# A

1. **action:** eylem
2. **activation:** etkilenim
3. **active:** etkin
4. **acyclic:** çevrimsiz
5. **adaptation:** uyarlama
6. **additive:** eklemeli
7. **aerodynamics:** hava devinim bilimi
8. **agent:** etmen
9. **agglomerative:** birleştirmeli
10. **algorithm:** algoritma
11. **alignment:** hizalama
12. **allele:** eş gen
13. **analysis:** çözümleme
14. **analytical:** çözümsel
15. **analyzer:** çözümleyici
16. **ancestor:** ata
17. **anchor:** çapa
18. **and:** ve
19. **anneal:** tavlamak
20. **approximate:** yaklaşık
21. **approximation:** yaklaşıklama
22. **arc:** ayrıt
23. **articulator:** eklemleyici
24. **association:** ilişkilendirme
25. **attribute:** öznitelik
26. **augmented:** genişletilmiş
27. **authentication:** kimlik doğrulama
28. **autoassociator:** özilişkilendirici
29. **automaton:** özdevinir
30. **axiom:** belit

# B

1. **backup:** geriye taşıma
2. **backward:** geriye doğru
3. **bag** **of** **words:** sözcük torbası
4. **bandit:** kollu kumar makinesi
5. **base:** taban
6. **basis:** taban
7. **basket:** sepet
8. **batch:** toptan
9. **bayesian:** bayesçi
10. **belief:** inanç
11. **benchmark:** denek
12. **bias:** yanlılık
13. **bias:** unit ek girdi
14. **bin:** kutucuk
15. **binary:** ikili
16. **binding:** değer atama
17. **binomial:** binom
18. **biometrics:** biyometri
19. **blocking:** bölükleme
20. **boolean:** mantıksal
21. **bootstrap:** rastgele örnekleme
22. **branch** **and** **bound:** dallan ve sınırla
23. **breadth-first:** genişlik öncelikli
24. **bump:** tümsek

# C

1. **canonical:** asal
2. **capacity:** sığım
3. **cascade:** ardışık
4. **case-based:** örnek tabanlı
5. **causal:** nedensel
6. **cause:** neden
7. **central:** (limit theorem) merkezi limit kuramı
8. **chain:** zincir
9. **chapter:** bölüm
10. **characterize:** betimlemek
11. **chi-square:** ki kare
12. **city-block distance:** şehir içi uzaklık
13. **class:** sınıf
14. **classifier:** sınıflandırıcı
15. **clique:** hizip
16. **cluster:** öbek
17. **code:** gizyazı
18. **codebook:** vector gizyazı yöneyi
19. **column:** sütun
20. **combination:** birleşim
21. **competitive:** yarışmacı
22. **complement:** tümleyen
23. **complexity:** karmaşıklık
24. **component:** bileşen
25. **compression:** sıkıştırma
26. **computation:** hesaplama
27. **concave:** içbükey
28. **condensed:** seyrek
29. **conditional:** independence koşullu bağımsızlık
30. **confidence:** güven
31. **confusion:** (matrix) hata (dizeyi)
32. **conjugate:** eşlenik
33. **connected:**(graph) bağlı (çizge)
34. **connection:** bağlantı
35. **connectivity:** bağlantısallık
36. **constant:** sabit
37. **contingency:** (table) olumsallık (çizelgesi)
38. **contour:** çevrit
39. **contrast:** zıtlık
40. **convex:** dışbükey
41. **convolution:** evrişim
42. **cooperative:** işbirlikçi
43. **coordinates:** eksen değerleri
44. **correction:** düzeltme
45. **correlation:** ilinti
46. **cost:** bedel
47. **count:** sayım
48. **coupled:** bağlı
49. **covariance:** eşdeğişinti
50. **cover:** kapsamak
51. **credit:** assignment sorumluluk atama
52. **criterion:** ölçüt
53. **criterion:** kıstas
54. **critic:** eleştirmen
55. **cross-entr**opy**:** çapraz düzensizlik
56. **cross-validation:** çapraz geçerleme
57. **cumulative:** (distribution) birikimli (dağılım)
58. **curse of dimensionality:** çok boyutluluğun laneti
59. **curvature:** eğrilik
60. **curve:** eğri
61. **cycle:** çevrim

