Бауманский учебный центр «Специалист»

Программа курса PHP8 часть 4. Профессиональная работа

Код курса: **PHP4**

Тема	Ак. часов
Модуль 1. Продвинутые возможности • Классы DateTime. • Замыкания. • Генераторы. • Файберы. • Перечисления. • Регулярные выражения. • Работа с Reflection. • Информация о классах и объекта. **Практическая работа** • использование замыкания для сортировки массива • создание генератора дат	**8**
Модуль 2. Стандартная библиотека PHP • Введение в работу с SPL. • Предопределённые константы. • Структуры данных. • Итераторы. • Интерфейсы. • Исключения. • Функции SPL. • Обработка файлов. • Классы и интерфейсы. **Практическая работа** • получение информации о файлах через итератор SPL • использование SplObjectStorage для отображения объектов в в данные	**8**
Модуль 3. PDO (PHP Data Objects) • Поддерживаемые базы данных. • Соединения. • Фильтрация данных. • Подготовленные запросы. **Практическая работа** • использование PDO для работы с SQLite	**4**
Модуль 4. Введение в паттерны • UML • Диаграммы классов и последовательности • Шаблоны проектирования ПО **Практическая работа** • реализации шаблона проектирования Observer/Наблюдатель	**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