

Gabriele Milani, Federico Milani

Optimization of extrusion production lines for EPDM rubber vulcanized with sulphur: A two-phase model based on Finite Elements and kinetic second order differential equation.

Zusammenfassung

'die studie gibt einen überblick zu indikatoren über die qualität der berufsbildungssysteme und skizziert wesentliche bestimmungsstücke eines umfassenden systems von qualitätsindikatoren. es wird die systemische und die institutionelle ebene berücksichtigt und es wird eine 'top down' betrachtung (internationale indikatorensysteme) und eine 'bottom up' betrachtung (ausgewählte eu mitgliedstaaten) eingenommen. die analyse beruht auf einem detaillierten rahmenkonzept, das die stufen des implementationsprozesses (kontext-input-prozess-output-ergebnis) und die drei europäischen politischen prioritäten (beschäftigungsfähigkeit - 'matching' von anbot und nachfrage - zugangsmöglichkeiten) berücksichtigt. die prioritäten werden durch spezifische dimensionen beschrieben (kompetenzen - strukturelle beschäftigungsmerkmale - zielgruppen). es wird zwischen indikatoren zur erfassung der qualität der politik und bereitstellungsindikatoren unterschieden. es gibt viele vergleichende indikatoren zu den drei politischen prioritäten, aber diese erfassen die wesentlichen aspekte der leistungen unzureichend.'

Summary

'the study provides an overview of indicators about the quality of vocational education and training (vet), and outlines basic determinants of a comprehensive system of quality indicators. it considers the systemic as well as the institutional level and takes both a top-down (international frameworks of indicators) and a bottom-up perspective (practice in selected eu member countries). the analysis is based on a detailed framework, comprising the different stages of implementation (input-process-output-outcome and context) and the three european policy priorities (employability - matching of supply and demand - accessibility). specific performance dimensions specify the priorities (competences - structural employment dimensions - target groups). a distinction is made between indicators to assess the quality of policy making and indicators to assess the quality of provision. there are several comparative indicators related to the policy priorities. however, they don't sufficiently cover the key aspects of performance derived from european policy documents.'

(author's abstract)|

1 Einleitung

Im Zusammenhang mit fußballbezogener Zuschauergewalt in Deutschland wurden in den letzten Jahren erhebliche Veränderungen öffentlich beobachtet und wissenschaftlich diagnostiziert. Vor allem in den unteren Ligen (Dwertmann & Rigauer, 2002, S. 87), im Umfeld der sogenannten Ultras als vielerorts aktivste Fanggruppierung in den Stadien und in den Fanszenen ostdeutscher Traditionsvereine habe die Gewaltbereitschaft zugenommen². Der Sportsoziologe Gunter A. Pilz hat diese Entwicklungen

¹ Für wertvolle Hinweise und Anmerkungen danke ich Stefan Kirchner, Thomas Schmidt-Lux, Christiane Berger sowie den anonymen Gutachtern der Zeitschrift.

² Zur Entwicklung der Ultrabewegung in Deutschland vgl. Gabriel (2004); Schwier (2005); Pilz & Wölki (2006).