КУРС

Полная программа

C# Developer. Professional

Курс по программированию на языке C# с нуля до уровня профессионального разработчика

Для начинающих и опытных. 197 часов

Модуль 1. Архитектура проекта и Базы данных

Тема 1

Архитектура, доступно и понятно. Что такое ООП. Что такое SOLID

Архитектура

Архитектура приложений. Виды архитектур. Многослойная архитектура. Принципы SOLID. Domain Driven Design. Принципы проектирования

Домашнее задание

Знакомимся с проектом от реального врача

Изучаем проект, который будем писать в течение всего курса. Знакомимся с задачей.

Тема 2

Архитектура проекта

Архитектура приложения. Многослойная архитектура. Принципы построения слоев. Взаимодействие слоев. Разделение ответственности. Паттерны проектирования

Тема 3

Язык данных. Реляционные базы данных. Основы проектирования

Слои

Архитектура

Данные

Тема 4

Язык данных. Реляционные базы данных. Основы проектирования

SQL базы данных. Реляционные модели. ER-диаграммы. Нормализация. Основы проектирования баз данных

Тема 5

Язык данных. Реляционные базы данных. Основы проектирования

Структура данных и реляционная модель данных.

Тема 6

Язык данных. Работа из C# и Entity Framework

Язык данных. Реляционные базы данных. Основы проектирования баз данных. Работа с данными из C#. Entity Framework. Code First. Миграции. Работа с данными из C#. Entity Framework. Code First. Миграции

Тема 7

Язык данных. Работа из C# и Entity Framework

Структура данных и реляционная модель. Основы работы с данными из C#. Entity Framework. Code First. Миграции

Домашнее задание

Проектируем и реализуем структуру данных

Проектируем структуру данных для нашего приложения. Реализуем ее с помощью Entity Framework. Code First. Миграции

Модуль 2. Клиент-серверная архитектура и микросервисы

Тема 8

Введение в клиент-серверную архитектуру

Клиент-серверная архитектура. Основные принципы клиент-серверной архитектуры. Протоколы взаимодействия клиента и сервера. Основные виды клиент-серверных приложений. Плюсы и минусы клиент-серверной архитектуры

Тема 9

Протоколы. Web API. Ч. 1

Протоколы взаимодействия клиента и сервера. Протокол HTTP. Структура запроса и ответа. Методы протокола HTTP. Коды ответа протокола HTTP. Заголовки протокола HTTP. Web API. Основные принципы Web API. Создание Web API проекта

Домашнее задание

Делаем первый Web API проект

Пишем свой первый Web API проект

Тема 10

Протоколы. Web API. Ч. 2

Протоколы взаимодействия клиента и сервера. Протокол HTTP. Структура запроса и ответа. Методы протокола HTTP. Коды ответа протокола HTTP. Заголовки протокола HTTP. Web API. Основные принципы Web API. Создание Web API проекта

Тема 11

Клиенты

Протоколы взаимодействия клиента и сервера. Протокол HTTP. Структура запроса и ответа. Методы протокола HTTP. Коды ответа протокола HTTP. Заголовки протокола HTTP. Web API. Основные принципы Web API. Создание Web API проекта. Клиенты. Создание клиентов

Тема 12

Взаимодействие с внешними сервисами

Протоколы взаимодействия клиента и сервера. Протокол HTTP. Структура запроса и ответа. Методы протокола HTTP. Коды ответа протокола HTTP. Заголовки протокола HTTP. Web API. Основные принципы Web API. Создание Web API проекта. Клиенты. Создание клиентов. Взаимодействие с внешними сервисами