# D

1. **dataset:** veri kümesi
2. **decay:** sönüm
3. **decision:** karar
4. **decode:** gizçözmek
5. **decoder:** gizçözer
6. **decomposition:** ayrışım
7. **decremental:** azalımlı
8. **dendrogram:** ağaç çizit
9. **density:** yoğunluk
10. **depth-first:** derinlik öncelikli
11. **descendant:** soyundan gelen
12. **description:** betimleme
13. **design:** tasarım
14. **detail:** ayrıntı
15. **detection:** sezim
16. **deterministic:** gerekirci
17. **deviation:** sapma
18. **diagnosis:** tanı
19. **diagnostic:** tanısal
20. **diagonal:** köşegen
21. **diagram:** çizem
22. **dichotomizer:** ikili ayırıcı
23. **diffusion:** yayınım
24. **dilemma:** ikilem
25. **dimension:** boyut
26. **directed:** yönlü
27. **discontinuity:** süreksizlik
28. **discount:** indirim
29. **discrete:** kesikli
30. **discretization:** kesiklileştirme
31. **discriminant:** ayırtaç
32. **distance:** uzaklık
33. **distributed:** dağıtık
34. **distribution:** dağılım
35. **divergence:** ıraksama
36. **diversity:** çeşitlilik
37. **divisive:** bölmeli
38. **document:** belge
39. **dot product:** iç çarpım
40. **doubt:** kuşku
41. **dual:** eşlek
42. **dummy variable:** yapay değişken
43. **dynamic:** devingen

# E

1. **edge:** ayrıt
2. **edit:** distance düzeltme uzaklığı
3. **efficient:** etkili
4. **eigenvector:** özyöney
5. **element:** öğe
6. **eligibility:** uygunluk
7. **eliminate:** elemek
8. **embedding:** gömme
9. **emission:** yayım
10. **empirical:** gözlemsel
11. **encode:** gizyazmak
12. **encoder:** gizyazar
13. **ensemble:** küme
14. **entropy:** düzensizlik
15. **environment:** ortam
16. **episode:** serüven
17. **epoch:** dönem
18. **equation:** denklem
19. **error:** hata
20. **error** bar**:** hata çubuğu
21. **et al:** ve ötekiler
22. **euclidean** **distance:** euclid(öklid) uzaklığı
23. **evaluation:** değerlendirme
24. **evidence:** kanıt
25. **exact:** kesin
26. **example:** örnek
27. **exercise:** alıştırma
28. **exhaustive:** kapsayan
29. **expansion:** açılım
30. **expectation-maximization:** beklenti büyütme
31. **experiment:** deney
32. **expert:** uzman
33. **explaining** **away:** örtbas etmek
34. **expression:** bildirim
35. **extraction:** çıkarım
36. **extrapolation:** dışdeğerleme

# F

1. **factor:** çarpan
2. **factor:** etken
3. **factorial:** etkensel
4. **feature:** öznitelik
5. **feedforward:** ileriye doğru
6. **figure:** şekil
7. **filter:** süzgeç
8. **finite** **horizon:** sonlu serüven
9. **fit:** oturtma, uydurma
10. **flexible:** esnek
11. **floating:** kayan
12. **fold:** kat
13. **forward:** ileriye doğru
14. **frontal:** cepheden
15. **function:** işlev
16. **fusion:** kaynaştırma
17. **fuzzy:** bulanık

# G

1. **generalization:** genelleme
2. **generative:** üretici
3. **generic:** genel
4. **geodesic:** yerölçümsel
5. **gradient:** eğim
6. **graph:** çizge
7. **graphical:** çizgesel
8. **greedy:** açgözlü
9. **group:** öbek

# H

1. **hard:** keskin
2. **hash** **table:** anahtarlı çizelge
3. **heuristics:** sezgi
4. **hidden:** saklı
5. **hierarchical:** ağaç yapılı
6. **higher-order:** üst düzey
7. **hinge (loss):** menteşe (yitimi)
8. **hint:** ipucu
9. **histogram:** çubuk,çizit
10. **hybrid:** karma
11. **hyper:** üstün
12. **hypothesis:** denence

