

YAPAY ZEKÂ ÇAĞINDA HUKUK

İSTANBUL BAROSU
BİLİŞİM HUKUKU KOMİSYONU
YAPAY ZEKÂ ÇALIŞMA GRUBU

OCAK 2026

BAŞLARKEN

Yapay zekâ teknolojileri, insanların hayatını kolaylaştırma, ekonomik büyümeyi destekleme, sağlık, refah, güvenlik ve mahremiyet konularındaki zorluklarla mücadele etme gibi pek çok hususta büyük bir potansiyele sahiptir. Bununla birlikte, yıkıcı birtakım teknolojiler gibi, yapay zekâ da bazı riskler taşıyabilir ve emek, güvenlik, mahremiyet, etik ve beceriler gibi çeşitli alanlarda karmaşık toplumsal zorluklara neden olabilir. Bu açıdan toplum üzerindeki tüm etkilerini içerir şekilde yapay zekâyâ kapsamlı ve bütünsel bir yaklaşım çok önemlidir.

İstanbul Barosu Bilişim Hukuku Komisyonu Yapay Zekâ Çalışma Grubu olarak gelişen yapay zekâ teknolojisinin toplumda, hukuk sisteminde ve mesleğimizde yarattığı etkiler konusunda harekete geçmenin bir gereklilik olduğunu düşünüyoruz. Buradan hareketle, diğer çalışmalarımız ve 2020 yılından bu yana her ay yayımladığımız bültenler ile gelişen teknolojilerin hukuki bakış açısıyla ele alınmasına yardımcı olmayı ve bu konuda farkındalığı arttırmayı hedefliyoruz. Çalışmalarımıza İstanbul Barosu internet sitesinden ulaşabilirsiniz.

BU SAYIDA

- 03** 1 ve 177 Sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi Değişiklikleri
- 05** Kişilerin Mahrem Görüntülerinin Üretilmesi ve Paylaşılması
- 07** Beyaz Saray'ın Federal Yapay Zekâ Politika Çerçevesi Kararnamesi ve Eyalet Yasalarına Etkileri
- 09** Birleşik Krallık Hükümeti, Grok Yapay Zekâsı Nedeniyle Deepfake Yasasını Geciktirmekle Suçlanıyor
- 11** Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı tarafından "The Next Great Divergence" Raporu Yayınlandı
- 13** Bu Ay Neler Yaptık?



1 SAYILI VE CUMHURBAŞKANLIĞI DEĞİŞİKLİKLERİ

177 SAYILI KARARNAMESİ

Av. Ahmet Sadık HIDİR

Yapay Zekâ (“YZ”) alanındaki kamusal yapılanmada 25 Aralık 2025 tarihinde bazı değişiklikler öngörülmüş, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı (“STB”) ile Siber Güvenlik Başkanlığı (“SGB”) nezdinde Başkan Yardımcılığı ve Genel Müdürlük düzeyinde yeni kadrolar ihdas edilmiştir.

Siber Güvenlik Başkanlığı Hakkında 177 Sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi Değişiklikleri

25 Aralık 2025 tarihli değişiklikle **SGB**’nin yurtiçi ve yurtdışı teşkilatında değişimlere gidilmiş ve **SGB** nezdinde mevcut 6 Genel Müdürlüğe ilave olarak 3 Başkan Yardımcılığı ve 3 yeni Genel Müdürlük kadrosu ihdas edilmiştir. Türkiye’de YZ’nin kamu yönetimi ve mevzuat açısından gelişimini etkileyen kurumlar Kamu Yapay Zekâ Genel Müdürlüğü ve Dijital Devlet Genel Müdürlüğü’dür. Bu kurumların görev ve sorumlulukları ilgili kararnamelerle belirlenmiştir. Aşağıda bu görev tanımları açıklanmaktadır:

1. Kamu Yapay Zekâ Genel

Müdürlüğü:

