



SZKOLENIA SII

Zostań Developerem

Str. 2

Zostań Developerem Java i skorzystaj ze stażu – nowa formuła szkolenia Sii Polska pomaga w wejściu na rynek pracy

Str. 5

Opis i szczegóły stażu

Str. 8

Znajdź swoją nową ścieżkę kariery i zostań developerem z Sii Polska

Str. 12

Szkolenia „Zostań Specjalistą IT” – zdobądź niezbędną wiedzę, aby rozpocząć pracę w IT



SZKOLENIA SII

Zostań Developerem Java i skorzystaj ze stażu – nowa formuła szkolenia Sii Polska pomaga w wejściu na rynek pracy

Szkół programowania i rozmaitych kursów jest obecnie na rynku mnóstwo. W trakcie poszukiwań najlepszej opcji, z punktu widzenia osób pragnących się przebranżowić lub uzyskać nowe kwalifikacje, niezwykle istotne są kwestie, czy program odpowiada na realne potrzeby pracodawców i czy jest na tyle kompletny, by po jego ukończeniu możliwe było podjęcie pierwszej pracy na stanowisku programisty. Sii Polska wie, jak pomóc początkującym developerom w wejściu na rynek pracy – od maja uczestnicy kursu „Zostań Developerem Java” mają możliwość odbycia stażu i zatrudnienia w Sii.

Wyspecjalizowana jednostka szkoleniowa

Centrum Kompetencyjne Training Practice funkcjonuje w Sii Polska od przeszło pięciu lat. W ciągu tego czasu przeszkoliło już ponad 5 000 osób. Organizuje m.in. cykl „Zostań Specjalistą IT” przygotowujący osoby również spoza branży IT do rozpoczęcia pracy jako developerzy, testerzy, scrum masterzy i analitycy biznesowi. Kształci także programistów Java. Jako organizacja, która zatrudnia ponad 1 000 developerów Java, Sii Polska doskonale wie, jakie umiejętności są szczególnie cenione na rynku oraz które elementy pracy programisty są niezbędne do opanowania, by kursanci byli gotowi do realizacji pierwszych komercyjnych projektów. Dzięki temu firma nie tylko kształci, ale również realnie przygotowuje do rozpoczęcia pracy.

Nowa formuła szkolenia

Formuła szkolenia „Zostań developerem Java” na przestrzeni ostatnich miesięcy ewoluowała, by ostatecznie przybrać formę najlepiej dopasowaną do potrzeb kursantów i przyszłych pracodawców. – To wyjątkowy kurs, będący odpowiedzią na realne potrzeby zarówno juniora, wchodzącego do branży IT, jak i samego rynku – wyjaśnia Rafał Kwatek, Lider Offeringu w Sii Polska. – We współpracy z Piotrem Dziubińskim, akredytowanym przez Oracle University trenerem i autorem programu, wzbogaciliśmy szkolenie z 56 do 140 godzin. Składa się na nie 80 godzin zajęć online z trenerem oraz 60 godzin pracy własnej na praktycznych ćwiczeniach. To nie jedyna nowość. Przede wszystkim kurs oferuje również odbycie dwumiesięcznego stażu. Stanowi on doskonałą okazję do sprawdzenia się i nabrania doświadczenia u jednego z liderów w branży IT, jakim bez wątpienia jest Sii Polska, zatrudniająca w tej chwili już ponad 5 000 specjalistów – dodaje Rafał Kwatek.

Doświadczenie na wagę złota

Staż to nie tylko sposób na ugruntowanie wiedzy i sprawdzenia swoich umiejętności w praktyce. To także doskonała okazja dla osób bez doświadczenia komercyjnego na zwiększenie swojej atrakcyjności na rynku pracy.

– W ramach stażu programiści uczą się najlepszych praktyk na autentycznych projektach pod okiem doświadczonych ekspertów i stawiają pierwsze kroki w pracy zespołowej, która odbywa się w metodyce zwinnej – podkreśla Piotr Jankowski, Architekt Rozwiązań w Sii Polska pełniący funkcję opiekuna stażu dla kursantów.

