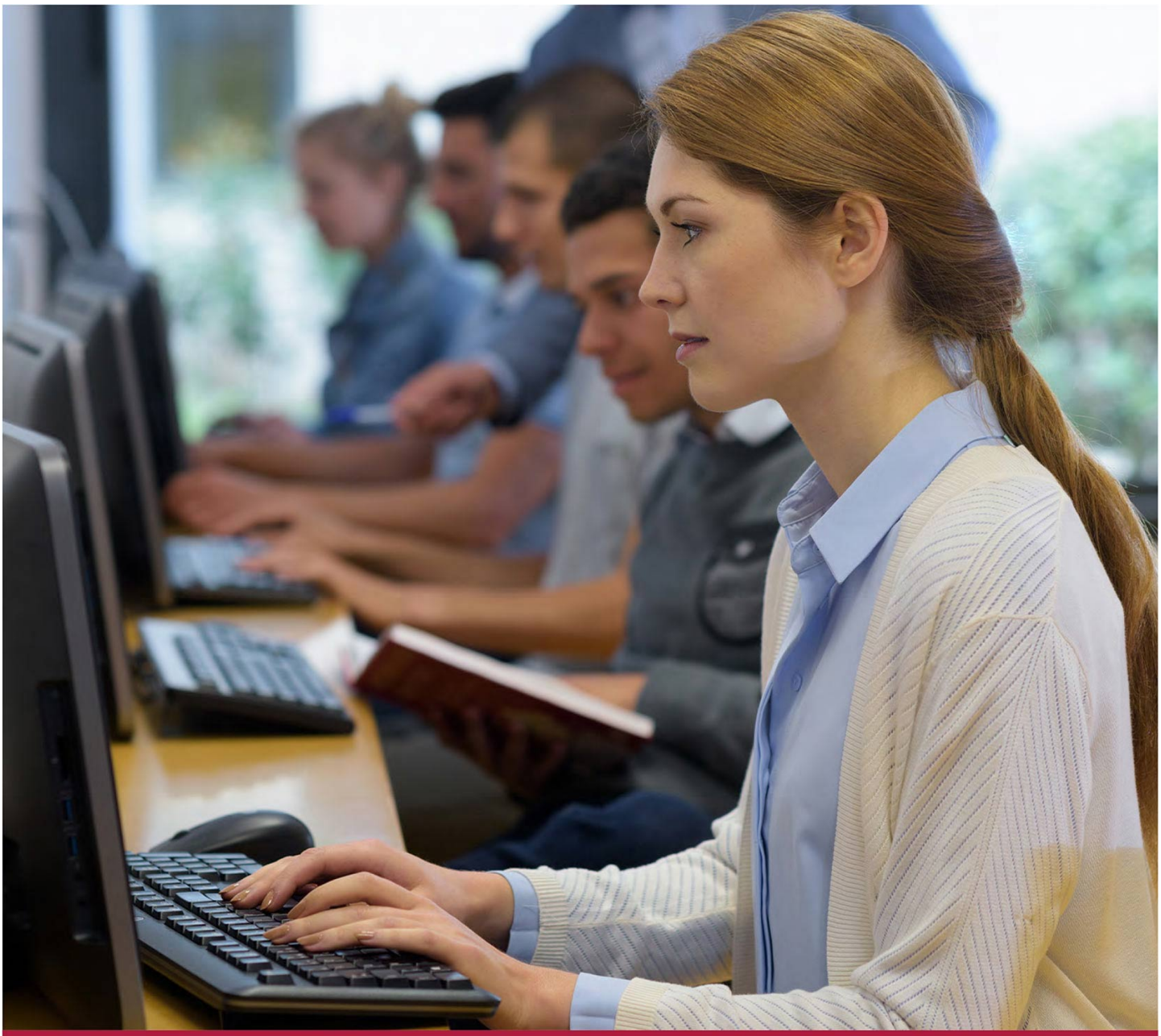
softline учебный центр



Введение в Spring Framework.

Код курса: SLIT-960

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

© Softline, 2024

Введение в Spring Framework.

Код курса: SLIT-960

Длительность	24 ак. часа
Формат	Очно; Дистанционно
Разработчик курса	Softline
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

Курс предназначен для разработчиков, знакомых с платформой Java (как SE, так и EE), желающих научиться применять популярный фреймворк Spring для создания своих приложений.

Подробная информация

Профиль аудитории:

Программа предназначена профессиональных разработчиков ПО, незнакомых или малознакомых с Java, желающих получить всестороннее представление об этой платформе, включая понимание технологий, применяемых для создания приложений уровня предприятия.

По окончании курса слушатели будут:

уметь:

- создавать приложения платформы Java с использованием Spring Framework;

знать:

- основные принципы создания приложений Spring Framework;

основные виды функционала, реализуемые с помощью Spring Framework

Программа курса

Модуль 1. Обзор Spring Framework. Loosely coupled code. Dependency Injection. Архитектура "боб-контейнер"

- Обзор Spring Framework
- Loosely coupled code. Dependency Injection. Архитектура "боб-контейнер"

© Softline, 2024

Модуль 2. Способы конфигурации контекста Spring

- Способы конфигурации контекста Spring

Модуль 3. Разновидности бобов. Продвинутые приемы конфигурации контекста

- Разновидности бобов.
- Продвинутые приемы конфигурации контекста

Модуль 4. Особенности конфигурации контекста Spring на Java сервере

- Особенности конфигурации контекста Spring на Java сервере

Модуль 5. Применение Spring для работы с JDBC и управления трансакциями

- Применение Spring для работы с JDBC
- Дескриптивное управления трансакциями

Модуль 6. Модульное тестирование приложений Spring. Конфигурация тестового контекста

- Модульное тестирование приложений Spring. Конфигурация тестового контекста

Модуль 7. Aspect Oriented Programming

- Aspect Oriented Programming

Модуль 8. Применение Spring для создания Web приложений

- Применение Spring для создания Web приложений

Модуль 9. Безопасность в Spring: аутентификация, авторизация, хранение паролей, CSRF

- Безопасность в Spring: аутентификация, авторизация, хранение паролей, CSRF

Посмотреть расписание курса и записаться на обучение

Обращайтесь по любым вопросам
к менеджерам Учебного центра Softline

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

© Softline, 2024

Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!

© Softline, 2024

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.

© Softline, 2024