

Siemens, endüstriyel şirketlere zamanında bakım düzeltmeleri ve müdahaleler konusunda rehberlik etmek için sensörlerden ve üretim makineleri ve süreçlerindeki diğer operasyonel ölçümlerden elde edilen verilerden yararlanan, öngörücü bakım durumları için üretken yapay zekayı makine öğrenimi yazılımıyla bir araya getirecek. Siemens, Senseye firmasını 2022 yılında satın almıştı. Senseye yazılımının iddiaları:

- makine aksam sürelerini yüzde 50'ye kadar azaltma ve bakım personeli verimliliğini yüzde 30'a kadar artırma
- kestirimci bakımı daha sezgisel hale getirmek için yeni bir "konuşmalı kullanıcı arayüz"
- makine ve bakım verilerini analiz etmek ve makine öğrenimi algoritması
- güncel sorunlara bağlam sağlamak için geçmiş vakaları arama
- farklı bakım yazılımlarından gelen verileri de işleyebilme ve verilerin yüksek kalitede olmasının gerekmemesi
- endüstriyel bakım için herhangi bir altyapı gerektirmeyen bir yazılım çözümü sağlama
- verimliliği artırma, sürdürülebilirliği teşvik etme ve dijital dönüşümü hızlandırma
- beceri eksikliklerini giderme, yaşlanan iş gücünden uzman bilgisini toplayıp yeniden gün yüzüne çıkarma ve böylece daha az deneyimli atölye çalışanlarını güçlendirerek onları daha verimli hale getirme.

\*\*\*\*\*

İris Cibre: Yıl sonunda TCMB'nin 36% beklentisine ulaşabilmek için gelecek aylık enflasyonlar aşağıdaki gibi olmalı: (özetle hedefin tutturulabilmesi mümkün değil)

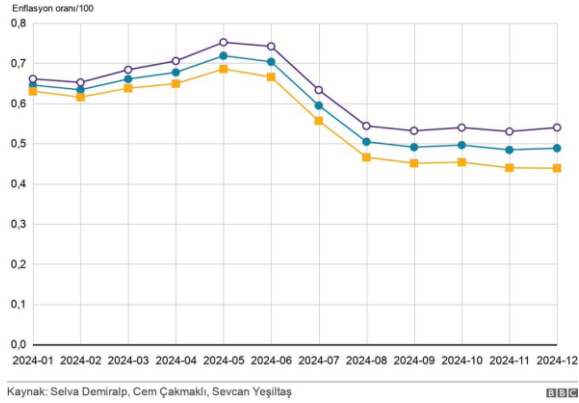
TUIK	Aylık TUFİ artışı	Yıllık Tüfe
1/24	6,70%	64,86%
2/24	3,00%	64,63%
3/24	3,00%	65,77%
4/24	2,50%	65,95%
5/24	2,00%	69,20%
6/24	2,00%	66,07%
7/24	2,00%	54,71%
8/24	2,00%	44,66%
9/24	2,00%	40,86%
10/24	2,00%	38,91%
11/24	2,00%	37,19%
12/24	2,00%	35,95%

Oysaki; Selva Demiralp, cem Çakmaklı, Sevcan Yeşiltaş çalışmasına göre yıl sonu enflasyon % 49 ile kapatacak (NOT: Elbette ki resmi açıklanacak enflasyon bu kadar olacak, eğer E-enflasyona aynı trendi eklersek E-Enflasyonun sene sonunda % 97'ye gerilemesi beklenilir. Özetle enflasyonda aşırı bir düşüş öngörülmemiş):

### Yıllık enflasyon

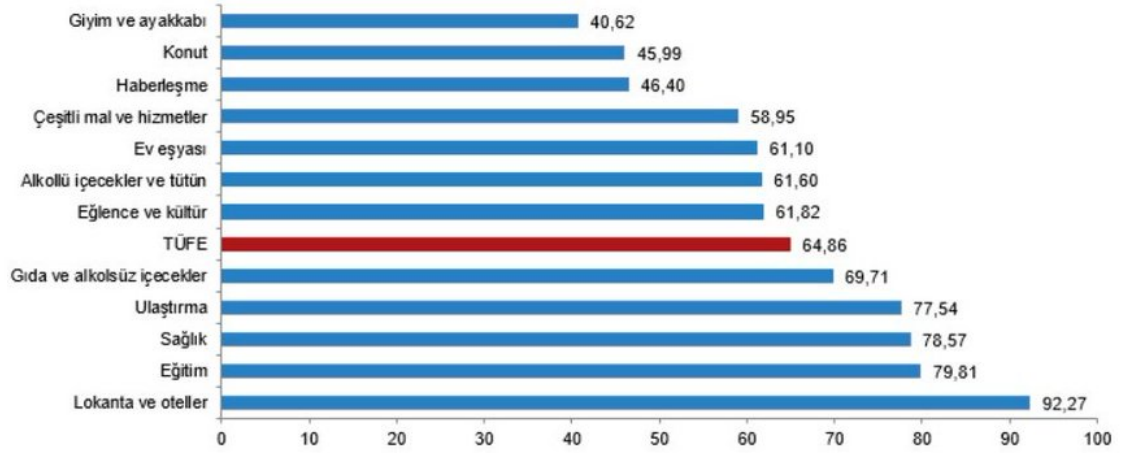
Üç farklı senaryoya göre enflasyon grafiği

