

Бауманский учебный центр «Специалист»

Программа курса PHP8 часть 2. Объектно - ориентированная разработка

Код курса: PHP2

Тема	Ак. часов
Модуль 1. PHP и HTTP <ul style="list-style-type: none">ЗаголовкиБуферизация и кэшированиеРегулярные выраженияПроверка данных на стороне сервера	2
Модуль 2. Введение в ООП <ul style="list-style-type: none">Введение и основыКонстанты классовАвтоматическая загрузка классовКонструкторы и деструкторыМагические методыНаследованиеАбстрактные классыИнтерфейсы объектовТрейты, константы в трейтахАнонимные классыReadonly-классыПерегрузкаПространство имёнЛабораторная работа по теме	6
Модуль 3. Работа с базами данных <ul style="list-style-type: none">Реляционные базы данныхЯзык запросов SQLМоделирование данныхphpMyAdminТерминал mysqlПодготовленные запросыШаблоны в проектировании баз данныхЛабораторная работа по теме	4
Модуль 4. ООП-реализация <ul style="list-style-type: none">Структура файловАрхитектура приложенияРеализация шаблона Model/View/ControllerКонтроллеры и входные классыОсновные классыФормы и классыКлассы моделей и доступ к базеКлассы представления и шаблоныЛабораторная работа по теме	4

Модуль 5. Composer <ul style="list-style-type: none"> • Composer • composer.phar • Файл composer.json • Команды composer • Папка "vendor" • Лабораторная работа по теме 	1
Модуль 6. Тестирование <ul style="list-style-type: none"> • Тестирование • PHPUnit • Лабораторная работа по теме 	1
Модуль 7. Создание интернет магазина <ul style="list-style-type: none"> • Практическая работа «Создание интернет магазина» 	6
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