

Bülten düzgün görüntülenemiyorsa, iletinin ekindeki pdf dosyasını kullanabilirsiniz

Geçmiş bültenlere [KMO mesleki yayınlar web sitesinden](#) veya [KMO Etkinlik web sitesinden](#) ulaşabilirsiniz.



Sayı: 181 Tarih: 19 Haziran 2023

POPÜLER BİLİMSEL MAKALELER

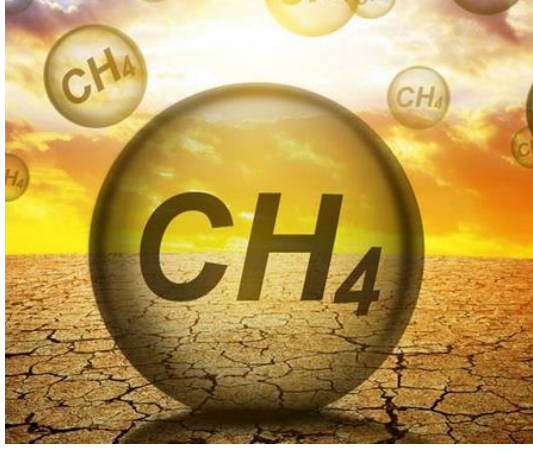
YENİ

KÜRESEL ISINMAYI YAVAŞLATMAK İÇİN METAN EMİSYONLARININ DÜŞÜRÜLMESİ GEREKİYOR

Metan, atmosferdeki ısıyı Karbondioksit'ten 80 kat daha fazla tutar. Buna karşılık Metan yaklaşık on yıl içinde bozulduğundan (CO₂ için bu süre yüzyıllardır), Metan emisyonlarının azaltılması, gezegenin ısınma oranını hızlı bir şekilde düşürmek için daha mantıklı bir yol olabilir.

Çalışmalar, tarımdan, enerji üretiminden ve atıklardan kaynaklanan insan menşeli metan emisyonlarının yalnızca %13'ünün bunları kontrol etme ve önleme yeteneğine sahip politikalarla düzenlenebileceğini ortaya koymaktadır.

Bu politikalar, şirketleri metan sızıntılarını bulup düzeltmeye, emisyonları yakalayabilen ekipmanlar kurmaya, salınan her metan birimi için ilave ücret ödemeye ya da çürüyen yiyeceklerden veya diğer organik atıklardan biyogaz çıkarmak gibi metanın geri dönüşümü için ödüllendirmeye zorunlu kılabilir. Makalenin tamamına ulaşmak için [tıklayınız...](#)



[Hazırlayanlar ve Amaçları](#)
[Yayın İlkeleri](#)

[Popüler Bilim Belgeleri Arşivi](#)

[Mesleki Başvuru](#)
[Belgeleri Arşivi](#)

[Eski Bültenler](#)

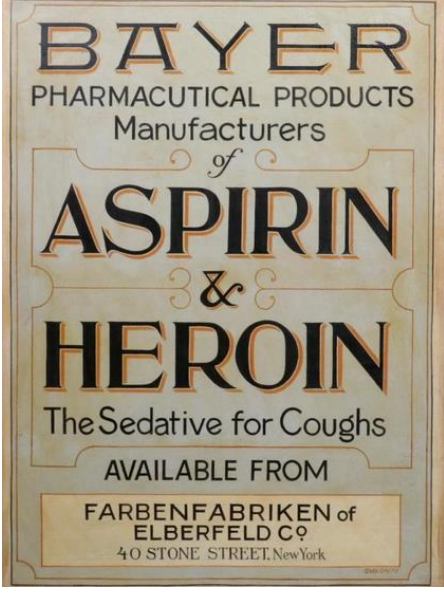
[e-kitaplar](#)

[Basılı Yayınlar](#)

[İletişim](#)

YENİ

EROİN: EN KÖTÜ ŞÖHRETE SAHİP UYUŞTURUCU



1890'larda diamorfin adlı kimyasal, Alman kimya şirketi Bayer tarafından Eroin ticari adıyla reçetesiz satılan, bağımlılık yapmayan bir morfin alternatifi ve öksürük dindirici olarak piyasaya sürüldü.

Eroin ismini Bayer'in araştırma bölümünün başkanı, Yunanca'da "kahraman" anlamındaki "heros" kelimesinden türeyen ve "kahramanca" ve "güçlü" anlamlarına gelen "heroisch" kelimesinden esinlenerek verdi.

Aynı molekülü, Eroin'in incelendiği makalenin tamamına ulaşmak için [tıklayınız...](#)

YENİ

YAPAY ZEKA MEDENİYET İÇİN BİR TEHLİKEDİR

Bir makale okuyorsunuz veya bir tartışma grubunu takip ediyorsunuz, ancak makalenin yazarının ve karşınızdakinin bir insan mı yoksa bir yapay zeka mı olduğunu bilemiyorsunuz. Bu noktada demokrasiden söz edebilir miyiz?

İsraili tarihçi, filozof ve yazar Prof. HARRARİ'ye göre hikayeler yazabilen, bizimle aynı dili ustalıkla konuşabilen bilgisayarlar insanlık tarihini değiştirecektir. Tabii bu tarihin sonu olmayacaktır, sadece insanlığın kontrol ettiği tarihin sonu olacaktır.

178. bültende Ergin Yıldızoğlu'nun Cumhuriyet Gazetesi'nde yayımlanan yapay zeka konulu makalesine yer vermiştik. Bu bültende Prof. HARRARİ'nin makalesini değerlendirmenize sunuyoruz.

Yapay zekanın gelecek nesiller ve sonuçta insan medeniyeti için tehlikelerini, düzenlemelere tabii olmadan erişilmesinin risklerini, geçmişten çıkarılan derslerle inceleyen bu müthiş makalenin devamına ulaşmak için [tıklayınız...](#)



ÖNCEKİ SAYIDAN

DÜNYA NÜFUSU 8 MİLYARA KADAR YÜKSELDİ [Tıklayınız...](#)

SATÜRN'ÜN MUHTEŞEM İŞİMASININ SIRRI [Tıklayınız...](#)

DÜNYA'NIN İÇ ÇEKİRDEĞİ DÖNME YÖNÜNÜ DEĞİŞTİRİYOR OLABİLİR

[Tıklayınız...](#)

Bu bülteni almak istemiyorsanız [lütfen burayı tıklayınız.](#)