# I

1. **identical:** özdeş
2. **if-then:** eğer-ise
3. **iid:** bağımsız ve özdeşçe dağılmış
4. **ill-posed:** kötü konumlanmış
5. **impurity:** katışıklık
6. **imputation:** yükleme
7. **incremental:** artımlı
8. **independence:** bağımsızlık
9. **index:** dizin
10. **indicator:** gösterge
11. **induction:** kural oluşturma
12. **inductive** **bias:** model varsayımı
13. **inference:** çıkarsama
14. **infinite** **horizon:** sonsuz serüven
15. **influence:** etki
16. **information:** bilgi
17. **inhibition:** ketleme
18. **initial:** ilk
19. **inner** **product:** iç çarpım
20. **input:** girdi
21. **instance:** örnek
22. **instantiate:** somutlaşmak
23. **interaction:** etkileşim
24. **internal:** iç
25. **interpolate:** ara değerlemek
26. **interpretability:** yorumlanabilirlik
27. **interval:** aralık
28. **invariance:** değişmezlik
29. **isometric:** eşölçümsel
30. **isoprobability:** eşolasılık
31. **item:** öğe
32. **iteration:** yineleme

# J

1. **jobshop:** sipariş
2. **joint:** birleşik
3. **jump:** sıçrama
4. **junction:** kavşak

# K

1. **k fold:** k kat
2. **kernel:** çekirdek
3. **kernelization:** çekirdekleme
4. **k-means:** k merkezli
5. **k-nearest neighbor:** en yakın k komşu
6. **knowledge:** bilgi

# L

1. **latent:** saklı
2. **lateral:** yanal
3. **lattice:** kafes
4. **layer:** katman
5. **leader cluster:** önder öbekleme
6. **leaf:** yaprak
7. **leave-one-out:** birini dışarıda bırak
8. **level:** düzey
9. **lift (of an association rule):** etki (ilişkilendirme kuralının)
10. **likelihood:** olabilirlik
11. **linear:** doğrusal
12. **link:** bağ
13. **loading:** yükleme
14. **local:** yerel
15. **logistic:** s biçimli
16. **logit:** ters s
17. **loop:** döngü
18. **loss:** yitim

# M

1. **majority:** çoğunluk
2. **map:** harita
3. **mapping:** eşleme
4. **margin:** kenar payı
5. **marginalize:** tümleştirme
6. **matching:** eşleştirme
7. **matrix:** dizey
8. **maximization:** büyütme
9. **maximum a posteriori (map):** en büyük sonsal (ebs)
10. max**imum likelihood (ml):** en büyük olabilirlik (ebo)
11. **max-product:** büyütme çarpma
12. **mean:** ortalama
13. **measure:** ölçüt
14. **mechanism:** düzenek
15. **meiosis:** eşeyli bölünme
16. **membership:** üyelik
17. **memory:** bellek
18. **message:** ileti
19. methodology**:** yöntembilim
20. **metric:** ölçev
21. **minimization:** küçültme
22. **missing:** eksik
23. **mixture:** karışım
24. **modality:** kip
25. **mode (of a density):** tepe (dağılımın)
26. **model:** model
27. **moralization:** ahlaklılaştırma
28. **multinomial (distribution):** katlıterimli (dağılım)
29. **multiple:** çoklu
30. **multistage:** çok aşamalı
31. **multivariate:** çok değişkenli
32. **mutually:** exclusive ayrık

# N

1. **naive:** saf
2. **negative:** eksi
3. **network:** ağ
4. **neuron:** sinir hücresi
5. **node:** düğüm
6. **noise:** gürültü
7. **nonlinear:** doğrusal olmayan
8. **nonnegative:** eksi olmayan
9. **nonparametric:** dağılımdan bağımsız
10. **norm:** büyüklük
11. **normal:** normal
12. **normalization:** normalleştirme
13. **np-complete:** çokterimli zamanda bulunamaz
14. **nuisance** **factor:** zararlı etken
15. **null hypothesis:** sıfır denencesi
16. **numeric:** sayısal