— Ana senaryo — İyi Senaryo — Kötü Senaryo



Pek de güven kazanamayan TÜİK verilerinde dahi Lokanta ve Oteller en yüksek fiyat artışına sahipler:

### TÜFE ana harcama gruplarına göre yıllık değişim oranları (%), Ocak 2024



Konut başlığı altında grafikte gösterilen şey konut fiyatları değil; elektrik, doğalgaz, kira gibi barınma giderleri. Basında kira artışları manşetlerden inmez iken ve Sahibinden gibi siteler kira artışlarını yüzde yüzden fazla olarak raporlamış iken TÜİK grafiğinde sadece % 46 artışa sahip olması ilginç. (TÜİK kiraya en fazla % 25 zam öngören düzenlemeden yararlanarak artış sınırlı tutuyor)

\*\*\*\*\*

Yılbaşı'nda yeni fiyat açıklama alışkanlığı ve asgari ücret artışları nedeni ile Ocak ayı enflasyonları hiç azalmamış: Ocak 2023 enflasyonu %6,65, Ocak 2024 enflasyonu % 6,70.

\*\*\*\*\*

Aydın'ın incir ve kestanesinden sonra "Memecik Zeytinyağı" da AB coğrafi işaret tescili aldı. Böylece AB'den tescilli coğrafi işaret sayımız 20 oldu:

1. Gaziantep Baklavası
2. Aydın İnciri
3. Malatya Kayısı
4. Aydın Kestanesi
5. Milas Zeytinyağı
6. Bayramiç Beyazı
7. Taşköprü Sarımsağı
8. Giresun Tombul Fındığı
9. Antakya Künefesi
10. Suruç Narı
11. Çağlayancerit Cevizi
12. Gemlik Zeytini
13. Edremit Zeytinyağı
14. Milas Yağlı Zeytini
15. Ayaş Domatesi
16. Maraş Tarhanası
17. Edremit Körfezi Yeşil Çizik Zeytini
18. Ezine Peyniri
19. Safranbolu Safranı
20. Memecik Zeytinyağı

\*\*\*\*\*

## 2023 YILI TÜRKİYE GENELİ İHRACAT SIRALAMASI

SIRA NO	İL	İHRACAT (\$)	İTHALAT (\$)	İHRACATIN İTHALATI KARŞILAMA ORANI
1	İstanbul	116.899.559.048	188.071.638.596	0,62
2	İzmir	14.217.664.024	11.015.712.660	1,29
3	Kocaeli	12.760.231.161	18.246.780.222	0,70
4	Ankara	12.360.505.121	17.694.532.267	0,70
5	Bursa	11.926.709.199	10.054.439.035	1,19
6	Gaziantep	9.731.239.319	6.787.630.401	1,43
7	Sakarya	5.884.121.917	3.690.191.767	1,59
8	Denizli	4.203.093.800	2.991.109.955	1,41
9	Manisa	3.358.945.808	3.651.915.569	0,92
10	Konya	3.336.464.688	1.738.243.552	1,92
11	Kayseri	3.213.784.544	1.932.574.762	1,66
12	Mersin	3.029.320.689	2.390.306.581	1,27
13	Adana	2.855.490.815	4.267.002.647	0,67
14	Hatay	2.577.271.188	5.158.596.880	0,50
15	Antalya	2.368.538.084	1.765.822.814	1,34
16	Tekirdağ	2.169.707.582	2.265.135.320	0,96
17	Çorum	1.890.392.375	4.000.117.256	0,47
18	Eskişehir	1.471.946.526	1.199.755.685	1,23
19	Samsun	1.247.325.184	1.226.046.873	1,02
20	Aydın	1.170.651.640	628.232.858	1,86

