

# XI edycja programu **Zrób dyplom z Veolią**

**Temat:**

**Warszawska Sieć Ciepłownicza 2030**

## OPIS PRACY DYPLOMOWEJ

Przygotowanie wizji rozwoju warszawskiej sieci ciepłowniczej zgodnie z aktualnymi trendami wykorzystującymi rozproszone źródła ciepła w celu zachowania efektywnej sieci ciepłowniczej.

## GLÓWNE ZADANIA

- Zapoznanie się z funkcjonowaniem i zarządzaniem warszawskim systemem ciepłowniczym.
- Analiza możliwych do wykorzystania rozproszonych źródeł ciepła.
- Opracowanie przyszłościowej wizji funkcjonowania warszawskiej sieci ciepłowniczej.

## WYMAGANIA DLA KANDYDATA

- Student/ka ostatniego roku studiów I lub II stopnia, kierunek: energetyka, inżynieria środowiska, inżynieria chemiczna i procesowa lub pokrewne.
- Podstawowa wiedza z zakresu funkcjonowania systemów ciepłowniczych.
- Umiejętności analityczne.
- Szybkie przyswajanie nowej wiedzy, samodzielność, umiejętność pracy w zespole.

## WARUNKI REALIZACJI PRACY DYPLOMOWEJ

- Kwalifikacja dyplomanta następuje na podstawie zgłoszenia i rozmowy kwalifikacyjnej.
- Opiekę nad pracą dyplomową sprawują: opiekun merytoryczny ze strony Veolii Energii Warszawa oraz opiekun naukowy ze strony uczelni.
- Napisanie pracy dyplomowej w języku polskim.