

Zawód: technik informatyk



Czym zajmuje się technik informatyk? – zadania zawodowe:

- ☐ konfigurowanie sprzętu komputerowego
- ☐ Serwisowanie sprzętu komputerowego
 - ☐ nadzorowanie nad prawidłowym działaniem sprzętu komputerowego
- ☐ tworzenie oprogramowania
- ☐ administrowanie systemów komputerowych
- ☐ projektowanie i zarządzanie stronami www

Więcej informacji na temat konkretnego polecenia można uzyskać wpisując: nazwa-polecenia /? lub HELP nazwa-polecenia.

```
ATTRIB
BATCH
BOOTCFG
CD
CHDIR
CHKDSK
CLS
COPY
DEL
DELETE
DIR
DISABLE
DISKPART
ENABLE
EXIT
EXPAND
FIXBOOT
FIXMBR
FORMAT
HELP
LISTSUC
LOGON
MAP
MD
MKDIR
MORE
NET
RD
More:
```



```
C:\OSWIN>bootcfg /rebuild
Skanowanie wszystkich dysków w poszukiwaniu instalacji systemu Windows.
Czekaj. To może chwilę potrwać...
Skanowanie instalacji systemu Windows powiodło się.
Uwaga: Te wyniki są przechowywane statycznie dla tej sesji.
Jeśli konfiguracja dysków zmieni się podczas tej sesji,
w celu uzyskania zaktualizowanego wyniku skanowania musisz
najpierw ponownie uruchomić komputer, a następnie
ponownie skanować dyski.

Całkowita liczba zidentyfikowanych instalacji systemu Windows: 1
[1]: C:\OSWIN
Czy dodać instalację do listy rozruchu? (Tak/Nie/Wszystkie): t
Wprowadź identyfikator ładowania: Windows XP Professional
Wprowadź opcje ładowania systemu operacyjnego: /fastdetect
```

Specyfikacja środowiska pracy technika informatyka:



Miejsce
wykonywania
pracy:

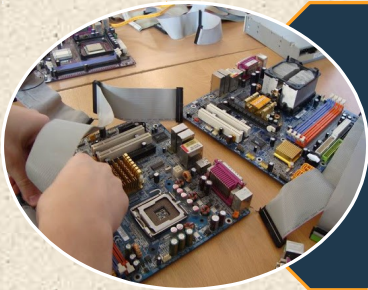
Technik informatyk wykonuje swoją pracę w pomieszczeniach przy biurku lub przy stole montażowym dla informatyka.



Charakter pracy:

Praca technika informatyka ma głównie charakter indywidualny, ale również często pracuje również w zespole. Praca technika informatyka może być także związana z dojazdem do klienta.

W pracy używa głównie komputera oraz urządzeń peryferyjnych.



Możliwości zatrudnienia:

Technik informatyk może pracować w firmach informatycznych, ośrodkach obliczeniowych, serwisach sprzętu komputerowego, firmach sprzedających sprzęt komputerowy, firmach zajmujących się tworzeniem i eksploatacją oprogramowania komputerowego, bankach, studiach graficznych, agencjach reklamowych, firmach szkoleniowych i w wielu innych miejscach. Może również prowadzić własną działalność gospodarczą polegającą na świadczeniu usług informatycznych



Stanowiska pracy:

- ☐ serwisant
- ☐ monter
- ☐ sprzedawca w sklepie komputerowym
- ☐ programista



Czynniki zagrażające zdrowiu:

Do czynników szkodliwych w zawodzie technika informatyka zaliczamy: pole elektromagnetyczne

- ekrany kineskopowe, pole elektrostatyczne oraz pole jonizujące
- monitory, szkodliwe gazy

znajdujące się wewnątrz komputera i monitora, prąd elektryczny, gorące powierzchnie wewnątrz drukarek, wielogodzinna praca wzrokowa, praca siedząca.

Jakich maszyn i narzędzi używa technik informatyk?



komputer



drukarka



tester
diagnostyczny



lutowica



dysk przenośny

Cechami niezbędnymi w tym zawodzie są:

- ☐ dobra pamięć
- ☐ duża koncentracja uwagi
- ☐ kreatywność
- ☐ spostrzegawczość
- ☐ dokładność
- ☐ systematyczność
- ☐ umiejętność samodzielnej pracy
- ☐ cierpliwość
- ☐ wytrwałość
- ☐ odporność na stres oraz zdolność pracy pod presją czasu



Jakie możliwości rozwoju są w tym zawodzie?

1. Studia wyższe zawodowe (licencjat), np. Informatyka, Elektronika, Elektrotechnika, Teleinformatyka, Automatyka i robotyka.
2. Studia podyplomowe, np. Inżynieria sieci teleinformatycznych, Grafika komputerowa, Bazy danych
3. Kursy i szkolenia kwalifikacyjne



Dziękujemy za uwagę!

Wykonali:

KLASA 1BT

Michał Stróżyk

Michał Jankiewicz

Martyna Ołdak