

Práce je rešerší, která shrnuje základní možnosti, které poskytují dnešní jazykové technologie pro automatizaci kódování při provádění kvantitativní obsahové analýzy. Kromě velice stručného úvodu do kvantitativní obsahové analýzy jako vědecké metody, práce obsahuje přehled dostupných softwarových nástrojů a jejich porovnání s nástroji dostupnými v roce 2002. Další část práce představuje metody, které je možné využít při navrhování systému, který kódování obsahu prováděl. Jedná se jak o postupy, které už patrně jsou součástí existujících softwarových řešení, tak metody, které byly nedávno publikovány a existují pouze jako výzkumné prototypy. Pro lepší porozumění technologickým pasážím je poslední kapitola věnována vysvětlení některých základních pojmů vyšší matematiky.