- Kamuda YZ uygulamalarına yönelik mevzuat çalışmalarını yürütmek, YZ alanında hazırlanacak ulusal politika, strateji ve eylem planları ile ulusal mevzuatın uluslararası düzenlemelere uyum çalışmalarına katkı sağlamak, ekosistem geliştirme faaliyetlerine iştirak etmek,
- Kamuda YZ uygulamalarına öncülük etmek, buna yönelik gereksinimleri ilgili kurumlar ile birlikte tespit etmek, ortak veri alanı altyapısını hayata geçirmek, uygulamalarda kullanılacak verilerin kalite ve standartlarını belirlemek ve bunlara uygunluk vermek,

2. Dijital Devlet Genel Müdürlüğü

- Dijital devlet kurumsal mimarisini oluşturmak, bu kapsamda kamu kurum ve kuruluşlarının temin edeceği veya geliştireceği bilişim ürün, hizmet ve sistemlerinin idari, mali ve teknik niteliklerine ilişkin ilke, usul ve standartları belirlemek,

- Dijital devlet ve kamuda YZ teknolojilerinin kullanımı bağlamındaki verinin, oluşturulmasından yok edilmesine kadar olan süreçlerin yönetilmesini kapsayan veri yönetişimine ilişkin ilke, usul ve standartları belirlemek,
- E-Devlet Kapısı ile dijital devlet ortak ürün, hizmet ve sistemlerini geliştirmek ve işletmek, kamu kurum ve kuruluşlarının bilişim sistemlerinin bu altyapılarla entegrasyonuna ve hizmet sunumuna ilişkin ilke, usul ve standartları belirlemektir.

Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Teşkilatı Hakkında 1 Sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi Değişiklikleri

Aynı tarihte yapılan bir diğer değişiklikle Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'na bağlı mevcut "Milli Teknoloji Genel Müdürlüğü" ise "Milli Teknoloji ve Yapay Zekâ Genel Müdürlüğü" olarak değiştirilmiştir. Görev tanımı olarak;

- YZ teknolojilerinin güvenilir ve etik ilkelere uygun olarak geliştirilmesini ve kullanılmasını sağlamak, YZ alanında politika önerileri ve stratejiler oluşturmak ve uygulamak, YZ teknolojilerinin geliştirilmesi ve kullanılması için veri, altyapı ve insan kaynağı kapasitesini artırmak, girişimleri ve Ar-Ge faaliyetlerini desteklemek, gerekli mevzuat düzenlemelerini yapmak, uluslararası işbirlikleri geliştirmek, ulusal ölçekte yönetim ve koordinasyonu sağlamak, bu alanlarda kamudaki YZ çalışmalarına katkı sağlamak,
- Ülkemizdeki veri merkezi ve bulut bilişim altyapısını geliştirmek, bu alanda politika önerileri ve stratejiler oluşturmak ve uygulamak, veri merkezlerine ilişkin kriterler ve standartlar belirlemek, belgelendirme ve yetkilendirmeye yönelik düzenlemeler yapmak ve uygulamaktır.

Bu yönüyle söz konusu Milli Teknoloji ve Yapay Zekâ Genel Müdürlüğü, YZ'nin ekonomik, teknolojik ve sanayi politikaları boyutuyla yönetildiği temel idari yapı olarak öne çıkmaktadır.

Detaylı bilgi için:

<https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2025/12/20251225-13.pdf>

<https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2025/12/20251225-12.pdf>



Yapay zekâ (“YZ”) teknolojilerinin son yıllardaki hızlı gelişimi, özellikle görsel üretim araçlarının yaygınlaşmasıyla birlikte kişilik hakları, özel hayatın gizliliği ve cinsel dokunulmazlık alanlarında yeni ve ciddi hukuki sorunları gündeme getirmiştir. Bu sorunların başında, gerçek kişilere ait görüntülerin YZ araçlarıyla dijital olarak “çıplaklaştırılması” (deepfake niteliğinde manipülasyonlar) ve bu görüntülerin ilgilinin rızası olmaksızın üretilmesi ya da paylaşılması gelmektedir. Sosyal medya platformlarında giderek artan bu tür içerikler, mevcut hukuki düzenlemelerin yeterliliğini ve işlevselliğini, ayrıca bu düzenlemelerin teknolojik gelişmelere ne ölçüde cevap verebildiğini tartışmaya açmaktadır.

