

 <b>TED ÜNİVERSİTESİ</b>	<b>TED ÜNİVERSİTESİ ETİK VE SORUMLU ÜRETKEN YAPAY ZEKA KULLANIM POLİTİKASI</b>			
	<b>Doküman No</b>	<b>Yayın Tarihi</b>	<b>Rev. No / Rev. Tarihi</b>	<b>Sayfa No</b>
	KYS-PL-02	13.02.2025	0 / -	1 / 5

## Giriş

Bu politika belgesi, TED Üniversitesinin üretken yapay zeka teknolojilerinin kullanımına ilişkin temel ilkelerini, yönetim düzenini, operasyonel süreçlerini, eğitim, araştırma, toplumsal ve kurumsal süreçlerinin yönetimine ilişkin yaklaşımlarını kapsamaktadır. Politikanın amacı, üretken yapay zekanın etik, sorumlu ve etkili bir şekilde kullanılmasını sağlamak üzere başta öğrencilerimiz ve çalışanlarımız olmak üzere tüm paydaşlarımız için temel bir rehber sunmaktır.

## 1. Temel İlkeler

### 1.1. Etik ve Sorumlu Kullanım

- Üretken yapay zeka teknolojilerinin kullanımı, etik değerler ve toplumsal sorumluluk anlayışı çerçevesinde gerçekleştirilir.
- Akademik çalışmalarda ve idari faaliyetlerde üretken yapay zeka kullanımı dürüstlük ilkelerine uyumlu olarak gerçekleştirilir.
- TED Üniversitesi, öğrencilerine ve çalışanlarına üretken yapay zekanın etik ve sorumlu şekilde kullanılmasına yönelik rehberlik yapar. Bunun için mevcut yönerge ve mevzuatı gözden geçirerek gerekli düzenlemeleri gerçekleştirir.
- Veri gizliliği, güvenliği ve etik kullanım ilkelerine uyulması sağlanır.

### 1.2. Şeffaflık ve Hesap Verebilirlik

- Üretken yapay zeka uygulamalarının işleyişi hakkında paydaşlara açık ve anlaşılır bilgi sağlanır.
- Üretken yapay zeka araçlarıyla üretilen içeriklerde, hangi araçların kullanıldığı açıkça belirtilir.
- Bir çalışmanın oluşturulmasında üretken yapay zekanın katkısı varsa, bu katkı uygun şekilde referans gösterilir.
- Politika ve uygulamaların etkinliği düzenli olarak gözden geçirilir ve geri bildirimler doğrultusunda güncellenir.

### 1.3. Kapsayıcılık, Erişilebilirlik ve İnsan Merkezli Yaklaşım

- Belli üretken yapay zeka araçlarının kullanımına karar verilmesi durumunda bunların deneysel ve pilot olarak uygulanmasının ve değerlendirilmesinin ardından hayata geçirilecek genel uygulamaların, tüm faydalanıcı TED Üniversitesi öğrencileri, öğretim elemanları ve idari personeli için erişilebilir olmasını sağlamak üzere gerekli düzenlemeler yapılır.
- Engelli bireyler için özel çözümler geliştirilerek eşit fırsatlar sunulur. Bu ve benzeri yaklaşımlar ile eğitimde fırsat eşitliğine, dijital ayrışmayı önlemeye ve erişilebilirliği artırmaya katkı sağlanır.
- Üretken yapay zeka araçlarının, öğrenci-akademisyen-idari personel ve diğer paydaşlar arasındaki etkileşimleri destekleyici ve erişilebilir olacak şekilde geliştirilmesi ve kullanılması sağlanır.
- İnsan merkezli etkileşimlerin korunması önceliklidir.

