

يبدو أن هناك دراسة تحذر من أن شريحة كبيرة من القوى العاملة على وشك فقدان وظائفهم بسبب الذكاء الاصطناعي. توقعت دراسة أجرتها جامعة أكسفورد أن 47٪ من الوظائف يمكن تشغيلها آلياً بحلول عام 2033، حتى التوقعات كانت على المدى القريب كانت سلبية للغاية: ذكر تقرير صدر عام 2016 عن منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية (OECD) أن 9٪ من الوظائف في 21 دولة تشكل عضويتها يمكن تشغيلها آلياً. أصدرت شركتي الخاصة استطلاعاً مؤخراً شمل 835 شركة كبيرة (بمتوسط إيرادات 20 مليار دولار) تتوقع خسارة صافية في الوظائف تتراوح بين 4٪ و 7٪ في وظائف الأعمال الرئيسية بحلول عام 2020 بسبب الذكاء الاصطناعي، حيث تستخدم الذكاء الاصطناعي بشكل متكرر في أنشطة الكمبيوتر إلى الكمبيوتر وفي كثير من الأحيان لأتمتة الأنشطة البشرية. أن الذكاء الاصطناعي كان يستخدم بشكل متكرر في اكتشاف وصد اختراقات أمان الكمبيوتر في قسم تكنولوجيا المعلومات،