Gerçek kişilere ait görsellerin YZ aracılığıyla “çıplaklaştırılması”, cinsel içerikli hâle getirilmesi ya da gerçekte var olmayan yapay görüntülerin üretilerek belirli bireylerle ilişkilendirilmesi, kişilik haklarına

müdahele için kaçınılmaz olan ilgilinin rızası unsurunu tamamen ortadan kaldırmaktadır. YZ ile üretilen bu tür görüntüler, çoğu zaman gerçeğe son derece yakın ve orijinal fotoğraflardan ayırt edilmesi güç içerikler ortaya çıkarmaktadır. Bu durum, mağdur açısından yalnızca özel hayatın ihlaliyle sınırlı kalmamakta; aynı zamanda psikolojik zarar, itibar kaybı ve sosyal dışlanma gibi olumsuz sonuçlar doğurabilmektedir.

İngiltere ve Galler’de bir kişinin rızası olmaksızın mahrem görüntülerinin paylaşılması suç olarak düzenlenmiştir. Sosyal medya platformlarının ve çevrimiçi hizmet sağlayıcılarının bu tür içeriklere ilişkin sorumlulukları Birleşik Krallık’ta 2023’te yürürlüğe giren Çevrimiçi Güvenlik Yasası (**Online Safety Act**) ile düzenlenmiştir. Anılan düzenleme uyarınca platformlar hukuka aykırı içeriklere ilişkin risk değerlendirmeleri yapmak, bu içeriklerin kullanıcıların karşısına çıkmasını önlemeye yönelik teknik tedbirler almak ve hukuka aykırı

içeriği tespit etmeleri hâlinde gecikmeksizin kaldırmakla yükümlüdür. Bununla birlikte, rıza dışı mahrem görüntülerin yalnızca paylaşımını değil, üretim aşamasını da açık ve bağımsız bir suç tipi olarak düzenlemeyi amaçlayan bazı mevzuat girişimlerinin henüz yürürlüğe girmemiş olması, uygulamada konuya ilişkin yaptırım boşluklarının ortaya çıkmasına neden olmaktadır.

Avrupa Birliği hukukunda da Birleşik Krallık hukukuna benzer olarak rıza temelli ve temel hak odaklı bir yaklaşım benimsenmektedir. Genel Veri Koruma Tüzüğü, kişiye ait fotoğrafları kişisel veri olarak kabul etmekte ve bu verilerin rıza olmaksızın işlenmesini hukuka aykırı saymaktadır (GDPR, m. 4 ve 6). YZ yoluyla görüntülerin manipüle edilmesi, ilgili kişinin açık rızası bulunmadığı sürece veri koruma hukukunun ihlali niteliğindedir. Ayrıca Avrupa Birliği Yapay Zekâ Tüzüğü (EU AI Act), insan onurunu ve temel hakları ihlal etme riski taşıyan YZ uygulamalarını yüksek riskli sistemler arasında değerlendirmekte ve deepfake içerikler bakımından şeffaflık yükümlülükleri öngörmektedir. Sonuç itibarıyla, YZ teknolojilerinin özellikle görsel içerik üretimi alanında yarattığı dönüşüm, kişilik hakları ve özel hayatın korunmasına ilişkin mevcut hukuki düzenlemelerin sınırlarını giderek daha görünür hâle getirmektedir. İlgilinin rızası dışında üretilen veya paylaşılan “çıplaklaştırılmış” görüntüler, artık yalnızca klasik anlamda bir özel hayat ihlali olmak dışında; mağdur üzerinde psikolojik, sosyal ve mesleki sonuçlar

yeni bir suç biçimi olarak karşımıza çıkmaktadır. Buna karşın, hukuki korumanın yalnızca içeriğin yayımlandığı sürece odaklanması, YZ temelli bu müdahalelerin önlenmesi bakımından yeterli bir güvence sunmamaktadır. Bu çerçevede, rıza dışı YZ görüntülerine karşı etkili bir hukuki mücadelenin yalnızca cezai yaptırımların kapsamının genişletilmesiyle sağlanabileceğini söylemek güçtür. YZ sistemlerinin tasarımıyla kullanımına, kullanımından dolaşımına kadar uzanan tüm süreçlerde daha bütüncül bir yaklaşım benimsenerek, mağdurlar açısından hızlı ve erişilebilir başvuru yollarının oluşturulması ve platformların sorumluluk alanlarının açık ve öngörülebilir şekilde belirlenmesi bu anlamda oldukça önemlidir. Aksi hâlde, teknolojik gelişmelerle arasındaki mesafe giderek açılan normatif çerçevelerin, bireylerin temel hak ve özgürlüklerine etkili bir güvence sunabilmesi mümkün görünmemektedir.

