



## Türkiye Bilişim Derneği (TBD) Bilişimde Özenli Türkçe Çalışma Grubu

### İrdelenebilecek Terim Salkımları

Terim önerilerimizde tutarlılığı sağlamak amacıyla, terim çalışmalarımızı terim öbekleri olarak yapmaktayız.

Altı çizilmiş olan kavram salkımlarındaki pek çok terimin Türkçe karşılıkları önerilmiştir.

Not: Türkçe kavram adları irdelendikten sonra değişebilir

#### A--

activity	etkinlik
actors, agents, assistants, avatars	yardımcılar
agent	etmen
algorithm	algoritma
analysis	çözümleme
approach	yaklaşım
artificial intelligence	yapay zekâ
assessment	değerlendirme
assumption	varsayım
attribute	öznitelik

#### B--

based	tabanlı
behavior	davranış
<u>big data</u>	<u>büyük veri</u>
bioinformatics	biyobilişim
<u>blockchain</u>	<u>blokzinciri</u>
<u>Boole and logic</u>	<u>Boole ve mantık</u>
brain informatics	beyin bilişimi

#### C--

characteristic	özellik
<u>cloud computing</u>	<u>bulut bilişim</u>
cognitive informatics	bilişsel bilişim
communication technologies	iletişim teknolojileri
component	bileşen
computational	bilişimsel
computational awareness	bilişimsel farkındalık
computational understanding	makine anlaması
compute	hesaplama
computer	bilgisayar
computer languages	bilgisayar dilleri
computer science ethics	bilişim etiği
computing	bilgi işlem; bilişim

concept	kavram
condition	koşul
constraint	kısıt
control	denetim
coupling	bağlaşım
criterion	ölçüt
crypto	şifreleme
cryptocurrency	sanal para
current terms	güncel terimler
cyber	siber
cyber-physical systems	siber fiziksel dizgeler
<u>cyber security</u>	<u>siber güvenlik</u>

**D--**

<u>data</u>	<u>veri</u>
data mining	veri madenciliği
decision	karar
dependability	güvenilirlik
design	tasarım
<u>digital</u>	<u>sayısal</u>
distribution	dağılım

**E--**

entity	varlık
environment	çevre
environment	ortam
error	hata
event	olay
experience	deneyim
experiment	deney

**F--**

forensic informatics	adli bilişim
formalism	biçimdeş ?
framework	çatı
function	işlev

**G--**

game	oyun
GIS	coğrafi bilgi sistemleri

**H--**

hacking	korsanlık
hardware	donanım
health informatics	sağlık bilişimi
high performance computing	yüksek başarımlı hesaplama
human-computer interface	insan-bilgisayar arabirimi; insan-bilgisayar arayüzü
human-robot communication	insan robot iletişimi

**I--**

image processing	görüntü işleme
industry 4.0	endüstri 4.0

input	giriş-girdi
input variable	giriş değişkeni
integration	tümleştirme
interface	arayüz; arabirim
interoperability	birlikte işlerlik
IoT - Internet of Things	nesnelerin İnterneti
<b>K--</b>	
knowledge	bilgi
knowledge engineering	bilgi mühendisliği
<b>L--</b>	
language	dil
level	düzey
<b>M--</b>	
machine learning	makine öğrenmesi
machine understanding	makine anlaması
management	yönetim
method	yöntem
model	model
multi media	çoklu ortam
<b>N--</b>	
nanotechnology	nanoteknoloji
natural language processing	doğal dil işleme
<b>P--</b>	
process	süreç
programming	programlama
quantum computing	nicemsel bilişim
<b>R--</b>	
reality	gerçek
relation	ilişki
representation	gösterim
requirement engineering	gerekler mühendisliği
robot	robot
<b>S--</b>	
security	güvenlik
self	öz
sensor	algılayıcı
service-oriented computing	hizmet yönelimli bilişim
similar	benze (kavramı)
simulation	benzetim
smart cars	akıllı otomobiller
smart cities	akıllı şehirler
smart phones	akıllı telefonlar
social media	sosyal ortam
software	yazılım
software engineering	yazılım mühendisliği
software intensive systems	yazılım yoğun dizgeler
<b>T--</b>	
titles	<u>ünvanlar</u>

**U--**

understanding anlama

**V--**

value değer

variable değişken

virtual/augmented reality sanal/arttırılmış gerçeklik

virtualization sanallaştırma

**W--**

Web technologies Ağlarağı teknolojileri

wireless communication kablosuz iletişim