Kaynak: Ayso

\*\*\*\*\*

Sinan Yorgancıgil: Gerçek hayatta hepimizin yaşadığı "vazgeçememe" veya "geri adım atamama" durumunun, davranışsal ekonomideki adı: batık maliyet tuzağıdır. Batık maliyet, bir iş projesine

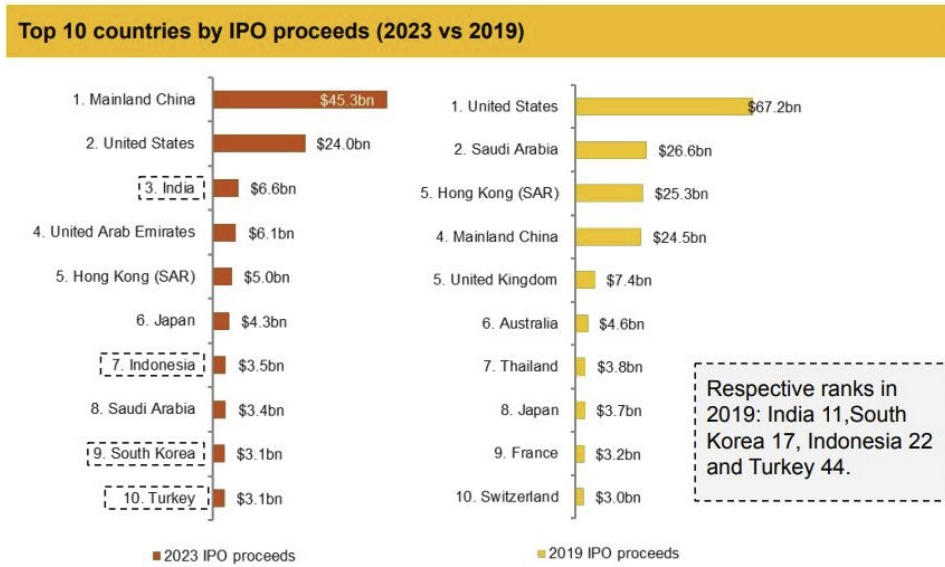
yatırdığınız para veya bir ilişkide harcadığınız zaman gibi, artık geri dönüşü mümkün olmayan geçmiş bir maliyet olarak tanımlanır.

Mantıksal bir dünyada batık maliyetler geçmişteki kararlarımızla ilgilidir ve gelecekteki kararlarımızı etkilememesi gerekir.

Ancak gerçek dünyada kararlarımızın pek mantıksal olmadığını hepimiz biliyoruz!

Warren Buffett: "Kendinizi bir çukurun içinde bulduğunuzda yapılacak en önemli şey, çukur kazmayı bırakmaktır."

2019 yılında halka arzlarda 44. Sırada olan Türkiye 2023 yılında (Halka arzların kalitesi ile ilgili ciddi şüpheler olsa da) dünyada 10. Sıraya gelmiş. Asıl değişim ise Çin halka arzlarında dünya birincisi olmuş durumda.



Buna ek olarak; Çin artık yüksek teknoloji üretmek istiyor. Bu amacın finanse edilmesi gerekiyor. En iyi finansman ise startupların önce girişim sermayesi fonları tarafından finanse edilip büyütülüp halka arz edilmesi. Bu sistemin çalışması için ise Çin Borsasının kazandırıyor olması gerekir çünkü iyi fiyat ile satamayacak ise fonlar bu startuplara para yatırmayacaktır. Öte yandan Çin Bankacılık sistemi de batık veya geri dönmeyen kredilerle yorgun olduğundan yüksek teknolojiyi üretimi destekleyebilecek durumda değil.

\*\*\*\*\*

G20 ülkeleri arasında enflasyonu en yüksek ikinci ülkeyiz.



\*\*\*\*\*

Geçen yıl en çok hangi ülkelere ihracat yaptık?

1	Almanya	21 091 893
2	ABD	14 826 032
3	Irak	12 786 292
4	Birleşik Krallık	12 468 161
5	İtalya	12 381 030
6	Rusya Federasyonu	10 921 085
7	Fransa	10 288 082
8	İspanya	9 776 732
9	BAE	8 593 637
10	Hollanda	7 873 160

Geçen yıl en çok hangi ülkelerden ithalat yaptık.

Rusya Federasyonu	45 602 217
Çin	44 980 349
Almanya	28 683 721
İsviçre	19 902 495
ABD	15 777 583
İtalya	14 993 611
Fransa	11 545 474
BAE	11 530 506
İspanya	9 483 747
Güney Kore	9 479 293