

## استخراج، تحلیل و مقایسه مدل‌های ذهنی دو شخصیت سیاسی در مذاکرات هسته‌ایی

مریم صادق‌دقيقی

دانشگاه صنعتی شریف

[sadeghdaghghi\\_m@mehr.sharif.ir](mailto:sadeghdaghghi_m@mehr.sharif.ir)

پروانه خسروی‌زاده

دانشگاه صنعتی شریف

[khosravizadeh@sharif.ir](mailto:khosravizadeh@sharif.ir)

مدل‌های ذهنی بازتابی از ساختار شناختی افراد هستند. در حقیقت این مدل‌ها چارچوب‌های مفهومی هستند که اشخاص براساس تجربیات و دانش خود شکل می‌دهند. این مدل‌ها به افراد امکان می‌دهد تا نتایج یک عمل را پیش‌بینی کنند و به فهم و تفسیری از محیط پیرامون خود برسند. در این پژوهش زبانشناسی-شناختی در صدد هستیم تا با بهره‌گیری از نرم‌افزار AutoMap که یک ابزار تحلیل شبکه‌ایی متن به ویژه تحلیل شبکه‌ی معنایی برای استخراج، نمایش و مقایسه مدل‌های ذهنی از متون است و نرم‌افزار ORA به منظور انجام پردازش‌های آماری و محاسباتی برای تحلیل مدل‌های ذهنی به دست آمده (شبکه‌های معنایی)، به استخراج معنا از متن مصاحبه‌های دو طرف مذاکره‌کننده‌ی ایرانی و امریکایی (جان کری و محمد جواد ظریف)، با مشخص کردن تفاوت‌های قابل توجه در نحوه استفاده این افراد از کلمات و در نهایت مفاهیم در مذاکرات هسته‌ایی پردازیم. در این پژوهش به منظور استخراج مدل‌های ذهنی ۴ مرحله انجام خواهد شد: (۱) پیش‌پردازش بر روی متون جمع‌آوری شده (۲) استخراج کلیدواژه‌ها، مفاهیم و تعداد رخداد آنها (۳) استخراج مدل‌های ذهنی به صورت شبکه‌ی معنایی (۴) تحلیل آماری این مدل‌ها. هدف از انجام این پژوهش یافتن پاسخی برای این سوالات است: این شخصیت‌های سیاسی چه مفاهیم مشترکی را استفاده کرده‌اند، پر تکرارترین و کم رخدادترین مفاهیم کدام‌ها هستند، آیا این دو شخصیت سیاسی، مفاهیم و مضامین را به رویی یکسان پیوند می‌دهند؟ و در نهایت با توجه به تحلیل شبکه شخصیت‌های کلیدی و تاثیرگذار را در مدل‌های ذهنی هر یک از افراد تعیین می‌کنیم.

کلیدواژه‌ها: مدل ذهنی، مفاهیم، شبکه معنایی