



ПРЕСС-РЕЛИЗ ФОНДА ИНФРАСТРУКТУРНЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

03.03.2020

АНО «еNano» совместно с «Карфидов Лаб» выпустила курс по техническому проектированию

АНО «еNano» Группы РОСНАНО совместно с ведущей российской лабораторией инженерного дизайна «Карфидов Лаб» выпустила онлайн-курс «Техническое проектирование. Необходимые навыки современного конструктора». Курс имеет выраженную практическую направленность и соответствуетциальному запросу на конструкторов новой формации, пропагандирует проектный и комплексный подход к созданию инновационных продуктов и изделий.

В курсе раскрывается специфика работы в современных системах автоматизированного проектирования (САПР) и их кастомизации, даются принципы принятия профессиональных решений для бесшовного перехода от дизайна к техническому проектированию и от проектирования к производству, собраны базовые знания архитектуры технических продуктов. Слушатели освоят навыки формирования матриц для оценки и отсея концептов технического исполнения изделия, а также изучат новые подходы для детального проектирования, компоновки устройств, адаптации под технологии производства, функционального прототипирования.

Также внутри курса - опыт учета различий электроники для теста и серийной электроники, декомпозиция продукта с разбором недочетов проектирования, применения технологий производства, соединений, проверка готовности изделия к запуску в производство и особенности передачи изделия в серию.

Обучение по курсу будет полезно не только новичкам, но и опытным сотрудникам конструкторских бюро, отделов разработки и другим специалистам. Доступ к курсу предоставляется на 60 дней с момента оплаты.

Подробная информация и запись на курс на сайте edunano.ru.

АНО «еNano» входит в Группу РОСНАНО. Компания создана в 2013 году по решению Фонда инфраструктурных образовательных программ РОСНАНО для реализации программы развития системы электронного образования e-Learning и эффективного решения задач подготовки и переподготовки инженерных и управленческих кадров для высокотехнологичных компаний и предприятий, а



также для популяризации естественно-научного образования и основ нанотехнологий среди молодежи и школьников. Компания имеет лицензию на осуществление образовательной деятельности в области дополнительного профессионального образования (№038412 от 18 мая 2017 года, выдана Департаментом образования города Москвы).

Фонд инфраструктурных и образовательных программ – один из крупнейших институтов развития инновационной инфраструктуры в России. Создан на основании закона «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий» в 2010 году.

Цель деятельности Фонда – финансовое и нефинансовое развитие нанотехнологического и иных высокотехнологичных секторов экономики путем реализации национальных проектов, формирования и развития инновационной инфраструктуры, трансформации дополнительного образования через создание новых учебных программ и образовательных технологий, оказания институциональной и информационной поддержки, способствующей выведению на рынок технологических решений и готовых продуктов, в том числе в области сквозных цифровых технологий.

Председателем Правления Фонда, как коллегиального органа управления, является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**; генеральный директор Фонда — **Андрей Свинаренко**.

Подробнее о Фонде – fiop.site.