**岗位设置与岗位等级**

**一、自然科学研究系列、工程技术系列岗位**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **岗 位** | **国家通用专业**  **技术岗位等级** | **岗 位 等 级** | |
| **自然科学研究系列** | **工程技术系列** |
| **正高级专业技术岗位** | **一级※** | 研究员一级（科技岗位） | 正高级工程师一级（科技岗位） |
| **二级** | 研究员二级 | 正高级工程师二级 |
| **三级** | 研究员三级 | 正高级工程师三级 |
| **四级** | 研究员四级 | 正高级工程师四级 |
| **副高级专业技术岗位** | **五级** | 副研究员一级 | 高级工程师一级 |
| **六级** | 副研究员二级 | 高级工程师二级 |
| **七级** | 副研究员三级 | 高级工程师三级 |
| **中级专业**  **技术岗位** | **八级** | 助理研究员一级 | 工程师一级 |
| **九级** | 助理研究员二级 | 工程师二级 |
| **十级** | 助理研究员三级 | 工程师三级 |
| **初级专业**  **技术岗位** | **十一级** | 研究实习员一级 | 助理工程师一级 |
| **十二级** | 研究实习员二级 | 助理工程师二级 |

※注：专业技术一级岗位仅在科技岗位设置

**二、实验技术系列、图书资料系列、编辑出版系列岗位**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **岗 位** | **国家通用**  **专业技术**  **岗位等级** | **岗 位 等 级** | | |
| **实验技术系列** | **图书资料系列** | **编辑出版系列** |
| **正高级专业技术岗位** | **二级** | —— | —— | —— |
| **三级** | —— | —— |
| **四级** | 正高级实验师  四级 | 研究馆员四级 | 编审四级 |
| **副高级专业技术岗位** | **五级** | 高级实验师一级 | 副研究馆员一级 | 副编审一级 |
| **六级** | 高级实验师二级 | 副研究馆员二级 | 副编审二级 |
| **七级** | 高级实验师三级 | 副研究馆员三级 | 副编审三级 |
| **中级专业**  **技术岗位** | **八级** | 实验师一级 | 馆员一级 | 编辑（技术编辑、一级校对）一级 |
| **九级** | 实验师二级 | 馆员二级 | 编辑（技术编辑、一级校对）二级 |
| **十级** | 实验师三级 | 馆员三级 | 编辑（技术编辑、一级校对）三级 |
| **初级专业**  **技术岗位** | **十一级** | 助理实验师一级 | 助理馆员一级 | 助理编辑（助理技术编辑、二级校对）一级 |
| **十二级** | 助理实验师二级 | 助理馆员二级 | 助理编辑（助理技术编辑、二级校对）二级 |
| **员级专业**  **技术岗位** | **十三级** | 实验员 | —— | —— |

