂设计软件如SP3D、PDMS等设计平台应用及三维元件库和开发经验	3
24			SPI、SPEL仪控集成设计中级工程岗	本科及以上	计算机类、自动化类、机械工程类、给排水类、电气类、动力工程与工程	中级专业技术职务并任职满5年者优先	具有工厂设计软件如SP3D、SPI、SPEL等设计平台应用和开发经验	1
25			SPP工程设计中级工程岗	本科及以上	计算机类、自动化类、机械工程类、给排水类、电气类、动力工程与工程	中级专业技术职务并任职满5年者优先	具有工程设计平台如SPP集成设计平台应用及开发经验	1
26	数字化移交技术中级工程岗		本科及以上	计算机类、自动化类、机械工程类、给排水类、电气类、动力工程与工程	中级专业技术职务并任职满5年者优先	计算机专业、具有国内外主流数字化交付系统研发经验	1	
27	力学分析中级工程岗		硕士研究生及以上	力学类、核工程类、安全科学与工程	中级专业技术职务并任职满5年者优先或博士后科研人员	具有力学分析相关经验	1	
28	土建结构设计中级工程岗		本科及以上	建筑工程、土木工程相关专业	中级专业技术职务并任职满5年者优先	具有注册结构工程师职业资格证书优先, 党员优先, 熟练掌握核行业相关设计流程、规范和技术要求, 从事专业设计工作3年以上, 独立承担本专业设计项目2个以上, 能够熟练使用相关计算机软件、常用平面、三维设计软件及BIM技术应用	2	
29	钢结构设计中级工程岗		本科及以上	建筑工程、土木工程相关专业	中级专业技术职务并任职满5年者优先	具有注册结构工程师职业资格证书优先, 党员优先, 熟练掌握核行业相关设计流程、规范和技术要求, 从事专业设计工作3年以上, 独立承担本专业设计项目2个以上, 能够熟练使用相关计算机软件、常用平面、三维设计软件	1	
30	总图设计中级工程岗		本科及以上	总图相关专业	中级专业技术职务并任职满5年者优先	具有核工程相关设计经验和党员优先, 熟练掌握相关设计流程和规范, 从事专业设计工作3年以上, 独立承担本专业设计项目2个以上, 能够熟练使用常用平面、三维设计软件	1	
31	通风系统设计中级工程岗		本科及以上	暖通相关专业	中级专业技术职务并任职满5年者优先	具有注册暖通工程师职业资格证书和核工程通风系统设计经验优先, 熟练掌握相关设计流程和规范, 从事专业设计工作3年以上, 独立承担本专业设计项目2个以上, 能够熟练使用相关计算机软件、常用平面、三维设计软件	1	
32	退役治理工程技术中心		退役科研中级研究岗	硕士研究生及以上	材料类	中级专业技术职务, 并具备申报重点项目能力和经验	入职后主要从事核设施退役及放射性废物治理科研工作	1
<b>合计</b>							<b>44</b>	