

destlöhne – keinen systematischen und signifikanten Erklärungsgehalt bezüglich der Entwicklung von Arbeitslosenquoten aufweisen. Arbeitsmarktinstitutionen mögen zwar teilweise einen Einfluss auf die Arbeitslosigkeit in OECD-Ländern haben, dieser Einfluss bleibt jedoch an Signifikanz und Relevanz deutlich hinter dem Einfluss makroökonomischer Variablen zurück. Makroökonomische Einflussfaktoren – insbesondere die Kapitalakkumulation, aber auch die langfristigen Realzinsen – sind hingegen statistisch signifikante und ökonomisch relevante Determinanten der Arbeitslosigkeit. Diese Resultate unterstreichen, dass die Sichtweise, wonach „Arbeitsmarktrigiditäten“ für eine gestiegene „strukturelle“ Arbeitslosigkeit in entwickelten Volkswirtschaften verantwortlich seien, auf tönernen empirischen Füßen steht. Um die Entwicklung der Arbeitslosigkeit in den OECD-Ländern zu verstehen, sollten ForscherInnen und wirtschaftspolitische EntscheidungsträgerInnen ihr Hauptaugenmerk auf makroökonomische Faktoren legen.

### Abstract

This paper provides econometric evidence regarding the impact of labor market regulations on ('structural') unemployment rates. Based on a data set for 23 OECD countries (including Austria) over the time period 1985-2013, the panel regression results suggest that standard institutional labor market indicators (such as employment protection legislation, trade union density, tax wedge, minimum wages) largely underperform in explaining unemployment, while cyclical macroeconomic factors – in particular capital accumulation, but also the long-term interest rate – are essential determinants. These results underscore that the existing macroeconomic evidence in favor of the view that labor market rigidities are at the heart of increased 'structural' unemployment in advanced economies is modest at best. Some labor market variables do have an impact on unemployment, but it is in general smaller than the impact of macroeconomic variables. To understand the development of unemployment in OECD countries, researchers and policy-makers therefore should consider macroeconomic factors.

**Key words:** Unemployment, labor market institutions, NAIRU, capital accumulation.

**JEL codes:** C54; E24; E62.