

IAB Workshop "Alter, Altern, Arbeit - Folgen für Individuum und Institution"

Session V: Alterskorrelierte Unterschiede

Alter, kognitive Funktionen und Arbeit

Prof. Dr. Michael Falkenstein

Leibniz-Institut für Arbeitsforschung an der TU Dortmund

In diesem Vortrag geht es um die Struktur kognitiver Veränderungen im Laufe des gesunden Alterns, wie man diese mit neurowissenschaftlichen Methoden erfassen kann, und durch welche Lebensstil- und Arbeitsfaktoren diese Veränderungen moduliert werden. Sodann werden an Hand zweier anwendungsrelevanter Funktionsbereiche, Doppeltätigkeit und Aufgaben-wechsel, altersbedingte Unterschiede aufgezeigt und ihre Bedeutung für das Führen von Fahrzeugen sowie ihre Abhängigkeit von der Arbeitssituation dargelegt.

Please contact: falkenstein@ifado.de