

Zrób dyplom z Veolią

V Edycja Programu - sierpień 2018

OFERTA PRACY DYPLOMOWEJ

Temat DE_09: Aplikacje do symulacji sieci ciepłowniczych – praktyczne możliwości wykorzystania i zastosowania

OPIS PRACY DYPLOMOWEJ

Celem pracy jest analiza możliwości praktycznego wykorzystania aplikacji do symulacji pracy systemu ciepłowniczego.

Główne zadania:

- Zestawienie dostępnych na rynku aplikacji symulujących prace systemów energetycznych,
- Przegląd możliwości zastosowania aplikacji do symulacji pracy sieci ciepłowniczych,
- Przygotowanie scenariuszy możliwego praktycznego wykorzystania aplikacji,
- Stworzenie koncepcji idealnej aplikacji na bazie zebranych informacji,
- Przegląd narzędzi do wizualizacji pracy systemu.

WYMAGANIA DLA KANDYDATA

- Student ostatniego roku studiów I lub II stopnia,
- Znajomość zagadnień związanych z modelowaniem procesów i systemów energetycznych,
- Biegłość w posługiwaniu się narzędziami IT,
- Mile widziana znajomość narzędzi z obszaru Business Intelligence,
- Podstawowa znajomość statystyki,
- Pożądane cechy osobowościowe: kreatywność, umiejętność pracy w grupie.

WARUNKI REALIZACJI PRACY DYPLOMOWEJ

- Kwalifikacja dyplomanta następuje na podstawie CV i rozmowy kwalifikacyjnej,
- Opiekę nad pracą dyplomową sprawują: opiekun merytoryczny ze strony Veolii oraz opiekun naukowy ze strony uczelni,
- Praca dyplomowa w języku polskim.

INFORMACJE DODATKOWE

- Miejsce wykonywania pracy dyplomowej: Veolii Energii Warszawa w Warszawie, integracja w zespole projektowym,
- Czas trwania: 6 miesięcy (przeciętnie 32 godziny tygodniowo),
- Data rozpoczęcia: październik 2018,
- Wynagrodzenie miesięczne: **3000 zł brutto**.

KONTAKT

Osoby zainteresowane proszone są o kontakt: andrzej.gorczyca@veolia.com
Opiekun merytoryczny ze strony Veolii Energii Warszawa:
Jakub Sowa - jakub.sowa@veolia.com