

Вакансия инженер-исследователь.

Обязанности:

работать в научно-исследовательской лаборатории (R&D центре) наномодифицированных полимеров и поликомпаундов;

проводить работы по улучшению контроля качества выпускаемой продукции;

осуществлять аналитическое сопровождение производственных процессов;

определять цели и задачи проводимых научных и прикладных исследований;

проводить разработку методических и нормативных документов по проведению научных исследований и разработок;

принимать участие в проведении научных и прикладных исследований или выполнении технических разработок, направленных на освоение новой техники и технологии, совершенствование действующей технологии, выпуск продукции, отвечающей требованиям лучших отечественных и мировых образцов;

разрабатывать рабочие планы и программы проведения отдельных этапов работ;

осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию научно-технической информации по теме Предприятия;

проводить сложные опыты и измерения, анализировать и обобщать результаты;

осуществлять поиск, подготовку технико-экономического обоснования методов решения задач, направленных на обоснование проектных (технических) решений на особо сложные, сложные и средней сложности изделия (процессы), обеспечивая при этом их соответствие техническому заданию, стандартам, нормам безопасности, требованиям технологии производства;

принимать участие:

- в разработке технологических решений, отработке технологии и разработке рецептурных составов композиционных полимерных материалов;

- во внедрении в производство результатов исследований и разработок;

- в работе семинаров и конференций;

- в подготовке публикаций, составлении заявок на рационализаторские предложения, изобретения.

Составлять:

- отчеты (разделы отчета) по теме или ее части;

- инструкции по эксплуатации и методики на проведение исследовательских работ;

- заявки на материалы, оборудование, СИ, обеспечивая при этом экономию материальных и трудовых ресурсов;

Согласовывать разрабатываемые материалы с другими подразделениями организации, представителями заказчика;

Подготавливать исходные данные для проведения научно-технических и технико-экономических расчетов, составления планов;

Осуществлять выбор эффективных средств и способов выполнения заданий, полученных от руководителя работ, обеспечивать полноту, своевременность и высокое качество результата.

Проводить патентно-информационный поиск.

Изучать специальную литературу и другую научно-техническую информацию, достижения отечественной и мировой науки и техники по вопросам исследований или разработок

Проводить обучение по разработанной НД.

Требования к образованию и навыкам:

опыт работы с подобным функционалом от 1-го года (рассматриваем студентов и выпускников ВУЗов);

высшее профессиональное (техническое) образование, желательно специализация - химическая технология (магистр, специалист);

знание средств вычислительной техники, коммуникаций и связи, информационные

программы MS Office (Word, Excel, Power Point), Internet, MS Outlook и т.д.
Желание работать, обучаться новому и стремление решать различные задачи.

Дополнительно:

Возраст - до 40 лет. Условия труда - оптимальные, работа в современном R&D центре полимерных технологий (г.Дзержинск), 5-ти дневная рабочая неделя, оформление по ТК РФ.

Вакансия машинист экструдера

Обязанности:

приготовление рабочей смеси;
загрузка сырья, настройка и обслуживание оборудования;
растарка и упаковка готовой продукции;
контроль над ведением технологического процесса, согласно технологической документации;
учет сырья и готовой продукции (оформление документации).

Требования:

опыт работы по специальности, ответственность, исполнительность.

Вакансия лаборант

Обязанности:

проведение испытаний полимеров;
изготовление образцов для испытаний методом литья под давлением;
прессованием, подготовка образцов к испытаниям;
проведение испытания на универсальной (разрывной машине) с использованием ПК;
испытания на приборе ИИРТ;
определение влаги, летучих веществ и др.

Проведение испытаний методом титрования:

приготовление рабочих растворов, определение титров;
подготовка проб к проведению испытаний, подготовка посуды, сборка установок для проведения анализов;
проведение анализов по методикам, расчеты по формулам.

Отбор проб сырья и готовой продукции.

Оформление документации.

Требования:

опыт работы по специальности, ответственность, исполнительность.

<http://okapol.ru/karera.html>