Detaylı bilgi için:

<https://www.theguardian.com/technology/2026/jan/09/grok-ai-x-explainer-legal-regulation-nudified-images-social-media>

<https://www.lexology.com/library/detail.aspx?g=679f2ab9-58ed-436b-beeb-2ddadc484700>

BEYAZ SARAY'IN FEDERAL YAPAY ZEKÂ POLİTİKA ÇERÇEVESİ KARARNAMESİ VE EYALET YASALARINA ETKİLERİ

Av. Büşra Nur SERT

Beyaz Saray, 2025 yılının son günlerinde, federal düzeyde yeknesak bir yapay zekâ (“YZ”) politikası çerçevesinin oluşturulması amacıyla “Ensuring a National Policy Framework for Artificial Intelligence” başlıklı bir başkanlık kararnamesi (“**Kararname**”) yayımladı. Kararname’de, YZ teknolojilerinin inovasyonu sürdürürken asgari düzeyde yükümlülükler içeren ulusal bir çerçeve ile denetlenmesinin sağlanarak, ABD’nin küresel YZ piyasalarında hakimiyetinin korunması amaçlanmış, eyaletlerin YZ düzenlemelerinin sınırlandırılarak, belirlenen federal çerçeve ile uyumluluğunun artırılmasına yönelik hukuki ve mali birtakım politikalar ve özel direktifler de öngörülmüştür.

Kaliforniya ve Kolorado eyaletleri başta olmak üzere ABD genelinde; algoritmik adalet, deepfake ve yüksek riskli YZ uygulamalarının önlenmesine dair düzenlemeler bulunmaktadır. Kararname’de, bu düzenlemelerin özellikle start-up düzeyindeki YZ uygulamacılarının eyaletlerarası

ticaretini olumsuz etkilediği belirtilmiştir. Öyle ki, sektörde yıllardır vurgusu yapılan ve insan hakları temelinde değerlendirme alanı bulan algoritmik ayrımcılık hakkındaki düzenlemelerin, YZ modellerinin yanlış sonuçlar üretmesine sebep olduğundan bahisle ağır ve aşırı olduğunu, bu nedenle benzeri düzenlemelerin ulusal bir standart oluşturulana kadar kontrol altına alınmaları gerektiği bildirilmiştir. Bu doğrultuda, bahsi geçen standartlar oluşturulana kadar YZ ve Kripto Para Özel Danışmanı ve Bilim ve Teknoloji Asistanı’nın merkezî danışmanlık rolleri üstleneceği, çeşitli federal kurum ve ofislerde bir dizi çalışma akışı başlatılacaktır.

İlk olarak Kararname’nin yürürlük tarihinden itibaren 30 gün içinde AI Litigation Task Force (Çalışma Grubu) oluşturulacak, buna göre Çalışma Grubu, federal politika ile çelişen eyalet YZ yasalarını tespit edecek ve her halükarda başsavcının kanaatine göre hukuka aykırı olarak değerlendirilebilecek yasalara karşı dava açabilecektir.

Ayrıca Ticaret Bakanlığı tarafından 90 gün içinde mevcut eyalet YZ yasaları analiz edilecek ve Kararname ile uyumsuzluk arz eden, aşırı nitelikte ve özellikle YZ uygulamacılarına bilgi açıklama veya raporlama gibi yükümlülükleri düzenleyen yasaları belirleyecektir. Bu tespitler daha sonra Çalışma Grubu'na gönderilecektir.

