



Python. Начальный уровень

Код курса: SLIT-959

Python. Начальный уровень

Код курса: SLIT-959

Длительность	40 ак. часов
Формат	Очно; Дистанционно
Разработчик курса	Softline
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

Программа предназначена для желающих начать осваивать язык программирования Python (как с опытом работы с другими языками, так и без него) для применения в дальнейшем в различных направлениях.

Подробная информация

Профиль аудитории:

К освоению программы допускаются лица, уверенно владеющие приемами работы на компьютере: управлением файловой системой, установкой ПО работе в командной строке.

Для успешного прохождения обучения желательно иметь опыт программирования на любом языке.

Предварительные требования:

Высшее образование, опыт деятельности в области программирования не менее 5 лет.

Обучающийся в результате освоения программы должен уметь:

- создавать простые программы на языке Python;
- создавать программы на языке Python для решения практических задач; знать:
- базовый синтаксис языка Python;
- основные концепции объектно-ориентированного программирования;
- модульную структуру платформы Python.

Программа курса

Модуль 1 «Язык программирования Python и его место среди других языков и систем программирования»

Модуль 2 «Базовые конструкции языка Python»

Модуль 3 «Кортежи, списки, словари, множества»

Модуль 4 «Функции и коллекции»

Модуль 5 «Модули и пакеты»

Модуль 6 «Работа с файловой системой»

Модуль 7 «Исключения и обработка ошибок»

Модуль 8 «Регулярные выражения»

Модуль 9 «Элементы функционального программирования»

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

Обращайтесь по любым вопросам
к менеджерам Учебного центра Softline

8 (800) 505-05-07 | edusales@softline.com

Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!



Почему Учебный центр Softline?

Лидер на рынке корпоративного обучения.

Более 300 тысяч подготовленных IT-специалистов.

Гибкий индивидуальный подход в обучении, скидки и акции.

Широкая сеть представительств в крупнейших городах РФ и СНГ; дистанционный формат обучение на вашей территории или в арендованном классе в любой точке мира.

Высокотехнологичное оборудование

Более **18 лет** опыта работы

Международные сертификаты для IT-специалистов и пользователей в Центрах тестирования

Сертифицированные тренеры с богатым практическим опытом работы

Авторизации от мировых производителей ПО (Microsoft, Cisco, VMware, Citrix, Лаборатория Касперского, Oracle, Autodesk, Код безопасности и других).

Разработка курсов и тестов под заказ, внедрение корпоративных систем обучения.

Подробнее об Учебном центре Softline

Вы можете узнать из [профайла](#).