



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

حافظه کاری: نظریات، مدل ها و جدال های موجود

عنوان انگلیسی مقاله :

Working Memory: Theories, Models, and Controversies



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



## بخشی از ترجمه مقاله

### Applications

A central requirement of our original frame-work was that it should be applicable out-side the laboratory. Although I have not dis-cussed this aspect of M-WM, it does appear to have had success in achieving this, at two levels. First, through direct application of the M-WM framework to specific practical prob-blems, Gathercole’s extensive development of a WM measure applied to school-aged children has been successful in identifying children at risk and providing methods of helping teachers identify and help children with WM problems (Gathercole & Alloway 2008). Another instance is the development and validation of a dual-task performance measure for the early detection of Alzheimer’s disease (Kaschel et al. 2009, Logie et al. 2004).

### کاربردها

یکی از الزام های اصلی چارچوب اصلی ما این بود که این چارچوب باید خارج از آزمایشگاه هم مورد استفاده قرار بگیرد. اگرچه که من این بعد از M-WM را بررسی نکردم، اما به نظر می رسد که توانسته به این هدف هم در دو سطح برسد. نخست، از طریق کاربرد مستقیم از چارچوب M-WM در مسئله های عملی خاص، توسعه گسترده گاترکول از معیار M-WM که بر روی کودکان در سن مدرسه اعمال شد در شناسایی کودکان در خطر موفق بود و توانست روش هایی برای کمک کردن به معلم ها ایجاد کند تا بتوانند کودکانی که به مشکلات WM مبتلا هستند را شناسایی کرده و به آن ها کمک کند. یک مورد دیگر نیز توسعه و اعتبار سنجی معیار های عملکردی برای وظایف دوگانه می باشد که برای شناسایی اولیه بیماری آلزایمر بسیار موثر می باشد.



### توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.