Yine Federal İletişim Komisyonu (FCC) tarafından, YZ modelleri için ulusal raporlama ve açıklama standartları geliştirilmesi hususunda süreç başlatılacak; Federal Ticaret Komisyonu (FTC) tarafından ise, YZ modellerinde haksız ticari uygulamalara ilişkin politika beyanları hazırlanacaktır. Merkezî danışmanlık tarafından ise; politika ile çelişen eyalet yasalarının önüne geçilmesi ve yeknesak bir federal düzenleme oluşturulabilmesi adına Meclis'e öneriler sunulacak, konuya ilişkin, çocuk güvenliği korumaları, YZ hesap ve veri merkezi altyapısı ile eyaletlerin YZ tedarik ve kullanımına ilişkin hususlar istisna tutulacaktır.

ABD'de federal bütçe düzenlemeleri uyarınca, idarenin takdir yetkisi doğrultusunda ülke genelindeki tüm departman ve kurumlara sağlanan ve ortalama bir eyalet bütçesinin %40'ını oluşturan belirli fonlar mevcuttur (federal conditional funds). Ancak Kararname'de düzenlendiği üzere, eyaletler tarafından çelişen yasaların yürürlükten kaldırılmaması veya uygulamaktan kaçınılmaması halinde belirli fonların sağlanmasının sınırlandırılacağı yönünde federal bir müdahale mekanizması devreye sokulacaktır.

Önemle belirtmek gerekir ki Kararname, eyaletleri açıkça federal yürütme lehine zorlamaktaysa da, doğrudan eyalet yasalarını kaldırmayacak, nihai sonucun ortaya çıkması ancak federal mahkemelerin vereceği kararlara ve Meclis'in olası yasama faaliyetlerine bağlı olacaktır.

Sonuç olarak, ABD'nin uluslararası rekabet stratejileri odaklı inovasyona ilişkin yaklaşımını pekiştiren söz konusu Kararname ile, mevcut YZ uygulamalarına nasıl etki edeceği ve globalde insan hakları eksenindeki güncel bakışın ne şekilde değişim göstereceği belirsizliğini korumaktadır.

Detaylı bilgi için:

<https://www.whitehouse.gov/presidenti-al-actions/2025/12/eliminating-state-law-obstruction-of-national-artificial-intelligence-policy/>



Eski adıyla “Twitter” olarak bilinen “X” platformunun yapay zekâ (“YZ”) asistanı Grok, son günlerde ürettiği yasa dışı cinsel içeriklerle gündemde. X kullanıcıları ve aktivistler, rızaya dayanmayan cinsel içerikli “Deepfake” oluşturulmasını yasadışı hâle getirecek bir kanunun yürürlüğe girmesini talep ederken, bu konuda Birleşik Krallık hükümetinin ağır davrandığını düşünmekte.

Bu suçlamalar, Grok kullanılarak kıyafetlerin dijital olarak çıkarıldığı görüntülere yönelik tepkilerin artmasıyla gündeme gelmiştir. Hatta platform kullanıcısı bir kadın BBC’ye, kendisinin 100’den fazla cinsel içerikli görüntüsünün üretildiğini söylemiştir.

Grok, kullanıcıların genellikle başkalarının paylaşımlarının altına etiketleyerek tepki, cevap veya bağlam üretmesini istedikleri, X platformuna ait ücretsiz bir YZ aracıdır. Son dönemde ise çeşitli kullanıcılar, kendilerinin ya da başkalarının yüklediği fotoğrafları,

Grok’u etiketleyip metin komutu ekleyerek onları soyundurmak ya da cinsel pozlara sokmak dâhil değiştirebilmektedir. İnsanların yüz, hareket ve sesini gerçeğe uygun olacak şekilde taklit etmek veya değiştirmek için YZ teknikleri aracılığıyla fotoğrafların, videoların veya seslerin kullanılması “Deepfake” olarak tanımlanmaktadır.

Birleşik Krallık’ta yetişkinlere ait deepfake içeriklerin paylaşılması hâli hazırda yasa dışı olsa da, bu içeriklerin oluşturulması veya oluşturulmasının talep edilmesini yaptırıma bağlayan kural konusunda boşluk bulunmaktadır. Bu tip fiilleri suç sayacak düzenleme, 2025 yılının Haziran ayında kabul edilmesine rağmen henüz yürürlüğe girmemiştir.

