

Udo Pletat

Integrating Model Theoretic and Proof Theoretic Interpretation of Logic Programs

Zusammenfassung

'das größer werdende interesse an netzwerkanalysen hat zur suche nach effizienten routinen zur organisation und analyse von netzwerkdaten geführt. im rahmen dieses aufsatzes wird aufgezeigt, wie daten egozentrierter netzwerke mit hilfe sozialwissenschaftlicher standardsoftware wie spss-pc ohne größere mühen auf dyaden- und netzwerkebene organisiert werden können. die vorgeschlagenen verfahren setzen nur ein minimum an vorkenntnissen in computerunterstützter quantitativer datenanalyse voraus. exemplarisch wird die vorgehensweise anhand des allbus 1990 demonstriert. gleichzeitig werden einige empirische analysen durchgeführt, die den gebrauch egozentrierter netzwerkdaten auf verschiedenen analyseebenen illustrieren sollen.'

Summary

'the growing concern for social network analysis has started investigation into efficient ways of organizing and analyzing network data. this article shows how data from egocentric social networks can easily be organized on the level of dyads and networks by standard software packages like spss-pc. the emphasis is on procedures which can be performed by anyone after a little training in quantitative data analyses. the allbus 1990, the german social survey, will serve to exemplify the procedures. the obtained network information will be presented in some empirical analyses.' (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 Fangruppierung 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).