

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. 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

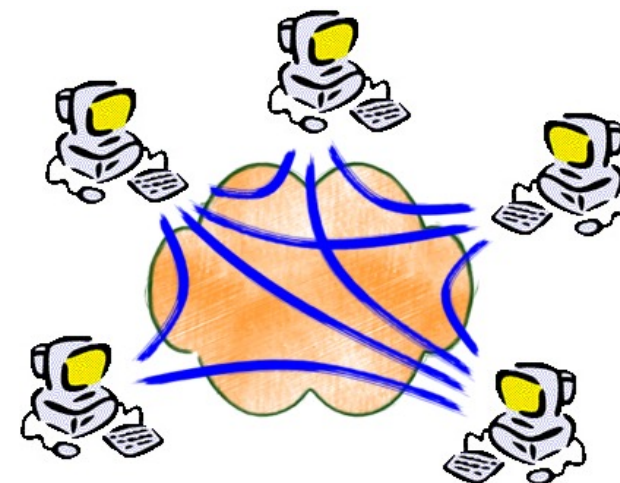


Wojewódzki Urząd
Pracy w Łodzi



Administrator sieci informatycznej

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 252301



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

Piotrków Trybunalski 2016

Administrator sieci informatycznej zajmuje się budową, udoskonalaniem i zarządzaniem siecią komputerową w przedsiębiorstwach przemysłowych, handlowych, urzędach lub innych instytucjach.

Zadania zawodowe:

- opracowanie zasad korzystania z sieci informatycznej przez użytkowników;
- konfiguracja powierzonej sieci oraz jej połączenie z sieciami zewnętrznymi;
- zarządzanie bazą użytkowników, zakładanie i usuwanie kont, zarządzanie uprawnieniami;
- definiowanie uprawnień dostępu dla określonych użytkowników np. poprzez hasła;
- zapewnienie bezpieczeństwa sieci poprzez dbanie o odpowiednie zapory antywirusowe;
- kontrola pracy komputerów i urządzeń z nimi powiązanych;
- zapewnienie bezawaryjnego działania sprzętu oraz techniczna opieka nad nim;
- ulepszanie sieci poprzez bieżące aktualizacje;
- wyszukiwanie i diagnozowanie problemów;
- udzielanie porad technicznych użytkownikom sieci oraz prowadzenie szkoleń.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Wymagania stawiane administratorom sieci uzależnione są od zakresu zadań, jakie na nich czekają. Preferowane jest wykształcenie wyższe informatyczne, telekomunikacyjne czy elektroniczne lub/i wiedza wyniesiona z wcześniejszych doświadczeń w tym zawodzie. Istotną kwestią jest praktyczna umiejętność administrowania sieciami i systemami komputerowymi, bardzo dobra znajomość systemów operacyjnych, znajomość zagadnień dotyczących bezpieczeństwa w sieci, konfiguracji serwerów. Nieodzowna jest znajomość języka angielskiego.

Wymagania psychofizyczne:

Charakter wykonywanych zadań wymaga, by osoba pracująca w zawodzie administratora sieci posiadała rozwinięte zdolności analityczne, a przy tym także potrafiła twórczo podchodzić do problemu. Ponieważ praca w tym zawodzie wymaga ciągłego kontaktu z użytkownikami sieci, należy być osobą łatwo nawiązującą kontakty, o dużej kulturze osobistej, przy tym wyrozumiałą i potrafiącą przekonywać innych. Stanowisko to wymaga również odpowiedzialności ze względu na dostęp do bazy danych firmy, a także zależność działania przedsiębiorstwa od prawidłowego funkcjonowania sieci. Od administratora sieci wymaga się też sumienności i dokładności oraz umiejętności pracy pod presją czasu. Ponieważ zawód ten wymaga ciągłego dokształcania i podnoszenia swoich kwalifikacji, istotne jest posiadanie umiejętności szybkiego uczenia się.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Osoba niepełnosprawna poruszająca się na wózku inwalidzkim oraz z zaburzeniami w zakresie ruchów kończyn dolnych może pracować w zawodzie, o ile pomieszczenia i stanowisko będą dostosowane odpowiednio do jej potrzeb. Osoby niewidome oraz z dużymi zaburzeniami wzroku nie mogą liczyć na zatrudnienie z uwagi na specyfikę pracy przed monitorem. Konieczność częstych kontaktów z użytkownikami sieci utrudnia wykonywanie pracy przez osoby niesłyszące lub głuchonieme. Również upośledzenie umysłowe, ze względu na zadania wymagające dużej sprawności intelektualnej, uniemożliwia wykonywanie tego zawodu.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Sieci komputerowe są obecnie bardzo powszechnie stosowane przez większość firm i instytucji, dlatego zazwyczaj nie ma problemu ze znalezieniem pracy w opisywanym zawodzie. Czasem firmy zatrudniają administratora sieci na zasadzie outsourcingu (zlecenie usługi firmie zewnętrznej), wówczas można pracować w kilku firmach jednocześnie.

Place:

Wysokość zarobków zależy przede wszystkim od zakresu obowiązków oraz posiadanych umiejętności. Różni się także ze względu na prestiż firmy oraz jej geograficzną lokalizację. Pensja początkującego administratora to około 2 tys. zł. Doświadczony pracownik może liczyć nawet 10 tys. zł i więcej.