Kamuoyu tepkisine istinaden X platformu yetkilileri, Grok’u yasa dışı içerik üretmek için kullanan ya da bu yönde komutlar veren herkesin yasa dışı içerik yükleyenlerle aynı sonuçlarla karşılaşacağını açıklamıştır.

Bu açıklama, Birleşik Krallık Hükümet yetkililerinin Grok tarafından yetişkinler ve çocuklara yönelik üretilen cinsel içerikli görüntülere ilişkin endişelere değinmesinin hemen sonrasında gelmiştir. Fakat hükümetin bu suça karşı sert önlemler alacağını ilk kez duyurmasının üzerinden bir yıl geçmesine rağmen, Grok'tan kadınların cinsel içerikli deepfake versiyonlarını üretmesini isteyenler hakkında bir hukuki düzenleme hâlâ yürürlüğe konmamıştır.

Bu tarz görüntülerin son zamanlarda artmasına istinaden görüntüleri kullanılan birçok X kullanıcısı, artık acilen harekete geçilmesini istemektedir. Bu durumun da, hukukun, teknoloji ve YZ'nin hızına yetişmekte zorlandığı bir başka güncel örnek olarak öne çıktığı görülmektedir.

Detaylı bilgi için:

<https://www.bbc.com/news/articles/cp9jxvx0zjmo>

BİRLEŞMİŞ MİLLETLER KALKINMA PROGRAMI “THE NEXT GREAT DIVERGENCE” RAPORU YAYIMLANDI

Stj. Av. İlayda KARAASLAN

Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı *United Nations Development Programme/UNDP Asya-Pasifik Bölgesel Bürosu* tarafından 1 Aralık 2025 tarihinde “The Next Great Divergence, Why AI may widen inequality between countries” isimli rapor (“**Rapor**”) yayımlanmıştır. İşbu **Rapor** ile, yapay zekâ (“YZ”) sistemlerinin Asya-Pasifik bölgesindeki ülkeler arasında neden ve hangi koşullarda yeni bir büyük ayrışma yaratabileceğini ortaya koymak; bu sürecin ekonomik, toplumsal ve yönetsel etkilerini analiz etmek ve söz konusu eşitsizlik riskinin önlenmesine yönelik politika çerçevelerine zemin hazırlanması amaçlanmıştır.

Rapor'da geçmiş teknolojik dönüşümlerin ilerlemeyi her zaman eşit biçimde dağıtmadığı, YZ sistemlerinin ise bu tarihsel sürecin en güçlü kırılma noktalarından biri olabileceği ifade edilmektedir. Buhar makinesinden internete uzanan teknolojik dalgaların ülkeler arasında ve ülke içinde refahı yeniden şekillendirdiği, erken benimseyen ve

güçlü kurumsal kapasiteye sahip aktörlerin kalıcı avantajlar elde ettiği hatırlatılmakta olup YZ sistemlerinin benzer bir ayrışmayı derinleştirme ya da tersine çevirme potansiyeline sahip olduğu vurgulanmaktadır. Asya-Pasifik bölgesinin yüksek ve düşük gelirli ekonomileri, farklı eğitim ve sağlık sistemleri ile kırılgan ve dayanıklı devlet yapılarını bir arada barındırması nedeniyle, YZ sistemlerinin etkilerini gözlemlemek açısından benzersiz bir alan sunduğu belirtilmektedir. Bu çeşitliliğin, YZ sistemlerinin kapsayıcı bir araç mı yoksa yeni bir eşitsizlik kaynağı mı olacağını ortaya koyacağı; bugün alınan kararların önümüzdeki on yılları şekillendireceği ifade edilmektedir.

İşbu **Rapor**'da, YZ'nin eğitim, sağlık, sosyal koruma ve çevresel sürdürülebilirlik alanlarında önemli fırsatlar sunduğu, yerel dillere uyarlanmış öğrenme araçları, tıbbi görüntü analizi, erken hastalık tespiti ve çevresel risk izleme uygulamalarının bu potansiyeli somutlaştırdığı aktarılmaktadır.

