

ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ TERİMLERİ ÜZERİNE

Bülent SANKUR*

	A		
ağ katmanı	network layer	bölüntülenmiş dizey	partitioned matrix
ağgeçit	gateway	bölüt	segment
akış çizeneği	flowchart	buluşsal	heuristic
aksama süresi	downtime		
aktarım işlevi	transfer function		C, Ç
alındı	acknowledge	cep bellek	cache memory
almaşık işlev	alternating function	cılızlama	attenuation
altbelirten	minör	çağrı kotarma	call handling
amaç işlevi	object function	çalışırlık sınaması	checkout
aındaç	token	çalışma çevrimi	duty cycle
anamlı sayamak	significant digit	çapar ayıklama	debugging
arabağ	interface	çarpılabilir dizeyler	conformable matrices
arabağlantı	interconnection	çekirdek bellek	core memory
aradeğerleme	interpolation	çekişmeli erişim	contention based access
ardışık erişim	sequential access	celi	impedance
ardışıklama	sequencing	çevrimdışı (-ici)	off (-on) line
anıklık	redundancy	çevrit	contour
ayarlanır öge	adjustable element	çıkış yolseçici	demultiplexer
ayırma duyarlılığı	resolution	çiftyönlü	duplex
ayırtaç	discriminator	çok büyük çapta tümleşim	VLSI
aygıt	device, apparatus		
			n
	B	damga değiştirme	transliterate
bağdaşlılık sınaması	compatibility check	damga takımı	character set
bağlamsal	contextual	değec	contact
bağlaşım	coupling	değişinti	variance
bakışmıllık	symmetry	değiştirgeç	transformer
basamak yanıtı	step response	denetim sergeni	control panel
başarım ölçütü	performance index	denetlenebilirlik	controllability
belgeişlem	documentation	denektaş sorunu	benchmark problem
bellek çevrimi	memory cycle	denkleştirci	equalizer
bellenim	firmware	derlem	collection
benzetim	simulation	dizeyi n devriği	transpose of a matrix
bilgi gerikazanımı	information retrieval	devrisim	permutation
bilgi hızı	information rate	dışdeğerleme	extrapolation
bilgisayar çizeylemi	computer graphics	dikeç	column
bilgisayarla görme	computer vision	dikevrelili	in quadrature
bişim dizgesi	information system	dikgen	orthogonal
bire tümler	one's complement	dizin saklayıcısı	index register
birimci!	unitary	dizisel bağlantı	series connection
birlikte çalışırlık	interoperability	doğrusal	linear
bozanetken	disturbance	doğrusalsızlık	nonlinearity
		doruk katsayısı	peak factor

(*) Boğaziçi Üniversitesi Elektrik-Elektronik Müh. Bölümü
Delft Üniversitesi, Hollanda

döngü	loop
dönüştürücü	transducer
döşem	installation
durağan	stationary
duyargaç	sensor
duyarlılık katsayısı	sensitivity coefficient
dürtü	impulse
düşüncel devre, öge	ideal circuit, element
düzenleşim	configuration
düzgeçiş trafiği	transit traffic

elle veri girişi	E, F, G, H manual data input
enbüyütmek	to maximize
eniyilemek	to optimize
enküçültmek	to minimize
erim	range
erişim	access
eşlenik	conjugate
eşlik denetisi	parity check
eşzamanlama	synchronization
eşzamansızlık	asynchronicity
etkileşimli	interactive
evre kenetlemesi	phase locking
evrik	inverse
evreoku	phasor
evirgeç	inverter
evrişim	convolution
eyleyici	actuator
geçiri	admittance
gengüdümlü	strategy
geribesleme	feedback
girdi	input
giriş (akımı...)	input (current...)
görevdeş öğeler	peer entities
gövdeyol	trunk, junction
gümbüz kestirim	robust estimation

ı silüetken	1,1 photoconductor
ışıklılık	luminance
ikiduraklı	flipflop
ikidurumlu	bistable
ikili geçit	binary gate
ileti kotarma	message handling
iletim yastığı	transmission buffer
imge işleme	image processing
imleç	cursor
imleşim	signalling
iş çıkarma yeteneği	throughput

