

Masoud Mansoury, Mehdi Shajari

[„Actually I am different.“
Subjective constructions of
ethnic identity in a migration
context and new ways in
psychological acculturation
research]

Hochschule für
angewandte
Wissenschaften Kempten

Improving recommender systems performance on cold-start users and controversial items by a new similarity model.

Masoud Mansoury, Mehdi Shajarivon Masoud Mansoury, Mehdi Shajari

Abstract [English]

'the paper presents a short introduction to the aims of cluster analysis and describes the principles of hierarchical-agglomerative and k-means procedures. graphical representations play an important role, while validation, for example by comparison of different hierarchical and k-means solutions or by monte-carlo simulations, is an important issue.'
(author's abstract)

Keywords: Ethnic identity, acculturation orientations, domain specificity

Abstract [Deutsch]

'nach einer einföhrung in die ziele der clusteranalyse werden die grundprinzipien der algorithmen hierarchisch-agglomerativer und k-means-verfahren dargestellt. ein schwerpunkt liegt auf der graphischen darstellung der ergebnisse. auöerdem werden einige verfahren zur validierung von clusterlösungen, wie der vergleich von lösungen hierarchisch-agglomerativer verfahren mit k-means-lösungen sowie monte-carlo-verfahren zur exploration des einflusses von startbedingungen bei k-means-verfahren, vorgestellt.'