

## **Different Employment Pathways into the Pension for Reduced Earnings Capacity**

*Tatjana Mika*

### **Zusammenfassung: Beschäftigungspfade in die Erwerbsminderungsrente**

Schwerwiegende, chronische Erkrankungen können zur Aufgabe der Erwerbstätigkeit und zur Verrentung aufgrund von Erwerbsminderung führen. Das Risiko eines solchen ungünstigen Verlaufs ist der Gegenstand des Beitrags, der anonymisierte Längsschnittdaten aus den Versicherungskonten der Rentenversicherung, die Versicherungskontenstichprobe (VSKT), untersucht. Im Fokus steht der Zusammenhang der Erwerbsbiographie mit dem Risiko, aufgrund einer Erwerbsminderung verrentet zu werden. Ununterbrochene Erwerbstätigkeit seit dem frühen Erwachsenenalter senkt das Risiko der Erwerbsminderung erheblich auf ein sehr niedriges Niveau, während Arbeitslosigkeit andererseits das Risiko erheblich steigert. Dabei zeigt sich, dass Männer noch stärker als Frauen eine starke Ungleichheit bei dem Risiko der Erwerbsminderung aufweisen. Mit der Dauer der Arbeitslosigkeit steigt das Risiko auf das sehr hohe Niveau von 45 % bei Männern mit mehr als 5 Jahren Arbeitslosigkeit. Bei Frauen liegt das Risiko bei gleicher Dauer der Arbeitslosigkeit bei 28 %.

#### *Abstract:*

Chronic diseases can result in early retirement due to reduced earnings capacity. The article uses anonymized longitudinal data from records of the German Pension Insurance, the “Insurance Accounts’ Sample” (VSKT), to investigate this risk. The focus is on the impact of the stability of the whole working biography on early retirement due to poor health. Uninterrupted employment since early adulthood proves to be a protective factor for men and women alike and reduces the risk to a very low level. Unemployment, on the other hand, increases the risk considerably. Men are more unequal concerning early retirement due to reduced earnings capacity than women are. The risk for men is up to 45 % if more than five years of unemployment are recorded and 28 % for women with equal length of unemployment respectively.

*JEL-Klassifizierung: H55, I14, J14, J64, C23*