Jedynym warunkiem, aby kontynuować dalszą naukę podczas 2-miesięcznego stażu/części praktycznej szkolenia, jest pozytywny wynik bezpłatnego, wewnętrznego egzaminu Sii (pytania analogiczne do egzaminu Oracle) lub dodatkowo płatnego egzaminu Java SE 11 Developer (1Z0-819).

Ich rolą jest nie tylko umożliwienie podjęcia stażu, ale również zatrudnienia, osobom, które rzetelnie i z zaangażowaniem podejść do nauki oraz przyswoją wiedzę z kursu.

– Na ostatnim etapie przeprowadzamy rozmowę techniczną mającą na celu weryfikację, na ile absolwent szkolenia opanował jego elementy oraz ocenę potencjału i chęci do dalszego rozwoju w kierunku developera Java – dodaje Piotr Jankowski. – W przypadku pozytywnego wyniku stażyci rozpoczynają 8-tygodniową praktykę w Centrum Kompetencyjnym Digital w Sii Polska, naszej największej jednostce, która realizuje projekty m.in. dla znanych światowych marek. Tutejsi inżynierowie opracowują nowoczesne oprogramowanie, tworzą rozwiązania w zakresie RPA, rozwiązań chmurowych, cyfrowej obsługi klienta i handlu elektronicznego – dodaje.

Taką ścieżkę, od kursu, poprzez staż, aż do zatrudnienia przeszedł m.in. **Jakub Watus, Inżynier ds. oprogramowania w Sii Polska**. – Staż w Sii 3 lata temu, kiedy byłem dopiero na początku ścieżki kariery programisty, wspominam bardzo dobrze – mówi Jakub. – Pozwolił mi on ugruntować wiedzę, nauczyć się wielu nowych rzeczy oraz wdrożyć w system pracy zespołu deweloperskiego. Dzięki bardzo przyjaznej atmosferze, szybko się zintegrowaliśmy i mogliśmy polegać na sobie nawzajem w codziennej pracy. Był to czas intensywnego rozwoju, podczas którego zawsze mogłem liczyć na pomoc, dobre rady czy wskazówki dotyczące dobrych praktyk programowania od Piotra, naszego opiekuna stażu, z którym obecnie pracuję w tym samym projekcie – dodaje.

– Dzięki temu, że Sii Polska rok do roku niesamowicie się rozwija, a za nami wręcz rekordowy pod względem zatrudnień rok, nasze zapotrzebowanie na programistów jest stale bardzo wysokie – mówi **Dariusz Adamowski, Dyrektor Centrum Kompetencyjnego Digital w Sii Polska**. – Mam nadzieję, że absolwenci kursu „Zostań Developerem Java”, którzy odbędą staż, bez przeszkód odnajdą się w nowym dla nich środowisku i po pomyślnie odbytej rozmowie rekrutacyjnej dołączą do naszego zespołu. Pracujemy obecnie nad wieloma projektami, w których każdy znajdzie miejsce dla siebie i będzie mógł dalej się rozwijać – dodaje.

Chcesz nauczyć się programować w Javie i skorzystać ze stażu, stawiając swoje pierwsze kroki jako Junior Java Developer? Weź udział w [pierwszej edycji kursu z możliwością stażu](#), która startuje już 29 maja!

Zapisz się już dziś!





SZKOLENIA SII

Staż w Sii po szkoleniu *Zostań Developerem Java* - opis i szczegóły stażu

Terminy

Czas trwania: 8 tygodni (rozpoczynając ok. tydzień od zakończenia szkolenia)

Godziny realizacji stażu: dowolne 8h między 8:00 a 18:00 (od poniedziałku do piątku)

Wynagrodzenie

Staż jest bezpłatny

Formuła realizacji

Online

Sprzęt komputerowy i oprogramowanie

Niezbędny sprzęt komputerowy oraz oprogramowanie dla uczestników na czas stażu zapewnia Sii.

