

Inżynier oprogramowania / analityk danych

Poszukujemy **dwóch inżynierów oprogramowania / analityków danych** do kontynuacji badań związanych z wykrywaniem i obrazowaniem ataków APT.

Zakres obowiązków:

- Opracowywanie i testowanie algorytmów w obszarze zautomatyzowanego wykrywania ataków APT
- Kompilacja badań związanych z analizą wykrywania ataków APT na potrzeby publikacji naukowej
- Przygotowanie publikacji naukowej związanej z wykrywaniem ataków APT przy wykorzystaniu metod uczenia maszynowego
- Tworzenie dokumentacji technicznej
- Czynny wkład w decyzje związane z rozwojem projektu

Czego oczekujemy:

- Znajomość zagadnień związanych z bezpieczeństwem sieci Internet (złośliwe oprogramowanie, mechanizmy ataków i obrony, ze szczególnym uwzględnieniem modeli APT)
- Znajomość wybranego języka oprogramowania (w szczególności C/C++/C#)
- Znajomość co najmniej jednego języka skryptowego np. Python, Bash
- Znajomość obsługi systemu Linux
- Status studenta kierunków Inżynieria Internetu Rzeczy, Cyberbezpieczeństwo, Informatyka, Telekomunikacja lub kierunków pokrewnych będzie dodatkowym atutem

Mile widziane:

- Kreatywność, samodzielność i elastyczność w rozwiązywaniu problemów
- Otwartość i umiejętność pracy w zespole
- Dobra organizacja pracy, szczególnie w trybie zdalnym
- Stosowanie dobrych praktyk programistycznych: Clean Code, Zen of Python, Unit Testing & TDD, Agile

Oferujemy:

- Możliwość zdobycia unikatowego i ciekawego doświadczenia przy tworzeniu nowych rozwiązań z sektora cyberbezpieczeństwa w dynamicznie rozwijającym się zespole
- Praca w trybie zdalnym
- Forma zatrudnienia: UZ lub UoD

Zainteresowanych prosimy o przesłanie CV do dnia **28 września 2023** roku na adres:

izabela.ignaczak@pw.edu.pl. Skontaktujemy się z wybranymi kandydatami.

Prosimy o załączenie klauzuli: *Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Politechnikę Warszawską w celu prowadzenia rekrutacji na aplikowane przeze mnie stanowisko.*