

Kształcenie:

Szkoły:

Politechnika Łódzka

- Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki

90-924 Łódź, ul. Stefanowskiego 18/22

www.weeia.p.lodz.pl

- Wydział Fizyki Technicznej, Informatyki i Matematyki Stosowanej

90-924 Łódź, ul. Wólczańska 215

<http://ftims.p.lodz.pl>

Uniwersytet Łódzki

- Wydział Matematyki i Informatyki

90-238 Łódź, ul. Banacha 22

tel. (42) 635 59 49

- Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej

90-236 Łódź, ul. Pomorska 149/153

tel. (42) 635 42 61

- Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny

90-214 Łódź, ul. Rewolucji 1905 r. 37,

tel. (42) 635 53 56, 635 51 32

www.uni.lodz.pl

Społeczna Akademia Nauk

- Wydział Studiów Międzynarodowych i Informatyki

90-113 Łódź, ul. Sienkiewicza 9

tel. (42) 664 66 66, fax (42) 636 55 32

www.lodz.san.edu.pl

Wyższa Szkoła Informatyki i Umiejętności w Łodzi

- Wydział Informatyki

93-008 Łódź, ul. Rzgowska 17a

tel. (42) 275 01 00,

<http://wsinf.edu.pl/>

Więcej informacji
o zawodzie znajdziesz w:

Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej: w Łodzi:

ul. Wólczańska 49, 90-608 Łódź,

Tel. (42) 66 30 255, 66 30 273

oraz oddziałach:

w Piotrkowie Trybunalskim:

ul. Starowarszawska 4, 97-300 Piotrków Tryb.

Tel. (44) 649 60 87, 647 74 01

w Sieradzu:

ul. 3 Maja 7, 98-200 Sieradz

Tel. (43) 822 81 84, 822 81 86

w Skierniewicach:

ul. Senatorska 10, 96-100 Skierniewice

Tel. (46) 833 39 74, 833 36 50



Wojewódzki Urząd
Pracy w Łodzi



Specjalista ds. rozwoju oprogramowania systemów informatycznych

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 251202



Wojewódzki Urząd Pracy w Łodzi
Centrum Informacji
i Planowania Kariery Zawodowej
Oddział w Piotrkowie Trybunalskim

Piotrków Trybunalski 2016

Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych zajmuje się dostosowaniem do nowych wymagań, utrzymaniem oraz rozwojem oprogramowania systemów informatycznych.

Zadania zawodowe:

- analizowanie i konsultowanie wymagań dotyczących utrzymania oraz rozwoju oprogramowania systemu informatycznego;
- dobieranie oprogramowania pod kątem zadań realizowanych przez system informatyczny;
- dostosowywanie oprogramowania systemu informatycznego z uwzględnieniem określonych wymagań;
- organizowanie i wykonywanie testów oprogramowania systemu;
- dostosowywanie oraz migrowanie oprogramowania do zmienionego środowiska sprzętowo-aplikacyjnego systemu;
- organizowanie pracy w cyklu wydań nowych, poprawionych wersji oprogramowania systemu informatycznego
- prowadzenie wymaganej dokumentacji oprogramowania systemów informatycznych.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Warunkiem podjęcia pracy w zawodzie jest wykształcenie wyższe pierwszego stopnia kierunków informatycznych lub pokrewnych. Bardzo ważne w realizacji zadań zawodowych jest zdobyte wcześniej doświadczenie na tym albo pokrewnym stanowisku pracy (projektanta lub analityka systemów teleinformatycznych, programisty aplikacji). Wymagana jest znajomość narzędzi służących do rozwoju oprogramowania danego systemu informatycznego, rozległa wiedza techniczna oraz znajomość języka angielskiego na poziomie umożliwiającym posługiwanie się dokumentacją, materiałami szkoleniowymi wideo i udział w konferencjach branżowych. Dla pracodawców ważna jest również znajomość rozwijanego systemu informatycznego oraz branży, dla której dany system informatyczny jest dedykowany.

Wymagania psychofizyczne:

Wykonywanie pracy specjalisty ds. rozwoju oprogramowania systemów informatycznych wymaga logicznego myślenia, umiejętności wyciągania wniosków, kreatywności oraz dokładności w dokumentowaniu swojej pracy. W podejmowaniu decyzji należy wykazywać dużą samodzielność oraz umiejętność oceny ryzyka. Osobę na tym stanowisku powinny cechować również opanowanie, umiejętność nawiązania i utrzymania dobrych relacji w pracy zespołowej. Charakter zadań zawodowych wymaga się również dobrze

rozwiniętej komunikatywności oraz łatwości formułowania myśli w mowie i piśmie.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Podstawowymi przeciwwskazaniami do wykonywania zawodu, wynikającymi ze specyfiki realizowanych zadań, są: zaburzenia wzroku niepoddające się korekcji, słuchu (osoba niesłysząca lub głuchoniema), poważne schorzenia narządów ruchu i równowagi utrudniające lub uniemożliwiające poruszanie się, zaburzenia psychiczne oraz upośledzenie umysłowe. Przeciwwskazaniem mogą być również wybrane wady i choroby kręgosłupa z uwagi na długą pracę w pozycji siedzącej.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych zatrudniany jest głównie w firmach produkcyjno-usługowych zajmujących się wytwarzaniem oprogramowania lub obsługą informatyczną firm oraz w dużych przedsiębiorstwach, które wykorzystywane oprogramowanie opracowują we własnym zakresie.

Płace:

Zarobki na stanowisku specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych zawierają się w przedziale od 3300 do 7100 zł, przy czym średnie wynagrodzenie wynosi ok. 4800 zł, zaś najwyższe zarobki w tym zawodzie osiągają pułap 10.000 zł. [www.moja-pensja.pl dostępna dnia 25.07.2016].