



Program praktyki zawodowej uczniów Technikum Łączności nr 14

zawód - technik programista

1. Program nauczania obejmuje zapoznanie uczniów z:

- zasadami BHP oraz zagrożeń pożarowych,
- organizacją firmy lub działu informatycznego, jeżeli firma jest duża,
- organizacją stanowisk pracy w zakresie projektowania, tworzenia i testowania oprogramowania,
- dokumentacją techniczną,
- zadaniami zawodowymi właściwymi dla zawodu technik programista:
 - obsługa oprogramowania używanego w firmie,
 - elementy procesu projektowania, programowania i uruchamiania programów komputerowych i systemów przetwarzania danych,
 - organizowanie pracy projektantów i programistów na stanowiskach komputerowych,
 - wybieranie odpowiedniego wariantu rozwiązania danego problemu programistycznego,
 - projektowanie aplikacji,
 - programowanie aplikacji,
 - obsługa programów do wspomaganie procesu projektowania i programowania,
 - testowanie tworzonego oprogramowania,
 - wprowadzanie danych do systemu, przedstawianie wyników przetwarzania danych i ich zastosowanie,
 - administrowanie danymi,
 - ochrona i bezpieczeństwo gromadzonych danych,
 - wykorzystanie sieci internet w działalności firmy.

(spośród w/w zagadnień zawodowych należy wybrać te, które odpowiadają możliwościom i potrzebom firmy).

2. Ze strony zakładu powinien być wyznaczony opiekun praktyki sprawujący nadzór nad praktykantem.

3. Czas pracy wynosi 7 godzin dziennie, w tym czas przeznaczony na dokumentowanie przebiegu praktyki w dzienniczku. Każdy wpis w dzienniczku powinien być potwierdzony podpisem opiekuna praktyki.

4. Praktyka kończy się wystawieniem opinii (w dzienniczku) przez opiekuna wyznaczonego przez zakład pracy i zaproponowaniem oceny wg skali ocen szkolnych. Ocena powinna uwzględniać:

- dyscyplinę,
- samodzielność w pracy
- jakość wykonywanej pracy
- przestrzeganie przepisów BHP