Staż – informacje ogólne

Cel

Celem stażu jest przekazanie jego uczestnikom praktycznej wiedzy oraz umiejętności w zakresie wytwarzania oprogramowania na platformie Java. Po zakończeniu stażu jego uczestnicy powinni:

- sprawnie posługiwać się typowymi narzędziami programisty Java
- rozumieć proces wytwarzania oprogramowania
- uzyskać praktycznie doświadczenie w stosowaniu wiedzy zdobytej podczas wcześniejszego szkolenia

Program

Staż zostanie zrealizowany zgodnie ze zwinnym (agile) podejściem do wytwarzania oprogramowania. Prace będą wykonywane w tygodniowych iteracjach rozpoczynających się planowaniem (planning) a kończących przeglądem (review) i retrospektywą (retrospective). W trakcie prac powstanie backendowy system, operujący na bazie danych i wystawiający API RESTowe. System zostanie przez uczestników stażu wdrożony do chmury AWS.

Stosowane narzędzia

Listy poniżej prezentują typowe narzędzia, jakie najczęściej można spotkać w projektach, w których wytwarzane jest oprogramowanie oparte o Javę. Staż będzie skupiał się właśnie na tych narzędziach, ponieważ ich znajomość jest niezbędna w typowych projektach komercyjnych.

Narzędzia programistyczne

- IDE (preferowane IntelliJ IDE)
- Maven
- Git (CLI oraz wersja webowa Bitbucket)
- Docker
- konsola linuxowa

Narzędzia procesowe

- Scrum / Kanban
- Backlog (JIRA)
- Code review
- Pair programming
- Continuous Integration (Jenkins)
- TDD, BDD, DDD

Stos technologiczny

- OpenJDK w wersji co najmniej 11
- Spring Framework + SpringBoot
- junit 5 + Mockito
- relacyjna baza danych (PostgreSQL)
- nierelacyjna baza danych (MongoDB)
- RESTful API

Powyższe listy nie są zamknięte i będą dynamicznie dostosowywane w zależności od konkretnych potrzeb projektowych.

Opiekun stażu

Posiada kilkunastoletnie doświadczenie w IT. Od ponad **10 lat w SII** - aktualnie na stanowisku **Architekta Rozwiązań**. Absolwent **Politechniki Gdańskiej** oraz francuskiej uczelni technicznej **Telecom Bretagne** (aktualnie **IMT Atlantique**). Od początku kariery zawodowej pracuje z platformą Java. Zaangażowany w cały proces dostarczania usług związanych z oprogramowaniem – od fazy presales, rekrutacji i budowania zespołów, po implementację i utrzymanie. W swoich projektach dba o automatyzację i usprawnienia procesów.

Prywatnie ojciec dwójki dzieci, pasjonat gier bez prądu oraz infrastruktury drogowej, kolejowej i rowerowej.

<https://www.linkedin.com/in/piotrjankowski/>



Piotr Jankowski



SZKOLENIA SII

Znajdź swoją nową ścieżkę kariery i zostań developerem z Sii Polska

Sii Polska uruchomiło szkolenia z serii „Zostań developerem”, których celem jest przygotowanie uczestników do pracy na stanowisku młodszego programisty. Kursy są realizowane w ramach trzech ścieżek kompetencji: Java, Python oraz Front-end.

Reakcja na potrzeby rynku

Rynek pracy IT w Polsce cały czas rośnie i ciągle poszukiwani są nowi specjaliści IT. Sii Polska także cały czas poszukuje nowych kandydatów do pracy. Widząc tak duże zapotrzebowanie, postanowiliśmy uruchomić szkolenia „Zostań developerem”. Kursy adresujemy do osób, które chcą rozpocząć swoją karierę w zawodzie programisty i niekoniecznie posiadają wykształcenie kierunkowe lub wcześniejsze doświadczenie w sektorze IT.

