

Marta Kornafel
Akademia Ekonomiczna w Krakowie
Katedra Matematyki
E-mail: Marta.Kornafel@ae.krakow.pl

Problem bezrobocia w modelu wzrostu gospodarczego Cassa

Model wzrostu gospodarczego Cassa pozornie nie zwraca uwagi na zjawisko bezrobocia, do rozważań wprowadza się liczbę ogółu ludności. Jednak założenie o jednolitym charakterze gospodarstw domowych sprawia, że decyzja przeznaczenia na konsumpcję części dostępnych środków nie pozostaje bez związku z liczbą osób pracujących w rodzinie. W tym sensie można stwierdzić, iż model wzrostu gospodarczego proponowany przez Davida Cassa porusza jednak problem bezrobocia.

Zaproponujemy pewną modyfikację tego modelu, dzięki której wprost można wprowadzić do rozważań stopę bezrobocia. Otrzymany wynik zgadza się z rzeczywistością — malejąca stopa bezrobocia powoduje wzrost tempa konsumpcji.