



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

اندیشه‌ای بر تحول الگوی کسب و کار و اجتماعی ناشی از
شدن و تحلیل ابر داده: دستور کار پژوهش دیجیتالی

عنوان انگلیسی مقاله :

Reflections on societal and business model transformation arising
from digitization and big data analytics: A research agenda



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

A research agenda

Clearly, a lot is at stake and our current understanding is limited – otherwise we would not see so many seemingly contradictory viewpoints, analyses and political recommendations. This gap calls for extensive research in IS and neighboring disciplines – ideally developing theories that will allow us to appropriately tackle the next technological wave ([Markus, 2015](#)). A better understanding of the underlying mechanisms and the effects of digitization and big data analytics allows us to systematically approach any resulting opportunities and challenges from an IS perspective. Hence, we conclude by suggesting three research streams, viz.:

- (1) Macro- and/or micro-economic empirical studies of digitization and big data analytics driven changes in business models and the accompanying societal employment effects – with (a) business model(s) or (un)employment as the dependent variable. Data-driven insights on the sector or even (inter)national level are required in the form of detailed case studies to increase awareness and understanding among scientists, politicians and the citizenry ([Loebbecke and Krcmar, 2014](#)). Which business models, jobs or activities will be at risk of being disrupted or substituted due to digitization and big data analytics? The underlying economic mechanisms are well understood; the orders of magnitude and the timing (beginning point and duration) of business disruption and labor substitution effects are still unclear and demand profound data-driven analyses. Such a research stream demands interdisciplinary efforts combining economic and management experts with colleagues offering a profound understanding of the changes resulting from technological developments and embedded functionality disruptions.

دستور کار پژوهش

به وضوح، اگر توانیم به سیاری از دیدگاههای متفاوت ظاهری، تجزیه و تحلیل و توصیه‌های سیاسی توجه کنیم درک فعلی ما بسیار محدود خواهد بود. این شکاف نیازمند تحقیقات گسترده در رشته‌های علمی است که برای توسعه نظریه‌هایی که به ما امکان مقابله مناسب با موجهات آتی فناوری را خواهد داد، مطلوب است (ماکوس، 2015). درک بهتر از ساز و کارهای اساسی و تأثیرات تحلیل ابرداده و دیجیتال‌سازی به ما امکان می‌دهد تا به صورت نظاممند هرکدام از چالش‌ها و فرصت‌های حاصل از دیدگاههای علمی را مورد توجه قرار دهیم. از این رو، سه روند پژوهشی را پیشنهاد می‌کنیم:

(1) مطالعات تجربی

فرد/کلان اقتصادی تحلیل ابرداده و دیجیتال‌سازی موجب تغییراتی در الگوهای کسب و کار شده و با تأثیرات اشتغال اجتماعی - یعنی با (الف) الگو (ها)ی کسب و کار یا اشتغال (عدم اشتغال) به مثابه متغیر مستقل همراه خواهد بود. بینش‌های داده محور در این پیش‌نیاز یا حتی سطح ملی (بین‌مللی)، مستلزم چارچوب مطالعات موردنی تفصیلی برای افزایش آگاهی و درک میان دانشمندان، سیاستمداران و شهروندان است (لوئیک^۱ و کرکمار^۲، 2014). کدام فعالیت، شغل یا الگوی کسب و کار در معرض خطر اختلال یا جایگزینی به واسطه تحلیل ابرداده و دیجیتال‌سازی هستند؟ ساز و کارهای اقتصادی اساسی به خوبی درک شده است؛ شیوه‌های مربوط به شدت و زمان‌بندی (زمان شروع و طول مدت) اختلال کسب و کار و تأثیرات جایگزینی نیروی کار کماکان به صورت مبهم هستند و خواستار تحلیل دقیق داده محور هستند. چنین روند پژوهشی مستلزم تلاش‌های میان‌رشته‌ای همراه با توسعه فناوری است و با اختلالات عملکردی همراه است.

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.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.