

İş hayatımızı değiştirecek 7 olağanüstü buluş

Yaşamımızı kolaylaştıran teknoloji, **çalışma hayatımızı** da daha keyifli hale getirmeye hazırlanıyor. Sanal ofiste çalışma, yapay zeka patronlar, mesai arkadaşı robotlar, yakında iş dünyasında olağan kabul edilecek. İşte CNN International'da yayınlanan ve **çalışma hayatımızı** yeniden şekillendirecek 7 mükemmel teknoloji...

1 Ofiste değil, evde çalışın



Gelecekte evden çalışmak daha yaygın hale gelebilir. Texas'ta Gelecek Enstitüsü'nde Gelecek 50 Program'ın Direktörü Dylan Hendricks, sanal ofiste diğer

ofislerdeki meslektaşlarıyla işbirliği yapıyor. Hendricks, "Sanal ofis, çok daha pratik bir hale geliyor. Çok uzakta olan insanlarla etkileşim kurabilir ve verileri paylaşabilirsiniz" dedi.

2 Sanal dünyada eğitim



Teknoloji, **çalışma hayatımızı** eğlenceli bir hale dönüştürmeye hazırlanıyor. Sanal gerçeklik, bu yeniliklerden biri. Genellikle oyunlarla ilişkilendirilen sanal gerçeklik, aynı zamanda güçlü bir eğitim aracı da olabilir.

Sanal gerçeklikle inşaat işçileri, şantiyeye girmeden önce tehlikeleri fark edebilir. Aynı şekilde hemşireler hastaları tedavi etmek için kullandıkları tıbbi cihazlara ilişkin daha fazla bilgi edinebilir. Strivr adlı startup şirketi, bu tür sanal gerçeklik deneyimleri tasarlıyor. ABD'de bazı profesyonel spor takımları da Strivr'in tekniklerini kullanıyor.

3 Mesai arkadaşınız robot



Patronunuz değil ama çalışma arkadaşınız bir robot olabilir. Online perakende şirketi Boxed, geçen yıl New Jersey'deki merkezinde robotları devreye koydu ve çalışanlarını da diğer görevler için yeniden eğitime tabi tuttu. İngiltere merkezli Industrial Vision Systems de, üretim hattındaki rutin işlerde görev almak üzere personelle işbirliği yapan robotlar geliştiriyor. Şirketin Direktörü Earl Yardley, robotların insanlarla yan yana çalıştığını veya üretim hattında personelle birlikte kalite kontrolleri yaptığını söyledi. Yardley'e göre personel bu şekilde işletmenin farklı alanlarında becerilerini geliştirme fırsatı bulabilir.

Startup şirketi Mimesys'in holografik toplantı platformu da, sanal ofis için başka bir seçenek sunuyor. Sanal veya artırılmış gerçeklikle çalışanlar, dünyanın neresinde yaşarsa yaşasın, tartışmalar için buluşabilir veya holografik grafikler, resimler ve verilerle gerçek zamanlı etkileşim kurabilirler.

4 Yapay zeka patronları

Çalışma hayatınızda bir sonraki patronunuz yapay zeka merkezi olabilir. Reklam ajansı McCann Worldgroup Japan, yaratıcı direktörlerinden biri olarak AI-CD β adlı bir yapay zeka robotunu kullanıyor. McCann ekibi, iyi bir reklamın neler başaracağını anlamak için önce TV reklamlarını izledi, daha sonra keşfettiklerinden yola çıkarak bir algoritma geliştirdi. Bu algoritma da yapay zeka robotunun yeni

reklam fikirleri bulmasına yardımcı oluyor. Ekibe göre robot, içerik oluşturan kişilerin alışkanlıklarına ve önyargılarına sahip değil.



5 Bilgisayarlara şifre yerine parmak izi

Şirketler hackerlar ile mücadele için şifre yerine artık parmak izi ve yüz tanıma ile birlikte biyometrik doğrulama sistemini tercih ediyor. BT uzmanlarına yönelik bir ağ olan Spiceworks'e göre, işletmelerin yüzde 86'sı 2020 yılına kadar bu tür bir teknoloji kullanacak.



6 Yapay zeka tıp asistanları

Startup şirketi Arterys'in Karديو adlı yapay zeka aracı, kan akışını ve kalp krancığındaki kalp kaslarının hacmini saniyeler içinde ölçüyor. Oysa bu işlem, radyaloglar için yaklaşık 45 dakika sürüyor. Şirketin Kurumsal Gelişim Direktörü Carla Leibowitz, "Yapay zeka yazılımının radyologun yaptığı her şeyi üstleneceği konusunda yanlış bir anlayış var" diyerek, radyologlara hâlâ ihtiyaç olduğunu altını çiziyor.

7 Personele kimlik yerine mikroçip

ABD'li kiosk şirketi Three Square Market, geçtiğimiz yıl çalışanlarına mikroçip yerleştirerek sıra dışı bir uygulamaya imza attı. Şirket, ellerde derinin altına yerleştirilen mikroçiplere personelin de gönüllü olduğunu duyurdu. Pirinç tanesinden biraz daha büyük olan çip, çalışanların yaka kartı, şifre veya kredi kartı olmadan kapıları açmasına, bilgisayarlara giriş yapmasına ve işyerinde alışveriş yapmasına izin veriyor.