

ДТОО «Астрофизический институт им. В.Г. Фесенкова»

050010 г. Алматы, Медеуский район, Каменское Плато, Обсерватория, 23

ИИК KZ766010131000121671

БИН 091240018414, Кбе 16

РНН 600 900 627 460

БИК HSBKZZKX

Эл.почта: [secretariat@aphi.kz](mailto:secretariat@aphi.kz)

К/тф: 260-75-90

Aphi.kz

Вакантная должность: инженер Сектора наблюдений ИСЗ и информационных систем  
Лаборатории физики Луны и планет.

Функциональные обязанности:

Участвует в проведении научных исследований или выполнении технических разработок.

- Разрабатывает рабочие планы и программы проведения отдельных этапов работ.
- Осуществляет сбор, обработку, анализ и систематизацию научно-технической информации по теме (заданию).
- Проектирует кинематические, электрические, монтажные и другие схемы различного назначения, рассчитывает необходимые параметры и величины.
- Составляет описания устройства и принципов действия проектируемых изделий, объектов, а также обоснования принятых технических решений.
- Проектирует средства испытания и контроля, оснастку, лабораторные макеты, контролирует их изготовление.
- Принимает участие в стендовых и промышленных испытаниях опытных образцов (партий) проектируемых изделий, установке и наладке оборудования при проведении исследований и экспериментов.
- Выполняет настройку и регулировку сложной и точной аппаратуры, осуществляет контроль над ее состоянием и правильным использованием.
- Следит за работой оборудования, проводит сложные опыты и измерения, ведет записи по проводимым экспериментам, выполняет необходимые расчеты, анализирует и обобщает результаты, составляет по ним технические отчеты и оперативные сведения.
- Подготавливает исходные данные для составления планов, смет, заявок на материалы, оборудование и т.п.
- Разрабатывает проектную и рабочую техническую документацию, оформляет законченные научно-исследовательские и проектно-конструкторские работы.
- Участвует во внедрении разработанных технических решений и проектов, в оказании технической помощи и осуществлении авторского надзора. При изготовлении, монтаже, наладке, испытаниях и сдаче в эксплуатацию проектируемых изделий, объектов. Обобщает опыт внедрения результатов исследований и разработанных технических решений.
- Изучает специальную литературу и другую научно-техническую информацию, достижения отечественной и зарубежной науки и техники по вопросам исследований или разработок.
- Подготавливает информационные обзоры, а также рецензии, отзывы и заключения на техническую документацию.
- Участвует в экспертизе научных работ, в работе семинаров, конференций, научно-технических обществ.
- Составляет разделы научно-технических отчетов о выполненных работах.
- Принимает участие в подготовке публикаций, составлении заявок на изобретения и открытия.

Специальность: физика, астрономия

Требования к наличию навыков:

- Методы исследований, проектирования и проведения экспериментальных работ; специальную научно-техническую и патентную литературу по тематике исследований и разработок;
- Порядок пользования реферативными и справочно-информационными изданиями, а также другими источниками научно-технической информации;
- Технологию производства соответствующего вида экономической деятельности;
- Назначение, состав, конструкцию, принцип работы, условия монтажа и технической эксплуатации проектируемых изделий, объектов;
- Оборудование подразделения организации, особенности его эксплуатации;
- Стандарты, технические условия и другие руководящие материалы по разработке и оформлению технической документации;
- Методы и средства выполнения технических расчетов и вычислительных работ;
- Отечественные и зарубежные достижения науки и техники в соответствующей области знаний;
- Требования к организации труда при проектировании;
- Основы экономики, организации труда и организации производства;
- Основы законодательства о труде Республики Казахстан; правила и нормы охраны труда.

Дополнительные предпочтения: свободное владение английским языком

Срок приема документов: до 01 июля 2019 года.

Дата и время проведения собеседования 12 июля 2019 года в 11:00

Место проведения собеседования: г. Алматы, Обсерватория, 23

ДТОО «Астрофизический институт имени В.Г. Фесенкова»

Для принятия участия в конкурсе требуется:

- Заявление на участие в конкурсе
- копии документов об образовании, засвидетельствованные нотариально;
- копия документа, подтверждающего трудовую деятельность засвидетельствованные нотариально;
- справку о состоянии здоровья по форме №086;
- копию документа, удостоверяющего личность;
- электронный адрес, на который будет направлено заключение Комиссии.
- также можно предоставлять дополнительные документы, касающиеся их образования, опыта работы, профессионального уровня и репутации (копии документов о повышении квалификации, присвоении ученых степеней и званий, характеристики, рекомендации, научные публикации, иные сведения, характеризующие профессиональную деятельность, квалификацию).

Кадровая служба гарантирует сохранность документов и не разглашение персональных данных соискателя на вакантную должность в соответствии с законодательством РК.