

## Spring Framework II



**Poszerzaj swoją wiedzę**  
z naszymi pakietami **szkoleń e-learningowych!**

### PRZEZNACZENIE SZKOLENIA

Szkolenie skierowane jest do osób chcących poszerzyć wiedzę w kontekście pracy z frameworkiem Spring z wykorzystaniem Spring Boot.

### KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z UKOŃCZENIA SZKOLENIA

Rozszerzenie umiejętności pracy ze Springiem związanych z programowaniem aspektowym AOP, oraz wykorzystaniem języka wyrażeń SpEL. Poznanie technik pracy ze zdarzeniami dostępnymi w Springu. Umiejętność wykorzystania wsparcia jakie daje Spring w reaktywnym stylu programowania.

### OCZEKIWANE PRZYGOTOWANIE SŁUCHACZY

Znajomość frameworka Spring na poziomie podstawowym.

---

### AGENDA SPOTKANIA

Sala szkoleniowa

1. Programowanie aspektowe w Spring
  - charakterystyka i zastosowania programowania aspektowego AOP
  - techniki pracy z AOP w projekcie
2. Język wyrażeń
  - charakterystyka i zastosowania Spring Expression Language SpEL
  - techniki pracy z SpEL w projekcie
3. Zdarzenia
  - charakterystyka zdarzeń zdefiniowanych we frameworku
  - techniki pracy ze zdarzeniami w projekcie
4. Reactive Stack, programowanie reaktywne
  - omówienie i zastosowania technik programowania reaktywnego

- architektura frameworka Spring WebFlux i techniki pracy w projekcie
- praca z bazami NoSQL, MongoDB i Redis

---

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| <b>Kod szkolenia</b> | JSPR02 / PL AA 2d    |
| <b>Czas trwania</b>  | 2 dni                |
| <b>Poziom</b>        | Średnio zaawansowany |
| <b>Autoryzacja</b>   | Altkom               |