

Nazwa: Administrator stron internetowych

Kod: 351401

Synteza: Administrator stron internetowych odpowiada za poprawne funkcjonowanie oprogramowania stron internetowych. Osoba wykonująca zawód administratora stron internetowych odpowiedzialna jest za prawidłowe działanie stron internetowych. W szczególności dotyczy to takich działań, jak utrzymanie w ruchu serwera strony internetowej oraz zapewnienie prawidłowego funkcjonowania oprogramowania strony internetowej. Administrator stron internetowych instaluje, konfiguruje i zarządza narzędziami oraz oprogramowaniem związanym z funkcjonowaniem stron internetowych. Zna języki programowania stosowane w budowie stron internetowych. Monitoruje działanie stron internetowych a w przypadku wystąpienia problemów przywraca sprawność strony internetowej. Analizuje obciążenie i ruch strony internetowej oraz optymalizuje kod, to znaczy ustala parametry strony dla jak najlepszego jej funkcjonowania. Odpowiada za zapewnienie bezpieczeństwa strony internetowej i wdrażanie polityki bezpieczeństwa przetwarzanych informacji. Dostosowuje strony internetowe do potrzeb osób niepełnosprawnych. Wykonuje także kopie zapasowe strony internetowej. Administrator stron internetowych może być odpowiedzialny również za aktualizację i modyfikację strony internetowej.

Zadania zawodowe:

- aktualizowanie danych na stronie internetowej;
- modyfikowanie kodu strony internetowej;
- konfigurowanie serwera stron internetowych oraz serwera baz danych;
- instalowanie i konfigurowanie oprogramowania stron internetowych;
- monitorowanie i utrzymywanie poprawności działania oraz dostępności stron internetowych;
- optymalizowanie działania stron internetowych;
- raportowanie statystyk ruchu na stronach internetowych;
- raportowanie obciążenia i wydajności serwera stron internetowych;
- tworzenie kopii bezpieczeństwa strony internetowej;
- wdrażanie polityki bezpieczeństwa przetwarzania informacji na stronach internetowych;
- konfigurowanie serwera stron internetowych pod kątem bezpieczeństwa;
- udostępnianie strony internetowej dla osób niepełnosprawnych;
- organizowanie pracy administratora stron internetowych zgodnie z zasadami i przepisami BHP, ochrony ppoż., ergonomii, ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa danych i procesów przetwarzania informacji.

Administrator stron internetowych posiada najczęściej wykształcenie średnie zawodowe o profilu informatycznym. Specyfika zawodu wymaga stałego poszerzania wiedzy oraz doskonalenia kompetencji zawodowych. Do wykonywania zadań zawodowych konieczna jest podstawowa

znajomość języka angielskiego z uwzględnieniem specjalistycznego słownictwa związanego z informatyką.

Dodatkowe
zadania
zawodowe: