

Научный сотрудник в лабораторию каталитических процессов в топливных элементах

Вакансия VAC 37212

Статус: Прием заявок на конкурс с 30.07.2018 г. по 19.08.2018 г.

Дата и место проведения заседания конкурсной комиссии: 28.08.2018 г., ИК СО РАН (г. Новосибирск)

Специализация

Должность: Научный сотрудник

Наименование: Научный сотрудник в лабораторию каталитических процессов в топливных элементах

Отрасль науки: Химические науки

Тематика исследований: Разработка физико-химических основ каталитических процессов конверсии легких углеводородов и кислородсодержащих соединений C1-химии в ценные продукты

Расположение

Регион: Новосибирская область

Город: Новосибирск

Задачи

Синтез твердых бренstedовских кислот и изучение их свойств в отношении реакции карбонилирования диметоксиметана в метилметоксиацетат. Поиск новых путей синтеза широко применимого в промышленности этиленгликоля. Разработка катализаторов и изучение их свойств в процессах конверсии кислородсодержащих соединений химии C1 (ДМЭ, ДММ, метанол) в водородсодержащий газ и его глубокой очистки от монооксида углерода.

Квалификационные требования

- Высшее образование, не менее 1
- Ученая степень кандидата или доктора наук, не менее 1
- Стаж работы по специальности, не менее 3 лет
- Количество баллов квалификации в соответствии с правилами таблицы 2 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ФГБУН ИК СО РАН", не менее 3
- Доля основных показателей в соответствии с таблицей 1 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ФГБУН ИК СО РАН", не менее 50%

Условия

Заработная плата: 19908 рублей/месяц

Стимулирующие выплаты:

Трудовой договор: Срочный

Социальный пакет: Да

Найм жилья: Нет

Компенсация проезда: Нет

Служебное жилье: Нет

Дополнительно: Трудовой договор с 3 сентября 2018 г. по 31 декабря 2018 г.

Тип занятости: размер ставки 0,1

Лицо для получения дополнительных справок

Конкурсная комиссия Института катализа СО РАН

E-mail: 303@catalysis.ru

Телефон: +7 (383) 326-97-84

Дополнительно: При подаче документов на конкурс претенденты **ДОЛЖНЫ** в первую очередь руководствоваться требованиями к должностям, размещенными на сайте Института катализа СО РАН (www.catalysis.ru) в разделе "ВАКАНСИИ". Справка о квалификационных требованиях претендента за 2013-2018 гг. является обязательной при подаче комплекта документов через сайт ученые-исследователи.рф. Претенденты, ранее не работавшие в Институте катализа СО РАН, обязательно предоставляют характеристику с предыдущего места работы, а также документальное подтверждение ученой степени и стажа.