– Absolwentom kursów będziemy ułatwiali zatrudnienie w Sii poprzez włączenie ich do naszych procesów rekrutacyjnych. Oczywiście nie oznacza to gwarancji zatrudnienia, ponieważ rekrutacje realizowane są w zależności od konkretnych potrzeb wynikających z realizowanych przez Sii projektów – mówi **Rafał Kwatek, Offering Lead i Trener w Sii Polska**.

- Nasze wcześniejsze doświadczenia z kursów „Zostań testerem” pokazują jednak, że osoby uczestniczące w szkoleniach mają realną szansę na dołączenie do Sii – dodaje.

Szkolenia z kluczowych technologii – co wybrać?

Szkolenia Zostań developerem będą realizowane w ramach trzech ścieżek kompetencji:

- Java
- Python
- Front-end

Technologie związane z programowaniem możemy podzielić na front-end i back-end.

Front-end to rozwiązania odpowiedzialne za te fragmenty stron internetowych i aplikacji webowych, które są widoczne dla użytkownika końcowego.

W ścieżce front-endowej na pewno odnajdą się te osoby, które posiadają zmysł estetyczny, gdyż ich podstawowym zadaniem będzie tworzenie czytelnych i intuicyjnych rozwiązań dla użytkowników. Tworzenie rozwiązań front-endowych związane jest z wykorzystaniem różnych technologii, platform, czy języków programowania. W ramach naszego kursu będziemy przedstawiać m.in. HTML, CSS, JavaScript, node.js, npm, React, XML, JSON, NoSQL.

Back-end to technologie, których zadaniem jest stworzenie logiki systemu odpowiedzialnej za zebranie, przetworzenie i dostarczenie informacji do warstwy front-endowej odpowiedzialnej za ich wizualizację.

W rozwiązaniach back-endowych na pewno odnajdą się osoby o analitycznym sposobie myślenia oraz systematyczności. W ramach technologii back-endowych przygotowaliśmy dwie ścieżki oparte o języki programowania Java i Python.

Java to od wielu lat jeden z najpopularniejszych, a według niektórych, najpopularniejszy język programowania na świecie. Potwierdzają to też statystyki pokazujące bardzo dużą liczbę ofert pracy dla osób znających tę technologię. Java jest bardzo często wykorzystywana przez międzynarodowe korporacje oraz duże formy m.in. z branży finansowej.

Zaletą Java jest to, że można ona działać na dowolnej platformie (m.in. Windows, iOS, Linux), a także w środowisku typu Mainframe. Java nie jest jednak najprostszą do opanowania technologią, dlatego kurs w tej ścieżce polecamy dla osób, które posiadają przynajmniej minimalne doświadczenie w pracy w IT.

Python to również jeden z bardzo znanych języków programowania, którego popularność bardzo mocno wzrasta w ostatnich latach. Python jest dużo łatwiejszy do nauki niż Java, dlatego osobom początkującym najbardziej polecamy szkolenie z tego obszaru.

Warto jednak dodać, że mimo swojej prostoty Python daje bardzo duże możliwości i jest bardzo często wykorzystywany przez naukowców i statystyków. W oparciu o tę technologię można tworzyć aplikacje webowe, ale także rozwiązywać złożone problemy z obszarów machine learning i big data.

– W ramach kursu ze ścieżki Java przygotowujemy uczestników do międzynarodowego egzaminu Oracle Certified Java Programmer, którego zdanie poświadcza zdobytą wiedzę i umiejętności, a przede wszystkim stanowi dodatkowy atut przy rozmowach kwalifikacyjnych. Uczestnikom umożliwiamy opłacenie egzaminu, aczkolwiek uczestnictwo w egzaminie nie jest obowiązkowe. W przypadku ścieżki Front-end i Python uznaliśmy, że w ramach szkolenia nie będziemy przygotowywali do zewnętrznych egzaminów. Chcemy jednak, aby uczestnicy mieli możliwość zweryfikowania i potwierdzenia własnych umiejętności, dlatego też oba szkolenia kończyć się będą wewnętrznym egzaminem. Osobom, które uzyskają pozytywny wynik egzaminu będziemy wydawali certyfikaty Front-end Certified Developer Sii oraz Python Certified Developer Sii. Koszt tych egzaminów wliczony jest w cenę kursu – mówi Rafał Kwatek.

