**中国科学院紫金山天文台2020年度第8期公开招聘人才需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **用人****部门** | **岗位****名称** | **岗位****等级** | **岗位职责及工作内容** | **聘用****类型** | **聘用期限** | **招聘人数** | **所需****专业** | **学历** | **其他要求** |
| **1** | 高能时域天文研究团组 | 高能爆发天体理论研究 | 副高 | **岗位职责：**开展高能爆发天体相关物理机制的前沿科学研究；申请和参与团组聚焦发展方向的科研项目和任务，培养该领域研究生。**工作内容：**1) 开展高能爆发天体相关物理机制的理论和数值模拟研究；2) 培养天体物理专业研究生；3) 申请各类科研经费，参与我台和团组重点科研任务；4) 完成团组负责人及领导交办的其他工作。 | 事业编制骨干岗位 | 5年 | 1人 | 天体物理 | 博士研究生毕业 | 1. 具有不少于一个聘期的特别研究助理或博士后经历；
2. 在博士或博士后期间取得一流科研成果者优先，有海外研究经历者优先；
3. 熟悉前沿领域，具有国际视野，能够独立开展科研工作，熟练开展国际合作交流；
4. 具有团队合作精神；
5. 以第一作者身份在国际天文学主流期刊发表高能时域天文领域相关论文6篇及以上。
 |
| **2** | 宇宙暂现源多波段观测研究 | 副高 | **岗位职责：**开展宇宙暂现源多波段观测及相关科学研究；申请和参与团组聚焦发展方向的科研项目和任务，培养该领域研究生。**工作内容：**1) 开展宇宙暂现源及其环境的多波段（光学、X射线、伽马射线等）观测研究；2) 培养天体物理专业研究生；3) 申请各类科研经费，参与我台和团组重点科研任务；4) 完成团组负责人及领导交办的其他工作。 | 事业编制骨干岗位 | 5年 | 1人 | 天体物理 | 博士研究生毕业 | 1. 具有不少于一个聘期的特别研究助理或博士后经历；
2. 在博士或博士后期间取得一流科研成果者优先，有海外研究经历者优先；
3. 熟悉前沿领域，具有国际视野，能够独立开展科研工作，熟练开展国际合作交流；
4. 具有团队合作精神；
5. 以第一作者身份在国际天文学主流期刊发表高能天体物理领域相关论文6篇及以上。
 |