

EDYTA BRZYCHCZY*

**Metoda modelowania i optymalizacji robót górniczych w kopalni
węgla kamiennego z wykorzystaniem sieci stochastycznych.
Część 5: Przykład zastosowania opracowanej metody
w wybranej kopalni**

Słowa kluczowe

Modelowanie, optymalizacja, roboty górnicze, sieci stochastyczne, sieci GAN, metoda GERT

Streszczenie

W artykule zaprezentowano przykład zastosowania metody modelowania i optymalizacji robót górniczych w kopalni węgla kamiennego z wykorzystaniem sieci stochastycznych. Metoda może stanowić narzędzie wspomagające proces projektowania przyszłych robót górniczych z uwzględnieniem wymagań decydenta w sferze poziomu wyników produkcyjnych oraz ekonomiczno-finansowych.