Wszystkie szkolenia „Zostań Developerem” są dostępne w wersji online. Docelowo planowane jest również zorganizowanie ich w wersji stacjonarnej. Zakresy tematyczne kursów online i stacjonarnych są identyczne.

Plusem szkoleń online jest to, że przy okazji uczestnicy mogą zapoznać się ze specyfiką pracy w rozproszonych środowiskach, co w obecnych czasach jest bardzo często wymagane przez pracodawców.

Doświadczenie szkoleniowe

„Zostań developerem” to nie pierwszy tego typu projekt realizowany przez Praktykę Szkoleniową Sii Polska. Pierwszym cyklem szkoleń, który miał na celu ułatwienie uczestnikom zmiany ścieżki zawodowej i odnalezienie się na rynku pracy była seria „Zostań testerem”. Przez ostatnia lata w jej ramach zorganizowanych zostało ponad 40 szkoleń, podczas których przeszkolono prawie 500 osób. Ponad 50 absolwentów znalazło zatrudnienie w Sii.

– Widzimy, że pozostali uczestnicy naszych szkoleń również bardzo dobrze odnaleźli się na rynku i często pracują dla naszych klientów lub konkurencji – mówi Rafał Kwatek.

Sprawdź szkolenia
„Zostań Developerem”





SZKOLENIA SII

Szkolenia „Zostań Specjalistą IT” – zdobądź niezbędną wiedzę, aby rozpocząć pracę w IT

Zastanawiasz się nad pracą w branży IT? Chciałbyś się przekwalifikować, ale nie wiesz od czego zacząć? W Sii Polska już od kilku lat udowadniamy, że wiedzę niezbędną do rozpoczęcia kariery w IT może zdobyć każdy, niezależnie od aktualnego doświadczenia czy wykształcenia. Z ponad 50 zrealizowanymi szkoleniami i 500 przeszkolonymi osobami, z sukcesem uruchamiamy kolejne edycje szkoleń z serii „Zostań Specjalistą IT”. Sprawdź, jak może rozpocząć się Twoja kariera w tej branży.

Które stanowisko będzie dla mnie najlepsze?

Czy jesteś skrupulatny i spostrzegawczy?

To dwie cechy dobrego testera, który podczas swej pracy musi wykazać się dokładnością i systematycznością, ponieważ jego celem jest przetestowanie aplikacji, aby wskazać jej wszystkie mocne i słabe strony. Osoba na tym stanowisku współpracuje zarówno z programistami, jak i z klientem, tworząc dla niego scenariusze testowe aplikacji.

A może myślisz nieszablonowo i lubisz zagadnienia techniczne?

Developer nie zajmują się tylko programowaniem. Osoba na stanowisku developera wdraża nowe funkcjonalności i tworzy koncepcje ich działania. Podczas swojej pracy musi wykazać się nie tylko zdolnościami technicznymi, ale także samodzielnym planowaniem, by zaprezentowane funkcjonalności jak najlepiej spełniły wymagania klienta.

Czy łatwo rozwiązujesz problemy i wyróżniasz komunikatywnością?

Każdy dobry analityk biznesowy charakteryzuje się wysokimi umiejętnościami personalnymi, z uwagi na pośredniczenie w komunikacji pomiędzy biznesem a działem IT. Analityk „tłumaczy” z języka biznesowego na techniczny opisując rzeczywistość z wykorzystaniem odpowiednich modeli oraz notacji, do czego potrzebna jest zarówno odpowiednia wiedza, jak i umiejętności miękkie.

Lubisz uczyć oraz pomagać innym usprawnić swoją pracę?