# O

1. **oblique:** yatık
2. **observable:** gözlenebilir
3. **observation:** gözlem
4. **occam’s razor:** occam’ın usturası
5. **occluded:** örtülü
6. **offline:** çevrimdışı
7. **off-policy:** politikasız
8. **omnivariate:** tüm değişkenli
9. **one-sid**ed**:** tek yanlı
10. **online:** çevrimiçi
11. **on-policy:** politikalı
12. **optimal:** en iyi
13. **optimization:** iyileme
14. **or:** veya
15. **order (of a polynomial):** derece (çokterimlinin)
16. **order (statistics):** sıra (istatistikleri)
17. **origin (of axes):** sıfır noktası (eksenlerin)
18. **oscillate:** salınım
19. **outcome:** sonuç
20. **outlier:** aykırı
21. **overfitting:** aşırı öğrenme
22. **overtraining:** aşırı eğitme

# P

1. **paired:** eşli
2. **pairing:** eşleme
3. **pairwise:** ikili
4. **parallel:** koşut
5. **parametric:** dağılıma bağlı
6. **parent (node):** ebeveyn (düğüm)
7. **parity:** eşlik
8. **partial:** kısmi, kısmen
9. **passive:** edilgen
10. **path:** yol
11. **pattern:** örüntü
12. **pedigree:** soy
13. **perceptron:** algılayıcı
14. **performance:** başarım
15. **phone:** sesbirimcik
16. **phoneme:** sesbirim
17. **phylogenetic** **tree:** soy ağacı
18. **piecewise:** parçalı
19. **pixel:** imge noktası
20. **plasticity:** yoğrukluk
21. **plate:** tabaka
22. **plot:** çizim
23. **plurality:** çoğulluk
24. **policy:** politika
25. **polychotomizer:** çoklu ayırıcı
26. **polyhedron:** çokyüzlü
27. **polynomial:** çokterimli
28. **polytree:** çoklu ağaç
29. **positive:** artı
30. **positive** **definite:** kesin artı
31. **positive** **semidefinite:** yarı kesin artı
32. **posterior:** sonsal olasılık
33. **posthoc:** artçı
34. **postpruning:** geç budama
35. **potential** **function:** gerilim işlevi
36. **power:** üst
37. **power** **function:** güç işlevi
38. **precision:** kesinlik
39. **predicate:** belirtim
40. **prediction:** öngörü
41. **predictive:** öngörücü
42. **prepruning:** erken budama
43. **primal:** asal
44. **principal:** temel
45. **principle:** ilke
46. **prior:** önsel
47. **probabilistic:** olasılıksal
48. **probability:** olasılık
49. **probably:** olası
50. **procedure:** yordam
51. **projection:** izdüşüm
52. **propagation:** yayılım
53. **propositional (rule):** önermeli (kural)
54. **prototype:** asıl örnek
55. **pruning:** budama
56. **pseudocode:** örnek program
57. **purity:** saflık
58. **pursuit:** izleme

# Q

1. **quadratic:** karesel, ikinci dereceden
2. **quantization:** nicemleme
3. **query:** sorgu

# R

1. **radial:** dairesel
2. **random:** rastgele
3. **random:** rastsal
4. **randomization:** rastsalla¸stırma
5. **range:** açıklık
6. **rank (of a matrix):** kerte (dizeyin)
7. **rank (test):** sıra (sınaması)
8. **real-time:** gerçek zamanlı
9. **reasoning:** akıl yürütme
10. **recall:** anma
11. **receiver:** alıcı
12. **receptive field:** algı alanı
13. **reciprocal:** ters
14. **recognition:** tanıma
15. **reconstruction:** geri çatma
16. **recurrent:** özyineli
17. **recursive:** özçağrılı
18. **redundancy:** fazlalık
19. **reference:** dayanak
20. **references:** kaynaklar
21. **region:** alan
22. **regression:** bağlanım
23. **regressogram:** bağlanım çiziti
24. **regularization:** düzenlileştirme
25. **reinforcement:** pekiştirme
26. **reject:** ret
27. **relative:** görece
28. **relevance:** ilgililik
29. **replication:** çoğaltma
30. **repository:** veri tabanı
31. **representation:** gösterim
32. **residual:** artık
33. **response:** tepki
34. **retrieval:** erişim
35. **reverse engineering:** tersine mühendislik
36. **reward:** ödül
37. **ridge:** sırt
38. **risk:** risk
39. **robust:** gürbüz
40. **row:** satır
41. **rule:** kural
42. **running:** akan

