

Opublikowano: 15 lutego 2021 r.

Ogłoszenie

Poszukujemy inżynierów oprogramowania/sprzętu do projektu „IDSoC – Innowacyjny komponent sprzętowo-programowy, wykorzystujący specjalizowany układ scalony oraz oprogramowanie, realizujący różne funkcje kryptograficzne, ze szczególnym uwzględnieniem zastosowań w systemach identyfikacji elektronicznej z wysokim poziomem pewności” realizowanego w ramach programu CyberSecIdent finansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.

Zakres obowiązków:

- ❖ prace analityczne w obszarze weryfikacji i testowania realizacji sprzętowych pod kątem cyberbezpieczeństwa,
- ❖ prace analityczne w obszarze ataków *side-channel*,
- ❖ opracowanie koncepcji i implementacja mechanizmów z obszaru ataków *side-channel*,
- ❖ przygotowywanie raportów i tworzenie dokumentacji,
- ❖ udział w spotkaniach roboczych projektu.

Czego oczekujemy:

- ❖ stopnia co najmniej magistra w dziedzinie informatyki, telekomunikacji lub pokrewnych,
- ❖ dobrej znajomości zagadnień z obszaru cyberbezpieczeństwa, systemów sprzętowo/programowych i FPGA,
- ❖ udokumentowanego dorobku publikacyjnego,
- ❖ bardzo dobrej znajomości języka angielskiego.

Mile widziane:

- ❖ praktyczne doświadczenie w implementacji systemów sprzętowo/programowych,
- ❖ znajomość zagadnień inżynierii systemów sprzętowo/programowych oraz narzędzi wspomagających.

Oferujemy:

- ❖ możliwość zdobycia unikatowego i ciekawego doświadczenia z zakresu cyberbezpieczeństwa realizacji sprzętowych,
- ❖ praca w trybie zdalnym,
- ❖ forma zatrudnienia: UZ lub UoD.

Zainteresowanych prosimy o przesłanie CV do dnia 28 luty 2021 r. na adres:

m.rawski@tele.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.