



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

پروژه های به هم پیوسته در شاخص های کارآمدی و اثربخشی ایمنی  
در بخش ساخت و ساز

عنوان انگلیسی مقاله :

Interlocked projects in safety competency and safety  
effectiveness indicators in the construction sector



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

### 5. Conclusion

The three interlocked projects in safety competency and safety effectiveness indicators briefly described in this paper have been a milestone development in construction safety in Australia. The outcomes of this research have been endorsed by Australia's Federal Safety Commissioner and many organisations have incorporated the outcomes into their organisational practices. For example, Sydney Water, the water supplier for metropolitan Sydney, only accepts contractor tenders from organisations that have a developed and articulated Safety Competency Framework and the Department of Transport and Main Roads in the State of Queensland matches critical roles and required Safety Management Tasks across all of its staff and contractors and trains deficiencies accordingly. More research, however, is recommended, particularly in longitudinal studies on safety effectiveness indicators in a variety of construction environments, to better understand how these may assist in lead indicator predictions and safety planning for the construction industry.

#### ۵. نتیجه‌گیری

سه پروژه به هم پیوسته کارآمدی ایمنی و شاخص‌های اثربخشی ایمنی که به اختصار در این مقاله توضیح داده شد نقطه عطفی در مباحث ایمنی ساخت و ساز در کشور استرالیا محسوب می‌شود. نتایج این تحقیق مورد تأیید کمیسیون ایمنی فدرال استرالیا قرار گرفته است و بسیاری از سازمان‌ها از آن‌ها در روش‌های سازمانی خود بهره می‌برند. مثلاً، شرکت سیدنی واترز، که یکی از تامین‌کنندگان آب برای کلان‌شهر سیدنی است، فقط مناقصه‌های پیمانکاران سازمان‌هایی را می‌پذیرد که دارای یک چارچوب کارآمدی ایمنی کامل باشند و اداره حمل و نقل و جاده‌ها در ایالت کوئینزلند شغل‌های حساس را با چارچوب الزامی وظایف مدیریت ایمنی تطابق می‌دهد و هر گونه نقص را با برگزاری دوره‌های آموزشی برطرف می‌نماید. اگرچه، پیشنهاد می‌شود که تحقیقات بیشتری، به ویژه در به شکل عمودی، در مورد شاخص‌های اثربخشی ایمنی در سایت‌های ساخت و ساز مختلف صورت بگیرد، تا بهتر بفهمیم چگونه این شاخص‌ها می‌توانند ما را در پیش‌بینی شاخص‌های پیشرو و برنامه‌ریزی برای ارتقاء سطح ایمنی در صنعت ساخت و ساز یاری نمایند.



### 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.