

# Praca zaliczeniowa

---

*Hurtownie Danych 2017/2018*

## **Kalibracja stanu zbiorników paliw płynnych**

Celem pracy zaliczeniowej jest opracowanie metody kalibracji stanu zbiorników paliw płynnych oraz jej implementacja. Objętość paliwa w zbiorniku paliwa wyznaczana jest na podstawie pomiarów jego wysokości, które są przeliczane na objętość na podstawie charakterystycznego dla danego zbiornika przekształcenia: *wysokość-objętość*. Na podstawie pomiarów wysokości i objętości paliwa w zbiorniku oraz objętości sprzedanego paliwa, a także wykorzystując modele teoretyczne zbiorników paliwa należy znaleźć rzeczywiste odwzorowanie *wysokość-objętość*, które służy do obliczania faktycznej objętości paliwa w zbiorniku.