**TASNİF DIŞI**

 <b>TED ÜNİVERSİTESİ</b>	<b>TED ÜNİVERSİTESİ ETİK VE SORUMLU ÜRETKEN YAPAY ZEKA KULLANIM POLİTİKASI</b>			
	<b>Doküman No</b>	<b>Yayın Tarihi</b>	<b>Rev. No / Rev. Tarihi</b>	<b>Sayfa No</b>
	KYS-PL-02	13.02.2025	0 / -	2 / 5

## 2. Yönetişim

### 2.1. Yönetişim Yapısı

- Üretken yapay zeka kullanım politikalarının uygulanmasını izlemek, değerlendirmek ve geliştirmek amacıyla Yapay Zeka Komitesi oluşturulur.
- Komite, ilgili alan akademisyenleri, Fakülte, idari personel, öğrenci ve dış paydaş temsilcilerinden oluşur. Komite ilgili Rektör Yardımcısı/Danışmanı koordinasyonunda görev yapar.
- Yapay Zeka Komitesi, üniversitenin yapay zeka ile ilgili girişimlerine stratejik rehberlik sağlayan bir organ olarak hizmet verir. Komite, operasyonel ve akademik perspektifleri kapsayan bütüncül bir yaklaşımı benimser.
- TED Üniversitesi Bilgi Teknolojileri Müdürlüğü yürüttüğü faaliyetlerle ve sağladığı desteklerle, Üniversitenin eğitim, araştırma, kurumsal süreçleri ve kaynaklarının yönetimi ile ilgili konularda yapay zekanın etkili, etik ve sorumlu kullanımına katkı sağlar.

### 2.2. Politika Uygulama, İzleme ve Değerlendirme

- Yapay Zeka Komitesi, politika kapsamındaki gelişmeleri ve uygulamaları izler ve bulguları değerlendirir. Bu doğrultuda gerekli düzenlemelerin yapılması için yönetime görüş ve önerilerde bulunur.
- Uygulama sırasında karşılaşılan sorunlar ve riskler, Yapay Zeka Komitesi tarafından ele alınır. Alanın hızlı gelişimi dolayısı ile Komite öngörülemeyen ve uygulama sırasında ortaya çıkan hususlarda danışma organı olarak görev yapar.

### 2.3. Eğitim ve Farkındalık

- Akademik ve idari personel ile öğrencilere, üretken yapay zekaya ilişkin temel bilgi, uygulamalar ile etik ve sorumlu kullanım hakkında eğitimler düzenlenir.
- Üretken yapay zeka kullanımına ilişkin düzenli geri bildirim alınmasına olanak tanıyan mekanizmalar oluşturulur ve kullanıcı deneyimlerinden faydalanılır.
- Bu ve benzeri yaklaşımlar ile, kurum içerisinde üretken yapay zeka araçlarının etik ve sorumlu kullanımı desteklenerek, bireylerin üretken yapay zeka farkındalık seviyeleri arasındaki farklılığın azaltılması sağlanır.

## 3. Operasyon

### 3.1. Veri Yönetimi

- Üretken yapay zeka sistemlerinde kullanılan verilerin güvenliği ve gizliliği, [TED Üniversitesi Gizlilik Politikası](#), [Kişisel Verilerin Korunması](#), [Genel Veri Koruma Yönetmeliği](#) ve ilgili diğer mevzuat ile uyumlu olarak sağlanır.
- Veri işleme süreçleri şeffaf bir şekilde yönetilir ve düzenli olarak denetlenir.

 <b>TED ÜNİVERSİTESİ</b>	<b>TED ÜNİVERSİTESİ ETİK VE SORUMLU ÜRETKEN YAPAY ZEKA KULLANIM POLİTİKASI</b>			
	<b>Doküman No</b>	<b>Yayın Tarihi</b>	<b>Rev. No / Rev. Tarihi</b>	<b>Sayfa No</b>
	KYS-PL-02	13.02.2025	0 / -	3 / 5

### 3.2. Teknolojik Altyapı

- Üniversite genelinde üretken yapay zeka araçlarının kullanılabilmesi için maliyet etkinliği ve verimlilik gözeterek gerekli bütçe planlaması ve bu çerçevede altyapı ve kapasite geliştirme yatırımları yapılır.
- Altyapı sistemleri, yüksek performans ve erişilebilirlik standartlarını içerecek şekilde düzenlenir.
- Üretken yapay zeka teknolojilerinin üniversite operasyonlarında etkin bir şekilde kullanılabilmesi ve personelin kullandığı üretken yapay zeka araçlarına hakim olması için gerekli kurum içi eğitimler sağlanır.

