

АКАДЕМИЯ ПРИКЛАДНЫХ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ НАУК – ВЕДУЩИЙ ЛИДЕР ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

А.Александровский

Правила GMP устанавливают требования к персоналу – образование, опыт работы и тренинги, полученные на рабочем месте. За этой простой формулировкой скрывается огромная работа, которую проделывают фармацевтические компании при отборе и подготовке специалистов. Персонал является наиболее критическим элементом, влияющим на качество продукции, и от его подготовки зависит очень многое. Основываясь на передовых достижениях, мировая фармацевтическая индустрия развивается очень стремительно. Сегодня превалирующее значение имеют такие направления, как системный аудит, валидация процесса и компьютерных систем, управление риском и оценка риска, система корректирующих и предупреждающих действий, статистический анализ. Специалисты, обладающие знаниями в этих дисциплинах, имеют высокие шансы получения работы. Такой профессионально обученный персонал максимально затребован для работы в фармацевтических компаниях.

Решение проблемы по подготовке современных специалистов на базе высшего образования успешно выполнено Академией прикладных фармацевтических наук (Academy of Applied Pharmaceutical Sciences, Canada). AAPS является лидером системы образования по подготовке специалистов фармацевтической промышленности. Академия вместе с полными программами по получению дипломов, также предлагает более 25 различных сертифицированных курсов для успешного карьерного роста в фармацевтической, биофармацевтической и смежных отраслях промышленности. Академия закладывает в процесс обучения уникальный сплав из теоретических разработок, практических знаний, современных методов обучения и сегодняшних требований фармацевтической науки. Фармацевтическая индустрия является одной из наиболее оплачиваемых и стабильных отраслей в мировой экономике. Специалисты, получившие дипломы и сертификаты Академии, могут успешно работать на рынках Канады, США и Европы.

Основные дипломные программы, предлагаемые Академией следующие:

1. Фармацевтический контроль качества.
2. Фармацевтическая гарантия качества.
3. Профессиональная регуляторная деятельность.
4. Программа клинических исследований.

Кроме этого, Академия проводит подготовку специалистов в таких областях как:

- Валидация очистки.
- Валидация компьютерных систем.
- Валидация процесса.
- Техника выполнения аудита.
- Фармацевтическая программа стабильности.
- Статистическое приложение к фармацевтической промышленности.
- Ведение документации и коммуникации.
- Выполнение хроматографических исследований.
- Микробиологическое тестирование.
- Фармацевтические промышленные технологии.

- Клинические исследования.
- Регуляторная деятельность.

Лекции и практическое обучение в Академии читают топ-менеджеры и директора передовых фармацевтических компаний, таких как: Apotex, GlaxoSmithKline, Biovail, Patheon, а также инспектора FDA и HPFBI. Это позволяет получать самые востребованные современные знания. Общение с ведущими специалистами дает студентам не только неоценимый опыт, но и понимание глобальных тенденций, происходящих в мировой промышленной фармацевтике.

Академия имеет специальную разработанную программу для иностранных студентов, желающих получить современное фармацевтическое образование на базе высшей школы. Все заинтересованные лица могут найти всю интересующую информацию на вебсайте AAPS: <http://www.aaps.ca>. Также, что немаловажно, иностранные студенты Академии имеют возможность получить разрешение для работы в Канаде. Для нахождения дополнительной информации посетите вебсайт правительства Канады: <http://www.cic.gc.ca/english/study/work-opps.html>.