



## OGŁOSZENIE

REKTOR POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ, z siedzibą w Gliwicach przy ul. Akademickiej 2A  
poszukuje osoby na stanowisko:

INFORMATYK W CENTRUM KOMPUTEROWYM POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

1

### GŁÓWNE ZADANIA, które będą powierzane pracownikowi na ww. stanowisku:

- konfiguracja i administracja serwerów, w tym w środowisku wirtualizacyjnym;
- konfiguracja i administracja systemu firewall;
- administracja serwera poczty elektronicznej;
- tworzenie i modyfikacja skryptów;
- weryfikacja bezpieczeństwa systemów komputerowych;
- kontakt z administratorami innych jednostek;

2

### WYMAGANIA:

- wykształcenie: średnie;
- możliwe do udokumentowania doświadczenie merytoryczne (certyfikat/referencje pracy lub stażu);
- dobra znajomość systemów Linux oraz doświadczenie w ich administracji z uwzględnieniem wirtualizacji kontenerowej;
- dobra znajomość zagadnień związanych z bezpieczeństwem teleinformatycznym, w szczególności:
  - bezpieczeństwa systemów komputerowych i usług sieciowych,
  - bezpieczeństwa sieci komputerowych i protokołów sieciowych,
  - szyfrowania danych i komunikacji,
  - filtrowania ruchu sieciowego,
  - rodzajów ataków systemowych i sieciowych i obrony przed nimi,
  - bezpiecznych metod uwierzytelniania,
  - dobrych praktyk bezpieczeństwa;
- znajomość zagadnień i działania sieci opartych o protokoły IPv4 i IPv6;
- dobra znajomość działania oraz doświadczenie w administracji następującymi usługami sieciowymi:
  - poczta elektroniczna (protokoły SMTP, POP3, IMAP wraz z TLS/SSL), w tym również zagadnień związanych z ochroną przed spamem i wirusami,
  - WWW (protokół HTTP wraz z TLS/SSL), w tym również zagadnień związanych z aplikacjami webowymi,
  - DNS,
  - DHCP,
  - Radius (FreeRadius),
  - baza danych MySQL,
  - Samba;
- znajomość zagadnień związanych z wirtualizacją systemów komputerowych;
- podstawowa znajomość środowisk Windowsowych z uwzględnieniem Windows Server oraz środowiska domenowego i Active Directory, a także metod współdziałania i współpracy między systemami Windows i Linux;
- dobra znajomość języka HTML i PHP i doświadczenie w zakresie tworzenia w tym języku bezpiecznego kodu, analizy kodu i rozwiązywania problemów;
- dobra znajomość zagadnień związanych z relacyjnymi bazami danych oraz języka SQL (MySQL);
- dobra znajomość wybranego, popularnego języka skryptowego dostępnego na systemach GNU/Linux (np. Perl, Python, Ruby) oraz doświadczenie w tworzeniu w nim bezpiecznego kodu;
- doświadczenie w analizowaniu problemów występujących w systemach i sieciach komputerowych;
- znajomość języka angielskiego w stopniu komunikatywnym zarówno w mowie, jak i w piśmie włącznie z językiem fachowym związanym z zakresem umiejętności fachowych;
- umiejętność współpracy w zespole,
- umiejętność szybkiego poznawania nowych zagadnień i rozwiązywania niestandardowych problemów,
- samodzielność, sumienność, dokładność



zatrudnienie w prestiżowej  
uczelni technicznej  
na Śląsku,



zatrudnienie na umowę  
o pracę, pierwsza umo-  
wa na okres próbny  
/3 m-ce/



możliwość zdobycia  
cennego doświadczenia  
zawodowego

Oferty niekompletne lub nadesłane po terminie nie będą rozpatrywane.  
Upzejmie informujemy, iż skontaktujemy się z wybranymi kandydatami.

## Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Śląska z siedzibą przy ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice,
2. Politechnika Śląska wyznaczyła Inspektora Ochrony Danych z którym można się skontaktować za pośrednictwem adresu e-mail: **iod@polsl.pl**,
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji procesu rekrutacji do pracy na Politechnice Śląskiej,
4. podstawą do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 22<sup>1</sup> ustawy Kodeks pracy oraz, jeżeli wyrazi Pani/Pan zgodę na wykorzystanie cv w przyszłych rekrutacjach na Politechnice Śląskiej, art. 6 ust. 1 lit. A rozporządzenia RODO,
5. dostęp do Pani/Pana danych osobowych wewnątrz struktury organizacyjnej Politechniki Śląskiej będą mieć wyłącznie pracownicy upoważnieni do przetwarzania danych osobowych w niezbędnym zakresie,
6. Pani/Pana dane osobowe nie będą ujawniane innym podmiotom, z wyjątkiem przypadków przewidzianych przepisami prawa,
7. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji procesu rekrutacji lub przez okres najbliższych 9 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji, jeśli wyrazi Pan/Pani zgodę na przetwarzanie danych osobowych w przyszłych procesach rekrutacji,
8. posiada Pani/Pan prawo żądania dostępu do treści swoich danych oraz, w zakresie przewidzianym obowiązującymi przepisami, prawo do: ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu; w przypadku wyrażenia zgody na przetwarzanie danych przysługuje Pani/Panu prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie,
9. posiada Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych,
10. podanie danych jest dobrowolne, jednak konieczne do realizacji celów, do jakich zostały zebrane.

Rektor PŚ: A. Mężyk

Ogłoszenie ważne do:  
13.02.2020r, włącznie.

**APLIKUJ**