Домашнее задание

Подключаемся к внешнему сервису

Подключаемся к внешнему сервису. Используем его в нашем приложении

Модуль 3. C# Advanced

Тема 13

Основы ASP.NET Core. Ч. 1

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 14

Основы ASP.NET Core. Ч. 2

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 15

Основы ASP.NET Core. Ч. 3

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 16

Основы ASP.NET Core. Ч. 4

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 17

Основы ASP.NET Core. Ч. 5

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 18

Основы ASP.NET Core. Ч. 6

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 19

Основы ASP.NET Core. Ч. 7

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 20

Основы ASP.NET Core. Ч. 8

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 21

Основы ASP.NET Core. Ч. 9

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 22

Основы ASP.NET Core. Ч. 10

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 23

Основы ASP.NET Core. Ч. 11

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 24

Основы ASP.NET Core. Ч. 12

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 25

Основы ASP.NET Core. Ч. 13

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 26

Основы ASP.NET Core. Ч. 14

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 27

Основы ASP.NET Core. Ч. 15

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 28

Основы ASP.NET Core. Ч. 16

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 29

Основы ASP.NET Core. Ч. 17

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 30

Основы ASP.NET Core. Ч. 18

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 31

Основы ASP.NET Core. Ч. 19

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 32

Основы ASP.NET Core. Ч. 20

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 33

Основы ASP.NET Core. Ч. 21

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 34

Основы ASP.NET Core. Ч. 22

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 35

Основы ASP.NET Core. Ч. 23

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 36

Основы ASP.NET Core. Ч. 24

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 37

Основы ASP.NET Core. Ч. 25

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 38

Основы ASP.NET Core. Ч. 26

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 39

Основы ASP.NET Core. Ч. 27

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 40

Основы ASP.NET Core. Ч. 28

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 41

Основы ASP.NET Core. Ч. 29

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 42

Основы ASP.NET Core. Ч. 30

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 43

Основы ASP.NET Core. Ч. 31

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 44

Основы ASP.NET Core. Ч. 32

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 45

Основы ASP.NET Core. Ч. 33

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 46

Основы ASP.NET Core. Ч. 34

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 47

Основы ASP.NET Core. Ч. 35

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 48

Основы ASP.NET Core. Ч. 36

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 49

Основы ASP.NET Core. Ч. 37

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 50

Основы ASP.NET Core. Ч. 38

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 51

Основы ASP.NET Core. Ч. 39

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 52

Основы ASP.NET Core. Ч. 40

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 53

Основы ASP.NET Core. Ч. 41

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 54

Основы ASP.NET Core. Ч. 42

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 55

Основы ASP.NET Core. Ч. 43

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 56

Основы ASP.NET Core. Ч. 44

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 57

Основы ASP.NET Core. Ч. 45

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 58

Основы ASP.NET Core. Ч. 46

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 59

Основы ASP.NET Core. Ч. 47

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 60

Основы ASP.NET Core. Ч. 48

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 61

Основы ASP.NET Core. Ч. 49

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 62

Основы ASP.NET Core. Ч. 50

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 63

Основы ASP.NET Core. Ч. 51

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 64

Основы ASP.NET Core. Ч. 52

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 65

Основы ASP.NET Core. Ч. 53

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 66

Основы ASP.NET Core. Ч. 54

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 67

Основы ASP.NET Core. Ч. 55

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 68

Основы ASP.NET Core. Ч. 56

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 69

Основы ASP.NET Core. Ч. 57

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 70

Основы ASP.NET Core. Ч. 58

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 71

Основы ASP.NET Core. Ч. 59

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 72

Основы ASP.NET Core. Ч. 60

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 73

Основы ASP.NET Core. Ч. 61

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 74

Основы ASP.NET Core. Ч. 62

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 75

Основы ASP.NET Core. Ч. 63

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 76

Основы ASP.NET Core. Ч. 64

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 77

Основы ASP.NET Core. Ч. 65

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 78

Основы ASP.NET Core. Ч. 66

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 79

Основы ASP.NET Core. Ч. 67

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 80

Основы ASP.NET Core. Ч. 68

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 81

Основы ASP.NET Core. Ч. 69

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 82

Основы ASP.NET Core. Ч. 70

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 83

Основы ASP.NET Core. Ч. 71

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 84

Основы ASP.NET Core. Ч. 72

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 85

Основы ASP.NET Core. Ч. 73

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 86

Основы ASP.NET Core. Ч. 74

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 87

Основы ASP.NET Core. Ч. 75

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 88

Основы ASP.NET Core. Ч. 76

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 89

Основы ASP.NET Core. Ч. 77

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 90

Основы ASP.NET Core. Ч. 78

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 91

Основы ASP.NET Core. Ч. 79

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 92

Основы ASP.NET Core. Ч. 80

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 93

Основы ASP.NET Core. Ч. 81

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 94

Основы ASP.NET Core. Ч. 82

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 95

Основы ASP.NET Core. Ч. 83

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 96

Основы ASP.NET Core. Ч. 84

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 97

Основы ASP.NET Core. Ч. 85

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 98

Основы ASP.NET Core. Ч. 86

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 99

Основы ASP.NET Core. Ч. 87

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 100

Основы ASP.NET Core. Ч. 88

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 101

Основы ASP.NET Core. Ч. 89

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 102

Основы ASP.NET Core. Ч. 90

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 103

Основы ASP.NET Core. Ч. 91

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 104

Основы ASP.NET Core. Ч. 92

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 105

Основы ASP.NET Core. Ч. 93

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 106

Основы ASP.NET Core. Ч. 94

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 107

Основы ASP.NET Core. Ч. 95

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 108

Основы ASP.NET Core. Ч. 96

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 109

Основы ASP.NET Core. Ч. 97

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 110

Основы ASP.NET Core. Ч. 98

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 111

Основы ASP.NET Core. Ч. 99

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 112

Основы ASP.NET Core. Ч. 100

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 113

Основы ASP.NET Core. Ч. 101

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 114

Основы ASP.NET Core. Ч. 102

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 115

Основы ASP.NET Core. Ч. 103

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 116

Основы ASP.NET Core. Ч. 104

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 117

Основы ASP.NET Core. Ч. 105

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 118

Основы ASP.NET Core. Ч. 106

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 119

Основы ASP.NET Core. Ч. 107

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 120

Основы ASP.NET Core. Ч. 108

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 121

Основы ASP.NET Core. Ч. 109

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 122

Основы ASP.NET Core. Ч. 110

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 123

Основы ASP.NET Core. Ч. 111

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 124

Основы ASP.NET Core. Ч. 112

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Тема 125

Основы ASP.NET Core. Ч. 113

Основы ASP.NET Core. Архитектура ASP.NET Core. Middleware. Dependency Injection. Конфигурирование приложения. Логирование. Обработка ошибок. Основы работы с базами данных. Основы работы с Entity Framework Core. Основы работы с Dapper

Т