To właśnie Scrum Master pomaga zespołowi uporać się z problemami oraz uczy i rozwija go, aby ten działał jak najbardziej wydajnie. Rolą Scrum Mastera jest nieustanne bycie wsparciem dla zespołu, zatem najważniejsze są umiejętności miękkie, a także znajomość metodyk zwinnych oraz cyklu wytwarzania oprogramowania.

Jak zdobyć kompetencje?

Jak widać, pracę w IT znajdują nie tylko osoby posiadające techniczną wiedzę. Istnieje wiele ścieżek rozwoju, w których odnajdą się zarówno osoby o predyspozycjach technicznych, jak i interpersonalnych. Wzięliśmy to pod uwagę przygotowując nasz cykl szkoleń „Zostań Specjalistą IT”, który pozwala zdobyć wiedzę oraz umiejętności niezbędne do rozpoczęcia kariery w IT.

Szkolenia adresowane są zarówno do osób początkujących:

- które nie posiadają doświadczenia ani wykształcenia IT,
- studentów, absolwentów różnych kierunków studiów,
- które swoją przyszłość chcą związać z zawodem testera, developera, analityka biznesowego, czy Scrum Mastera.

jak również do osób, które już pracują w zawodzie i chcą:

- ugruntować swoją wiedzę,
- zdobyć certyfikat potwierdzający kompetencje,
- nabrać nowych umiejętności praktycznych oraz poszerzyć swoją wiedzę.
- Odpowiednią dla siebie ścieżkę rozwoju znajdą tu zarówno osoby techniczne (tester, developer), jak i te, które w swojej pracy chcą skupić się na relacjach i pracy z ludźmi (analityk biznesowy, Scrum Master).

Dlaczego warto szkolić się z Sii?

Oferujemy kursy przygotowujące do pracy na stanowisku młodszego specjalisty IT w różnych obszarach. Szkolimy przyszłych testerów (manualnych i automatyzujących), developerów (Java, Python i Front-end), a od niedawna także analityków biznesowych oraz Scrum Masterów.

Naszymi trenerami są doświadczeni specjaliści – nasi pracownicy, którzy na co dzień realizują projekty dla polskich i zagranicznych klientów.

Realizujemy kursy zarówno w formule stacjonarnej, jak i online, która staje się coraz popularniejsza. Dzięki temu również osoby mieszkające poza lokalizacjami, w których organizujemy kursy stacjonarne, mogą uczestniczyć w naszych szkoleniach. Kursy online zwiększają też nasze bezpieczeństwo w dobie pandemii. Dodatkowo pozwalają przygotować się do pracy w online'owym i rozproszonym zespole, co w dzisiejszych czasach staje się coraz częstszą praktyką.

Czasem wśród naszych kursantów poszukujemy nowych pracowników. Aktualnie już ponad 50 przeszkolonych przez nas osób znalazło pracę w Sii.

Do tej pory zrealizowaliśmy już ponad 50 kursów z cyklu „Zostań Specjalistą IT”. Najlepszym dowodem na to, że robimy to dobrze, są opinie uczestników naszych szkoleń:

„Super podejście do każdej osoby, spokojnie wytłumaczone każde zadanie czasami nawet kilka razy. Naprawdę super szkolenie.”

Bartosz Wójcik, Zostań Testerem Online

„Cudowna atmosfera. Po samodzielnym przeczytaniu sylabusie miałam mętlik w głowie a po 2 dniach z trenerką wszystko było jasne. Bardzo dobrze przygotowany trener, pomagał i podchodził indywidualnie do każdego.”

Anna Królak, Zostań Testerem – Wrocław

„Żadnych zastrzeżeń, a wręcz przeciwnie! Szkolenie bardzo mi się podobało i żałuję trochę, że tak krótko trwało. Prowadzący bardzo dobry, widać, że podchodzi z pasją do tego co robi. Mam nadzieję, że po ukończeniu szkolenia będę miał szansę na znalezienie pracy w zawodzie programisty.”

Paweł Dąbrowski, Zostań Developerem Java

Sprawdź szkolenia
„Zostań Specjalistą IT”