### 3.3. İnovasyon ve İş Birliği

- Yapay zeka alanındaki yeniliklere katkı sağlamak, takip etmek ve uygulamaya koymak için araştırma projelerinin geliştirilmesi ve fonlanması desteklenir.
- Etik ve sorumlu üretken yapay zeka uygulamalarının oluşturulmasında ulusal ve uluslararası iş birliklerinden yararlanılır.
- Endüstriyel kuruluşlar ve diğer eğitim kurumları ile ortak projeler yürütülmesi desteklenir.
- Üretken yapay zeka alanında en iyi uygulamalar paylaşılır ve birlikte öğrenme süreçleri teşvik edilir.
- Akademisyenlerin, sektörel iş birlikleriyle üretken yapay zekayı müfredatlarına entegre etmeleri teşvik edilir.

## 4. Eğitim

### 4.1. Üretken Yapay Zeka Eğitimi

- Öğrencilere, yapay zeka teknolojilerinin mesleki ve toplumsal etkileri hakkında bilinç kazandırılır.
- Öğrencilerin üretken yapay zekayı hem teknik hem de etik boyutlarıyla anlayabilmelerini sağlamak için, kapsamlı ve disiplinlerarası bir yaklaşımla gerekli müfredat değişiklikleri yapılır.
- Öğrencilere üretken yapay zekanın temel prensiplerini ve uygulamalarını anlamalarını sağlayacak dersler ve programlar sunulur.
- Üretken yapay zeka araçlarının eğitim süreçlerinde etik ve sorumlu bir şekilde kullanımını teşvik etmek amacıyla kullanıcı eğitimleri ve yol gösterici ek kaynaklar sağlanır.
- TED Üniversitesi Öğretme ve Öğrenme Merkezi, öğrenci ve Üniversite çalışanlarının üretken yapay zeka okur yazarlık yetkinlik düzeylerinin takibi ve geliştirilmesinde görev alır. Üretken yapay zekanın öğrenme ve öğretim süreçlerinde etkili ve etik kullanımı konusunda öğrencilere ve çalışanlara eğitim ve kaynak temini konularında destek olur.

### 4.2. Akademik Dürüstlük

- Öğrencilerin üretken yapay zeka araçlarını etik, sorumlu ve uygun bir şekilde kullanmaları için rehberlik sağlanır. Akademik dürüstlüğü desteklemek amacıyla öğretim üyesi tarafından, üretken yapay zeka araçlarının kullanımına ilişkin çerçeveler oluşturulur; üretken yapay zeka araçlarının derslerde kullanımı ile ilgili koşullar, kabuller ve uygulama netleştirilir ve ilgili ders izlencesinde öğrenci ile paylaşılır.

 <b>TED ÜNİVERSİTESİ</b>	<b>TED ÜNİVERSİTESİ ETİK VE SORUMLU ÜRETKEN YAPAY ZEKA KULLANIM POLİTİKASI</b>			
	<b>Doküman No</b>	<b>Yayın Tarihi</b>	<b>Rev. No / Rev. Tarihi</b>	<b>Sayfa No</b>
	KYS-PL-02	13.02.2025	0 / -	4 / 5

- Öğretim üyesinin dersinde, ödev, proje ve diğer değerlendirmelerde, üretken yapay zekadan faydalanmasına izin vermediği durumlarda, öğrencilerin uygunsuz üretken yapay zeka kullanımı, akademik dürüstlüğü ihlali olarak değerlendirilir.
- Kullanılan veri kaynakları güvenilir ve doğrulanmış olmalıdır. Kaynaklar fikri ve sınai mülkiyet haklarına aykırı kullanılmamalıdır. Gerekğinde kaynak gösterimi yapılmalıdır.

#### **4.3. Öğrenmenin Değerlendirilmesine İlişkin Uygulamalar**

- Öğrenme süreçlerine odaklanan ve üretken yapay zeka araçlarının etkisini dengeleyen değerlendirme yöntemleri geliştirilir ve uygulanır. Bunun için gerekli destek sağlanır.