**岗 位 任 职 条 件**

**一、自然科学研究系列岗位**

|  |  |
| --- | --- |
| **岗位等级** | **基 本 任 职 条 件** |
| **研究员一级** | 中国科学院院士、中国工程院院士。 |
| **研究员二级** | 本专业领域的领军人才，对本学科领域的学术进步或高技术创新与集成产生了重大影响，并被国内外同行认可；须主持1项在研国家重大科技任务“白名单”中的科研项目；任研究员三级岗位满5年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **研究员三级** | 本学科领域的学术带头人，具有本学科系统的研究积累；取得具有一定影响的原创性科技成果或关键技术成果，或在解决国民经济、国家安全和社会发展的问题上，提出了有价值的新思路或新方法；主持1项在研国家、院重要科研项目或主持1项在研留所经费不少于100万元的等效科研项目；任研究员四级岗位或任研究员岗位满5年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **研究员四级** | 有较强的科研工作能力和较深厚的研究工作积累，具有较高的学术水平；主持1项在研国家、院重要科研项目或主持1项在研留所经费不少于60万元的等效科研项目；具有独立开展国际学术交流的能力；任副研究员满5年，年度考核结果为合格（含）以上； 1991年（含）以后参加工作的，应具有博士学位。 |
| **副研究员一级** | 主持2项在研国家、院科研项目或者主持2项在研留所经费不少于30万元的等效科研项目。任副研究员岗位满4年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **副研究员二级** | 任副研究员岗位满2年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **副研究员三级** | 了解本学科国内外现状和发展趋势，能够撰写出较高水平的研究报告或发表过较高学术价值的论文，主持1项在研国家、院科研项目或者主持1项在研留所经费不少于30万元的等效科研项目；能利用外语独立开展国际交流；1991年（含）以后参加工作的应具有硕士及以上学位；任助理研究员岗位满5年，或博士研究生毕业任助理研究员满2年，或博士后出站人员任助理研究员岗位满1年；年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **助理研究员**  **一级** | 任助理研究员岗位满3年，或博士研究生毕业任助理研究员岗位满1年；年度考核结果为合格（含）以上。博士后出站人员。 |
| **助理研究员**  **二级** | 任助理研究员岗位满2年，年度考核结果为合格（含）以上。博士研究生毕业。 |
| **助理研究员**  **三级** | 较系统地掌握本专业的基础理论知识和专业知识，有一定撰写论文的能力；具有外语和计算机应用能力。任研究实习员岗位满4年，或硕士研究生毕业任研究实习员岗位满2年；年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **研究实习员一级** | 任研究实习员岗位满2年，年度考核结果为合格（含）以上。硕士研究生毕业。 |
| **研究实习员**  **二级** | 掌握和运用本专业的基础理论知识，具有完成本岗位工作的实际能力，能够胜任一般研究课题的基础性工作。大学本科毕业并获得学士学位，试用期满且考核合格。 |

**二、工程技术(包含工程、科技管理与支撑类)系列岗位**

|  |  |
| --- | --- |
| **岗位等级** | **基 本 任 职 条 件** |
| **正高级工程师**  **一级** | 中国科学院院士、中国工程院院士。 |
| **正高级工程师**  **二级** | 本专业领域的领军人才，对本学科领域的学术进步或高技术创新与集成产生了重大影响，并被国内外同行认可；须主持1项在研国家重大科技任务“白名单”中的科研项目；任专业技术三级岗位满5年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **正高级工程师**  **三级** | 本专业领域的带头人，取得了具有一定影响的原创性科技成果或关键技术成果，或在解决国民经济和社会发展的问题上，提出了有价值的新思路或新方法；主持1项在研国家、院重要科研项目或主持1项在研留所经费不少于100万元的等效科研项目；任专业技术四级岗位或任正高级专业技术岗位满5年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **正高级工程师**  **四级**  **（工程类）** | 系统掌握本专业有关技术标准、规范及规程，具有对重大科研项目、大型工程项目进行评估、鉴定的能力和水平；主持1项在研国家、院重要科研项目或主持1项在研留所经费不少于60万元的等效科研项目；能利用外语独立开展国际交流；任高级工程师满5年，年度考核结果为合格（含）以上；1991年（含）以后参加工作的，应具有硕士及以上学位。 |
| **正高级工程师**  **四级**  **（科技管理、支撑类）** | 本专业领域工程和科技管理专家，具有工程与科技管理丰富经验与领导能力，或重大科技平台、科研支撑平台与设备的运行管理能力；作为负责人承担重大科研项目、大型工程项目管理，或重大高技术项目与产品的质量控制管理，或重大科技发展战略研究，或重大科研成果管理和转化工作，或重大国际科技合作与项目的组织和管理，或重大科技平台、科研支撑平台与设备运行管理；高级工程师岗位满5年，年度考核结果为合格（含）以上；1991年（含）以后参加工作的，应具有硕士及以上学位。 |
| **高级工程师一级** | 作为主要负责人之一承担过国家、院级科研项目或等效项目，或者作为主要负责人之一承担过重要科研项目、大型工程项目管理，或重要高技术项目与产品的质量控制管理，或重要科研成果管理和转化工作，或重要国际科技合作与项目的组织和管理，或重要科技平台、科研支撑平台与设备运行管理；任高级工程师岗位满4年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **高级工程师二级** | 任高级工程师岗位满2年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **高级工程师三级**  **(工程类)** | 具有独立承担研究课题或组织工程项目设计的能力，能解决本专业领域的关键性技术问题，取得具有实用价值或社会效益的成果；能利用外语开展国际交流；任工程师岗位满5年，或博士研究生毕业任工程师岗位满2年，或博士后出站人员任工程师岗位满1年；年度考核结果为合格（含）以上；1991年（含）以后参加工作的，科技类岗位应具有硕士及以上学位，支撑类岗位应具有学士及以上学位。 |
| **高级工程师三级**  **（科技管理、支撑类）** | 具备较强的系统管理能力，在重要科研项目、大型工程项目管理、或重要高技术项目与产品的质量控制管理，或重要科研成果管理和转化工作、或重要国际科技合作与项目的组织和管理，或重要科技平台、科研支撑平台建设与运行中发挥重要作用，能够完成各类重要报告或撰写管理论文；能利用外语开展国际交流；任工程师岗位满5年，或博士研究生毕业任工程师岗位满2年，或博士后出站人员任工程师岗位满1年；年度考核结果为合格（含）以上；1991年（含）以后参加工作的，应具有学士及以上学位。 |
| **工程师一级** | 任工程师岗位满3年，或博士研究生毕业任工程师岗位满1年；年度考核结果为合格（含）以上。博士后出站人员。 |
| **工程师二级** | 任工程师岗位满2年，年度考核结果为合格（含）以上。博士研究生毕业。 |
| **工程师三级** | 具有独立承担一般工程项目的能力，能解决本专业范围内比较复杂的技术问题，写出较高水平的技术报告；具有一定的外语基础；任助理工程师岗位满4年，或硕士研究生毕业任助理工程师岗位满2年；年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **助理工程师一级** | 任助理工程师岗位满2年，年度考核结果为合格（含）以上。硕士研究生毕业。 |
| **助理工程师二级** | 掌握相关业务的专业知识，具有完成一般性技术工作的实际能力；参加过一定数量的技术工作，能够较好地完成工作任务。大学本科毕业并获得学士学位，试用期满且考核合格。 |