# S

1. **sample:** örneklemek (f), örneklem (i)
2. **scalar:** sayıl
3. **scale:** ölçek
4. **scatter:** saçılım
5. **scene:** görüntü
6. **schedule:** zaman çizelgesi
7. **scree:** kayşat
8. **search:** arama
9. **section:** bölüm
10. **segmentation:** bölütleme
11. **selection:** seçim
12. **self-organizing:** özörgütlemeli
13. **semiparametric:** dağılıma yarı bağlı
14. **sensitivity:** duyarlılık
15. **sensor:** alıcı
16. **sequence:** dizi
17. **sequential:** sırayla
18. **set:** küme
19. **shaded:** gölgeli
20. **share:** paylaşmak
21. **shatter:** tuz buz etmek
22. **short term:** kısa soluklu
23. **sigmoid sigmoid:** (s işlevi)
24. **sign:** işaret
25. **significance:** anlamlılık
26. **simulation:** benzetim
27. **simultaneous:** eş zamanlı
28. **singly (connected):** tekli (bağlı)
29. **singular:** tekil
30. **slack (variable):** artık (değişken)
31. **smooth:** düzleştirme
32. **smoother:** düzleştirici
33. **soft:** eşiksiz
34. **softmax (function):** eşiksiz en büyük işlevi
35. **sort:** sıralamak
36. **spam:** istenmeyen elektronik posta
37. **span:** kapsamak
38. **sparse:** seyrek
39. **spatial:** uzamsal
40. **specific:** özgül
41. **specificity:** özgüllük
42. **spectral:** izgesel
43. **spectrum:** izge
44. **spline:** eğri
45. **split:** bölme
46. **spread:** yayılım
47. **stable:** kararlı
48. **stacking:** yığma
49. **stepsize:** adım büyüklüğü
50. **stimulation:** dürtü
51. **stochastic:** rastgele
52. **strategy:** yordam
53. **stratification:** katmanla¸stırma
54. **stress:** gerilim
55. **string:** dizi
56. **structure:** yapı
57. **stump:** ağaççık
58. **subgraph:** alt çizge
59. **subset:** altküme
60. **subspace:** altuzay
61. **sum-product:** toplam çarpım
62. **supervised:** gözetimli
63. **support:** destek
64. **surface:** yüzey
65. **switching:** geçişli
66. **symbol:** simge
67. **symmetric:** bakı¸sımlı
68. **symptom:** belirti
69. **synchronization:** eşzamanlama
70. **system:** dizge

# T

1. **table:** çizelge
2. **tangent:** teğet
3. **template:** şablon
4. **temporal:** zamansal
5. **term:** terim
6. **terminal:** uç
7. **test:** sınama
8. **theory:** kuram
9. **threshold:** eşik
10. **time delay:** zaman gecikmeli
11. **time series:** zaman dizisi
12. **topographic:** yerbetimsel
13. **topological:** ilingesel
14. **trace:** iz
15. **trade-off:** ödünleşim
16. **trajectory:** gezinge
17. **transcribe:** çevriyazmak
18. **transition:** geçiş
19. **transpose:** devrik
20. **traveling salesman:** gezgin satıcı
21. **trellis:** kafes
22. **two-sided:** iki yanlı

# U

1. **unbiased:** yansız
2. **unconstrained:** kısıtlanmamış
3. **underfitting:** eksik öğrenme
4. **unfold:** açılmış
5. **uniform** **(distribution):** tekdüze (dağılım)
6. **univariate:** tek değişkenli
7. **unobservable:** gözlenemeyen
8. **unsupervised:** gözetimsiz
9. **utility:** fayda

# V

1. **validation:** geçerleme
2. **variance:** değişinti
3. **variational:** değişimsel
4. **vector:** yöney
5. **version:** sürüm
6. **vigilance:** tetiklik
7. **virtual:** sanal
8. **voting:** oylama

# W

1. **weight:** ağırlık
2. **winner-take-all:** kazanan hepsini alır
3. **wrapper:** dürümcü

# X

1. **xor:** dışlamalı veya