ışgörme düzenesi	service discipline
ışgörücü	server
ışkesme	interrupt
ışleç	operatör
ışlemsel	operational
ivmeölçer	accelerometer
izge	spectrum
izgel dağılım işlevi	spectral distribution function

kalıcı durum	K,L steady state
kalıtsal hata	inherited error
kann	antinode
karma denetim	hybrid control
karmaşık sıklık	complex frequency
katışım	combination.
karartı (imge)	tone (image)
karşıtlık	contrast
katsıklık	harmonic
kavramyazı	ideogram
kayan ayrımlı gösterim	floating point representation
kesim sıklığı	cutoff frequency
kestirim	estimation
kırınım dalgası	refracted wave
kısıt kümesi	constraint set
kıyıcı	chopper
kipçözücü	demultiplexer
kiptenim	modulation
kiptel	modal
kodçözücü	decoder
konum duyargacı	position sensor
konumsal gösterim	positional representation
koşullu kararlılık	conditional stability
koşut bağlantı	parallel connection
kök yereğrisi	root locus
kuyruk düzenesi	queue discipline
kütük	file

nedensel dizge	M, N, O, Ö causal system
nesneye yönelik	object oriented
nicemleme	quantization
onama ölçütleri	acceptance criteria
oturum protokolü	session protocol
öbek çizeneği	block diagram
ödünleşim	trade-off
örselemeyen sına	nondestructive testing
örüntü tanıma	pattern recognition
öykünüm	emulation
özdeğer	eigenvalue

özeleştirme
özilinti işlevi
özışler yolverici
öz nitelik
özütleme
özyineli süzgeçleme
özyöne

decentralization
autocorrelation function
automatic starter
feature
extract
recursive filter
eigenvector

rasgele
rasgele erişimli bellek
adres saklayıcı
salt oku bellek
sanal direni
sayısal
seğirdim kodlaması
sezim
sığaç
sığal
sığallık
sıklık kuşağı
sınama verileri
sıradüzensel
soğurulma
sola (sağa) yaslama
sondeyiş
sonlu dürtü yanıtı
sonuşur doğrusu
sonuşurda
sorgulama dili
söndürme burusu
sözde-rasgele
süreç bilgisayar
sürücü devre
sürüklenme dengelemesi

R, S
random
random access memory (ram)
address register
read only memory (rom)
reactance
digital
runlength coding
detection
capacitance
capacitive
permittivity
frequency band
test data
hierarchical
absorption
left (right) justification
epilogue
finite impulse response, FIR
asymptote
asymptotically
query language
damping torque
pseudorandom
process computer
driver Circuit
drift compensation

T

tektürel
tekyönlü
tıkız küme
tokalaşma

homogeneous
simplex
compact set
handshaking

toplanır gürültü
toplu işleme
topraksız devre
tutanak
tümlensel dönüşüm

additive noise
batch processing
floating circuit
record
integral transform

U,Ü,V

ucu ucuna kararlı
uçbirim
uyarlayıcı
uyarlanır süzgeç
uygulama izlencesi
uzaktan erişim
uzam bölüşümlü
uzamsal
üreteç
üstdüşüm
veri çevirici
veri edinme
veri iletişimi
vurum katarı

marginally stable
terminal
adaptör
adaptive filter
applications programme
remote access
space division
spatial
generator
superposition
data converter
data acquisition
data communication
pulse train

Y,Z

yan-kalıcı bağlantı
yastık yükselteç
yazışlem
yazılı çıktı
yenim
yerleşim düzeni
yerpaylaşır
yineleyici
yitim
yolatama
yonga
yordam
yükölçer
yürütme komutu
yürütüm süresi
zaman dilimi değıştokuşu
zamanardışıl veri kaydı
zamanaşımı

semi-permanent connection
buffer amplifier
word processing
printout
corrosion
layout
overlayable
repeater
loss
routing
chip
procedure
coulometer
execution command
run time
time slot interchange
data logging
time-out

KAYNAK: Çağdaş Türk Dili Dergisi 41 . ve 42. sayılarından alınmıştır.

Devamı Gelecek Sayıda