**Akademia Nauk Stosowanych w Elblągu   
Instytut Informatyki Stosowanej im. Krzysztofa Brzeskiego**

Kierunek studiów: ***Informatyka***

Student / ka: ...................................................................................................................................................................

Nr albumu .....................................

Kierunek studiów: ***Informatyka***

Specjalność: ....................................................................................................................................................................

Miejsce praktyki (instytucja):

……………………………………………………….……………………………………………………………..…………………

Termin realizacji praktyki: od ………...... do ………….… Liczba dni roboczych: **120**

**PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Efekty kształcenia** | | **Dział (komórka) / przykładowe prace wykonywane przez praktykanta** |
| 01 | Ma wiedzę na temat sposobu realizacji zadań inżynierskich dotyczących informatyki z zachowaniem standardów i norm technicznych |  |
| 02 | Zna technologie, narzędzia, metody, techniki oraz sprzęt stosowane w informatyce |  |
| 03 | Zna ekonomiczne, prawne skutki własnych działań podejmowanych w ramach praktyki oraz ograniczenia wynikające z prawa autorskiego i kodeksu pracy |  |
| 04 | Zna zasady bezpieczeństwa pracy i ergonomii w zawodzie informatyka |  |
| 05 | Pozyskuje informacje odnośnie technologii, metod, technik, sprzętu wymaganego do realizacji powierzonego zadania, posługując się rozmaitymi źródłami literaturowymi i zasobami publikowanymi w języku polskim jak i angielskim |  |
| 06 | W oparciu o kontakty ze środowiskiem inżynierskim zakładu, potrafi podnieść swoje kompetencje, wiedzę i umiejętności, co najmniej z dwóch zakresów: zadania dotyczące sprzętu i oprogramowania: np.: programowania, administrowanie siecią komputerową, konserwacja sprzętu i oprogramowania, bieżące usuwanie usterek , administrowanie zasobami informatycznymi, zakładu pracy / instytucji, (e)‑usługami. |  |
| 07 | Opracowuje dokumentację dotyczącą realizacji podejmowanych zadań w ramach praktyki, a także referuje ustnie prezentowane w niej zagadnienia |  |
| 08 | Potrafi zidentyfikować problem informatyczny występujący w zakładzie pracy / instytucji, opisać go, przedstawić koncepcję rozwiązania i ją zrealizować. |  |
| 09 | Potrafi rozwiązać rzeczywiste zadanie inżynierskie z zakresu działalności informatycznej zakładu pracy/instytucji stosując normy i standardy stosowane w informatyce oraz biorąc pod uwagę aspekty środowiskowe i etyczne. |  |
| 10 | Pracuje w zespole zajmującym się zawodowo branżą IT, |  |
| 11 | Przestrzega zasad etyki zawodowej i zgodnie z tymi zasadami korzysta z wiedzy i pomocy doświadczonych kolegów |  |
| 12 | Kontaktując się z osobami spoza branży potrafi zarówno pozyskać od nich niezbędne informacje do realizacji planowanego zadania, jak i przekazać im w sposób zrozumiały informacje i opinie z zakresu informatyki |  |
| 13 | Dostrzega w praktyce tempo deaktualizacji wiedzy informatycznej oraz skutki działalności informatyków w szczególności ekonomiczne i społeczne |  |

**HARMONOGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Dział / komórka**  **(miejsce odbywania praktyki)** | | **Planowana liczba**  **dni roboczych** |
| 1 |  | |  |
| 2 |  | |  |
| 3 |  | |  |
| 4 |  | |  |
| 5 |  | |  |
| 6 |  | |  |
| 7 |  | |  |
| 8 |  | |  |
| 9 |  | |  |
| 10 |  | |  |
| 11 |  | |  |
| 12 |  | |  |
| 13 |  | |  |
|  | | Łącznie |  |
| Wymagana | 120 |

Uzgodniono w dniu: …………………………………………

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ………………………………………. podpis uczelnianego opiekuna praktyki | ………………………………………. podpis zakładowego opiekuna praktyki | ………………………………………..  podpis studenta |