Buna karşılık veri temsiliyetinin sınırlı olduğu, dijital altyapının yetersiz kaldığı ve koruyucu mekanizmaların zayıf olduğu durumlarda YZ sistemlerinin belirli grupları dışlayabildiği, çocuklar, kadınlar, kırsal ve yerli toplulukların bu süreçlerden orantısız biçimde etkilendiği ifade edilmektedir. Ekonomik etkiler bakımından ise YZ sistemlerinin üretkenliği artırma, yeni sektörler ve iş alanları yaratma potansiyeline sahip olduğu, ancak bu kazanımların ülkeler ve toplumsal gruplar arasında eşit dağılmadığı belirtilmektedir. YZ sistemlerine öncülük eden ekonomilerin altyapı, beceri ve sermaye yatırımları sayesinde erken avantaj sağladığı; daha düşük kapasiteli ülkelerin ise dışa bağımlılık, yavaş benimseme ve iş gücü dönüşümüne bağlı kırılmalıklarla karşı karşıya kaldığı aktarılmaktadır. Ülke içinde ise kazanımların çoğunlukla yüksek vasıflı gruplar ve kentsel merkezlerde yoğunlaştığına dikkat çekilmektedir.

Rapor'da, YZ destekli sistemlerin kamu hizmetlerinde hız, öngörü ve etkinlik sağlama potansiyeline sahip olduğu, veri temelli karar alma süreçlerinin yaygınlaştığı ve kamu kaynaklarının daha hedefli kullanılabilirdiği ifade edilmektedir. Bununla birlikte şeffaflık, hesap verebilirlik ve insan denetiminin yeterince sağlanmadığı durumlarda güven kaybı, algoritmik önyargı ve güç yoğunlaşması risklerinin ortaya çıkabildiği belirtilmektedir.

Son bölümde, YZ'nin kapsayıcı bir geleceğe hizmet edebilmesinin politika tercihlerine bağlı olduğu açık biçimde ortaya konmaktadır. İnsan odaklı ilkelerin esas alınması, risk temelli yaklaşımların benimsenmesi ve uzun vadeli, dayanıklı sistemlere yatırım yapılmasının gerekliliği vurgulanmaktadır. Fiziksel altyapı ile beceriler, kurumsal kapasite ve hukuki çerçevelerin birlikte geliştirilmesinin önemine işaret edilmekte; politika adımlarının kısa, orta ve uzun vadeye yayılan aşamalı bir yaklaşımla uygulanmasının eşitsizlik risklerini azaltacağı ifade edilmektedir.

Detaylı bilgi için:

<https://www.undp.org/sites/g/files/zskg.ke326/files/2025-12/undp-rbap-the-next-great-divergence.pdf>



BU AY NELER YAPTIK ?

08 Ocak 2026

İstanbul Barosu, Bilişim Hukuku Komisyonu, Yapay Zekâ Çalışma Grubumuz tarafından hazırlanan Yapay Zekâ Çağında Hukuk Bültenimizin Kasım 2025 sayısı İstanbul Barosu internet sitesinde yayımlandı.

Bültene erişim için:

<https://www.istanbulbarosu.org.tr/files/komisyonlar/yzcg/2025kasimbulten.pdf>

21 Ocak 2026

İstanbul Barosu, Bilişim Hukuku Komisyonu, Yapay Zekâ Çalışma Grubumuz tarafından hazırlanan "Nöroteknoloji ve Ceza Hukuku: Nörohukuk Perspektifinden Yeni Bir Normatif Alan" adlı blog yazısı İstanbul Barosu internet sitesinde yayımlandı.

Blog yazısına erişim için:

https://www.istanbulbarosu.org.tr/files/komisyonlar/yzcg/yzcg_nchnpybna.pdf

BİLİŞİM
HUKUKU
KOMİSYONU



YAPAY ZEKÂ
ÇALIŞMA
GRUBU

HAZIRLAYAN BÜLTEN EKİBİ

Av. Necati Alp ÇELEBİ
Av. Berke Celil AKTAŞ
Av. Berna İNCİ
Av. Perin Selin BIYIKLIOĞLU
ÖZKAZANÇ

BÜLTEN EDITÖR EKİBİ

Av. Nazlı ÖZKUL
Av. Elif TANYERİ
Stj. Av. Tuğberk AYDEMİR