#### **4.4. Algoritmik Önyargının Anlaşılması**

- Yapay zeka algoritmalarında bulunabilecek olası önyargıların anlaşılması ve bu önyargıların karar verme süreçleri üzerindeki etkisinin eleştirel bir bakış açısıyla incelenmesi sağlanır.
- Öğrencilerin ve araştırmacıların, algoritmaların etik, adil ve kapsayıcı bir şekilde tasarlanması ve kullanılması konusundaki farkındalıkları artırılır.

### **5. Araştırma**

- TED Üniversitesinin tüm araştırma faaliyetleri, [Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma ve Yayın Faaliyetlerinde Üretken Yapay Zeka Kullanımına Dair Etik Rehber](#)'e uygun olarak yürütülür.
- TED Üniversitesi, araştırma faaliyetlerinde üretken yapay zeka kullanımına ilişkin gelişmeleri takip ederek, güncel ve önemli bilgileri başta öğrencileri ve çalışanları olmak üzere ilgili paydaşlarıyla paylaşır.
- TED Üniversitesi Ayşe İlicak Kütüphanesi ile Araştırma, Teknoloji ve İnovasyon Direktörlüğü yürüttüğü faaliyetlerle ve sağladığı desteklerle, üretken yapay zekanın araştırmada etkili, etik ve sorumlu kullanımına katkı sağlar.

### **6. Kurumsal Süreçlerin ve Kaynakların Yönetimi**

- Üretken yapay zeka teknolojileri, TED Üniversitesinin yönetsel karar alma, süreç otomasyonu, veri analizi, raporlama, performans değerlendirme, kurumsal gelişim, iletişim gibi süreçlerinin ve insan/bilgi/mali/fiziksel ve diğer kaynaklarının yönetiminin verimlilik, etkililik ve hedefler doğrultusunda başarımını artıracak şekilde kullanılır.
- Üretken yapay zeka teknolojilerinin kurumsal süreçlere entegrasyonu etik, şeffaf ve sorumlu bir şekilde gerçekleştirilir.
- Kurumsal süreçlerin yönetiminde ve topluma hizmette üretken yapay zeka kullanımı yenilikçi yaklaşımlarla desteklenir, performansları düzenli olarak izlenir, sürekli geliştirme ve iyileştirme çabalarıyla güncellenir.
- TED Üniversitesi Kurumsal Gelişim Ofisi yürüttüğü faaliyetlerle ve sağladığı desteklerle, üretken yapay zekanın kurumsal gelişimde etkili, etik ve sorumlu kullanımına katkı sağlar.

 <b>TED ÜNİVERSİTESİ</b>	<b>TED ÜNİVERSİTESİ ETİK VE SORUMLU ÜRETKEN YAPAY ZEKA KULLANIM POLİTİKASI</b>			
	<b>Doküman No</b>	<b>Yayın Tarihi</b>	<b>Rev. No / Rev. Tarihi</b>	<b>Sayfa No</b>
	KYS-PL-02	13.02.2025	0 / -	5 / 5

## 7. Uygulama ve Denetim

- Bu politikanın uygulanmasından ve ihlallerin incelenmesinden sorumlu birimler; Yapay Zeka Komitesi ile ilgili akademik ve idari birimlerdir.
- İhlal durumunda ortaya çıkabilecek anlaşmazlıklar öncelikle Yapay Zeka Komitesi tarafından değerlendirilir.
- Politika ihlallerinde uygulanacak yaptırımlar, [TED Üniversitesi Akademik Dürüstlük İlkeleri İhlalinde Uygulanacak Usul ve Esaslar](#) yönetmeliğine göre işletilir.

## 8. Güncelleme ve Gözden Geçirme

Bu politika, üretken yapay zeka teknolojilerindeki gelişmeler, yasal düzenlemeler ve Üniversitedeki uygulamaların değerlendirme sonuçları doğrultusunda periyodik olarak gözden geçirilir ve güncellenir.

## 9. Yürürlük

Bu politika, yayınlandığı tarihte yürürlüğe girer ve Üniversite Senatosu tarafından denetlenir.

### YÖNERGE VEYA DEĞİŞİKLİKLERİN KABUL EDİLDİĞİ SENATO

TARİHİ	KARAR NO	AÇIKLAMA
13.02.2025	2025/5	İlk yayın

**TASNİF DIŞI**