

Kształcenie:

Szkoły:

Uniwersytet Łódzki – studia licencjackie, inżynierskie, magisterskie, stacjonarne i niestacjonarne
90-131 Łódź, ul. Narutowicza 65
tel. (42) 635 40 00,
fax (42) 665 57 71, 635 40 43
www.uni.lodz.pl

Spółeczna Akademia Nauk – studia licencjackie, inżynierskie, magisterskie, stacjonarne i niestacjonarne
90-113 Łódź, ul. Sienkiewicza 9
tel. (42) 664 66 66, fax (42) 636 55 32
www.swspiz.pl

Politechnika Łódzka – studia inżynierskie, magisterskie, podyplomowe, stacjonarne i niestacjonarne
90-924 Łódź, ul. Żeromskiego 116
tel. (42) 631 21 51, fax (42) 636 56 15
www.p.lodz.pl

Wyższa Szkoła Informatyki w Łodzi – studia licencjackie, magisterskie, stacjonarne i niestacjonarne
93-008 Łódź, ul. Rzgowska 17a
tel. (42) 275 01 00,
fax (42) 640 33 55
<http://wsinf.edu.pl/>

**Więcej informacji
o zawodzie znajdziesz w:**

Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej: w Łodzi:

ul. A. Struga 26, 90-513 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. Jagiellońska 28, 96-100 Skierniewice
Tel. (46) 833 39 74, 833 36 50

Informacja o zawodzie

Analitik systemów teleinformatycznych

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 251101



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

Piotrków Trybunalski 2013

Analitik systemów teleinformatycznych odpowiedzialny jest za badanie sprawności funkcjonowania systemów komputerowych oraz ocenę ich kompatybilności (zgodności) i użyteczności pod kątem konkretnych zastosowań.

Zadania zawodowe:

- przygotowanie harmonogramu i zakresu prac zespołu projektowego, nadzór i kontrola jakości zadań wchodzących w skład projektu;
- analizowanie kompatybilności systemów komputerowych pod względem sprzętu, oprogramowania, wyposażenia i wydajności;
- opracowywanie i ustalanie założeń dla specjalistów sporządzających odpowiednie protokoły komunikacyjne, umożliwiające współdziałanie urządzeń w systemie komputerowym i systemów między sobą;
- uczestniczenie w charakterze konsultanta we wszystkich fazach opracowania i wdrożenia aplikacji składających się na dany system informatyczny;
- współpraca z przedstawicielami klienta zamawiającego system oraz z zespołami specjalistów: programistów aplikacji, administratorów systemu itp.;
- testowanie na danym sprzęcie komputerowym możliwości aplikacji oraz poziomów zabezpieczeń w sieci.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Osoba aplikująca na to stanowisko musi legitymować się dyplomem ukończenia wyższej uczelni technicznej, preferowane kierunki to informatyka i pochodne. Doświadczenie nie zawsze jest wymagane, pracodawcy nierzadko decydują się zatrudnienie absolwentów a nawet studentów, w ramach praktyk lub staży. Niezbędna jest dobra znajomość systemów informatycznych, języków programowania oraz standardów i środowisk programistycznych. Opracowanie analiz dla różnych obszarów biznesu wymaga również wiedzy specjalistycznej w dziedzinach związanych z profilem informatyzowanej firmy, np. bankowość, finanse, produkcja.

Wymagania psychofizyczne:

W zawodzie analityka systemów teleinformatycznych jedną z najważniejszych jest umiejętność podejmowania trafnych i szybkich decyzji oraz zdolność logicznego a jednocześnie twórczego podejścia do problemu. Bardzo przydatna jest ukierunkowana wyobraźnia, zdolność przewidywania kierunków rozwoju technologicznego i zainteresowania techniczne. Charakter wykonywanych zadań wymaga też dużej samodzielności oraz umiejętności racjonalnego planowania pracy, zaś konieczność współpracy z innymi ludźmi (zwłaszcza niespecjalistami w dziedzinie) – zdolności wysłuchania cudzego stanowiska oraz przekonywania.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Praca analityka systemów teleinformatycznych zaliczana jest do prac lekkich pod względem fizycznego obciążenia. Jednakże osoby poruszające się na wózku inwalidzkim oraz z zaburzeniami w zakresie ruchów kończyn dolnych mogą mieć utrudniony kontakt z klientem i zespołem projektowym; podobnie osoby niesłyszące i głuchonieme. Osoby niewidome oraz z dużymi zaburzeniami wzroku nie mogą liczyć na zatrudnienie z uwagi na specyfikę pracy przed monitorem. Również upośledzenie umysłowe, ze względu na zadania wymagające dużej sprawności intelektualnej, uniemożliwia wykonywanie tego zawodu.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Analitik systemów teleinformatycznych może znaleźć zatrudnienie w licznych firmach działających w różnych sektorach gospodarki. Z jednej strony mogą to być firmy tworzące oprogramowanie czy świadczące usługi informatyczne na rzecz innych firm, z drugiej – w samych firmach tworzących lub rozbudowujących swoją infrastrukturę informatyczną.

Płace:

Wynagrodzenia dla analityka systemów teleinformatycznych plasują się w czołówce najlepiej opłacanych zawodów w sektorze IT. Zawierają się w przedziale od 7,7 do 11,7 tys. zł, przy czym średnie wynagrodzenie wynosi 9.800 zł. [www.moja-pensja.pl-dostęp: styczeń 2013]]