

Бауманский учебный центр «Специалист»

Программа курса Тестирование ПО. Уровень 2. Тест - дизайн.

Код курса: ТПО21

Тема	Ак. часов
Модуль 1. Введение в тест-дизайн <ul style="list-style-type: none">• Место тест-дизайна в процессе тестирования ПО• Цели и задачи тест-дизайна• Роль тест-дизайнера: области ответственности, задачи, инструменты• Анализ функциональных требований• Выявление объектов тест-дизайна	4
Модуль 2. Тестирование данных <ul style="list-style-type: none">• Классы эквивалентности• Граничные значения• Анализ областей• Комбинирование данных	4
Модуль 3. Тестирование логики поведения <ul style="list-style-type: none">• Таблицы решений• Варианты использования• Диаграммы взаимодействия	4
Модуль 4. Нестандартные подходы к дизайну тестов <ul style="list-style-type: none">• Мыльная опера• Использование карт памяти	4
Модуль 5. Стратегия тестирования <ul style="list-style-type: none">• Общие техники тестирования• Рабочее окружение• Элементы тестируемого продукта	4
Модуль 6. Учебный проект по тест-дизайну <ul style="list-style-type: none">• Изучение требований к системе• Разработка сценариев тестирования• Проектирование тестов• Подведение итогов и обсуждение результатов слушателей	4
Аудиторная нагрузка в классе с преподавателем	24 ак.ч. + 24 ак.ч. самостоятельно

По окончании обучения на курсе проводится итоговая аттестация. Аттестация проводится в виде теста на последнем занятии или на основании оценок практических работ, выполняемых во время обучения на курсе.

Контакты центра

Для частных лиц
+7 (495) 232-32-16

Для организаций
+7 (495) 780-48-44

E-mail
info@specialist.ru