**三、实验技术系列岗位**

|  |  |
| --- | --- |
| **岗位等级** | **基本任职条件** |
| **正高级实验师**  **四级** | 具有组织指导大型实验任务以及解决关键性技术问题的能力，在实验技术创新创造方面提出有价值的新思路或新方法，在国家、院科技项目或等效项目中取得重要成果；1991年（含）以后参加工作的，应具有硕士及以上学位，任高级实验师岗位满5年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **高级实验师一级** | 能够根据本学科国内外实验技术发展趋势，提出有实际应用价值的实验方案，在国家、院科技项目或等效项目中发挥了重要作用；任高级实验师岗位满4年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **高级实验师二级** | 组织过本学科的大型实验，或对实验技术和仪器设备进行过重要的改进或开发利用工作；任高级实验师岗位满2年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **高级实验师三级** | 具有承担大型实验任务以及解决实验技术问题的能力；在实验室建设与管理、培养实验技术人员等方面成绩突出；应具有大专及以上学历，1991年（含）以后参加工作的，应具有学士及以上学位；任实验师岗位满5年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **实验师一级** | 任实验师岗位满3年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **实验师二级** | 任实验师岗位满2年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **实验师三级** | 掌握与实验工作有关的仪器设备原理和性能，对有关仪器及设备具有调试、维护和排除故障的能力；能独立完成实验任务，写出较高水平的实验报告；具有一定的外语基础；任助理实验师岗位满4年，或硕士研究生毕业任助理实验师岗位满2年；年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **助理实验师一级** | 任助理实验师岗位满2年，年度考核结果为合格（含）以上。硕士研究生毕业。 |
| **助理实验师二级** | 掌握相关专业知识，了解常规实验工作原理、方法和步骤，能熟练地使用与实验工作有关的仪器设备，较好地完成实验任务，写出实验报告；大学本科毕业并获得学士学位，试用期满且考核合格，或大专毕业任实验员岗位满2年，年度考核结果为合格（含）以上。 |
| **实验员** | 基本掌握专业基础知识，具有完成一般实验辅助性工作的能力；大专毕业试用期满且考核合格。 |