

TÁRGYMUTATÓ

- ábrázoló eszköz (diagramming tool) 30., 36.
- adatelemzés 17., 19., 20., 22.
 - adatelemzési módszertan 9., 10., 20.
 - kvalitatív adatelemzés (qualitative data analysis, QDA) 9., 10., 11., 17., 29., 36., 41., 151.
 - számítógéppel támogatott kvalitatív adatelemzés (Computer-Assisted Qualitative Data Analysis, CAQDAs) ld. 36.
- adatfelvétel 22.
 - adatfelvételi módszertan 10., 22.
- adatfelvételi technika 25.
- adatfelvételi módszertan – ld. adatfelvétel
- adatfelvételi technika 25. – ld. adatfelvétel
- adatprofil-gyűjtemény (foundation for data profiles) 30., 36.
- adatrepresentáció 109., 120., 130.
 - inverse term frequency (IDF) reprezentáció 120.
 - term frequency-inverse term frequency (TF-IDF) reprezentáció 120., 121.
- ág (döntési fán) 113., 120.
- ágensalapú modellezés 151.
 - ágensalapú szimuláció 150., 151.
- belső csúc 113., 120.
- belső érvényesség (internal validity) – ld. érvényesség
- beszélgetéselemzés 10., 22.
 - társalgáselemzés 22.
- boole-i bináris besorolás 66.
- címke (label) 25., 52., 61., 86., 91., 100., 123.
 - csoportcímke 85.
 - kategóriacímke 91.
 - osztálycímke 105.
 - szakaszcímke (label for section) 30, 36.
- csoportcímke – ld.címke

- csoportosítás (clustering) 8., 10., 15., 25., 26., 30., 31., 36., 66., 67., 85., 86., 87., 88., 90., 91., 92., 93., 95., 96., 100., 124., 125., 132., 148.
- K-közép algoritmus 100.
 - K-közép klaszterezés (K-means clustering) 94., 95., 96., 127., 135., 138., 141., 142., 143.
 - klaszterezés 21., 22., 25., 85., 86., 87., 88., 89., 90., 91., 92., 93., 94., 96., 97., 99., 100., 101., 124., 134., 135., 138., 139., 140., 141.
 - hierarchikus klaszterezési eljárások/ módszerek (hierarchical clustering) 93., 124., 132.
 - számítógéppel támogatott klaszterezés (computer-assisted clustering, CAC) 85., 87., 93., 95., 96., 100.,
 - teljesen automatizált klaszterezés (fully automated clustering, FAC) 85., 87., 93., 94., 100.,
- csoportos gépi kódolás – ld. gépi kódolás
- deduktív eljárás/rendezési logika 8., 18., 65., 66., 86.
- deduktív felfedezési elv 19.
 - deduktív kódolás 25.
 - deduktív megközelítés 19., 21., 22., 85.
- dokumentum 18., 22., 40., 52., 53., 58., 65., 67., 85., 86., 87., 88., 89., 90., 91., 92., 93., 96., 98., 123., 124., 125., 140., 142., 149.
- dokumentum-kifejezés mátrix (document-term matrix, DTM) 109., 110., 111., 114., 119., 120., 130., 131., 132., 138., 140.
 - dokumentumkorpusz – ld. korpusz
 - dokumentumgyűjtemény 41.
 - dokumentumlista 109.
 - dokumentumrendezés 65., 66., 85.
 - dokumentumrendszer (document system) 29., 36.
 - kifejezés-dokumentum mátrix (term-document matrix) 109., 151.
 - szó-dokumentum mátrix 148.
- Dokumentummegértési Konferencia (Message Understanding Conferences, MUC) 51., 58., 61.
- domain – ld. szövegtartomány
- döntési fa 112., 113., 118., 120.
- klasszifikációs döntési fák 112.
- egyszerű visszakeresési eszköz (simple retrieval tool) 36.
- együttes előfordulás eszköze (co-occurrence tool) 30., 36.
- elemzési módszertan 22.
- adatelemzési módszertan – ld. adatelemzés
- előfeldolgozás – ld. szövegelőkészítés
- előrejelző validálás – ld. validálás
- előrejelző validitás (predictive validity) – ld. érvényesség
- emberi dinamika (human dynamics) – 150., 151.

- emlékeztetőrendszer 29., 36.
- értékelélmélet (appraisal theory) 75., 77., 84.
- érvényesség (validity) 24., 36., 65., 69., 77., 79., 82., 100., 138., 141.
- belső érvényesség (internal validity) 21., 22.
 - előrejelző validitás/ prediktív érvényesség (predictive validity) 72., 92., 100.
 - keresztvaliditás 72.
 - külső érvényesség (external validity) 21., 22.
 - összefutó (konvergens) validitás/ érvényesség (convergent validity) 92., 100.
 - szemantikai érvényesség 92., 100.
 - validitás 59., 92., 100.
- érzelmek osztályozása – ld. osztályozás
- érzelmi viszonyulás (sentimental orientation) 73., 74., 75., 76., 77., 78., 79., 80., 81., 82., 83., 84.
- fedés (recall) 53., 61.
- felidézés 53., 59., 61.
 - teljesség 53., 61.
- felidézés – ld. fedés
- félig felügyelt tanulás (semi-supervised learning) 95., 125.
- félig strukturált szöveg 52.
- felosztó módszerek 93., 100.
- particionáló módszerek (partitional clustering) 93., 94., 96., 100., 124.
- felügyelet nélküli tanulás (unsupervised learning) 8., 20., 66., 67., 85., 86., 87., 92., 93., 96., 99., 100., 123., 124., 125., 126., 132., 134., 142., 143., 149.
- felügyelt tanulás (supervised learning) 8., 20., 25., 30., 31., 65., 66., 67., 69., 71., 72., 76., 86., 89., 92., 96., 100., 105., 106., 109., 111., 112., 114., 116., 117., 118., 119., 120., 121., 122., 123., 126., 130., 149.
- F-mérték (F1 score) 53., 59., 61.
- fontosság (importance) 120., 131.
- fontossági mátrix 117., 120.
- gépi kódolás 24., 25., 26., 27., 30., 31., 32., 34., 35., 36., 63., 83.,
- csoportos gépi kódolás (ensemble coding) 36.
- géppel támogatott kódolás 24., 25., 26., 27., 29., 30., 33., 34., 36., 65.
- gyűjtőcsoport 67.
- gyűjtőeszköz (gathering tool) 30., 36.
- hétköznapi nyelv-filozófia 27.
- hétköznapi nyelv (használat) 27., 41.
- hibaszázalék (error rate) 115., 116., 118., 120.
- hierarchikus valószínűségi modell – ld. valószínűség alapú besorolás
- hitelesség (accuracy) 53., 61.
- implicit nyelvfilozófia 26.
- indikátorszavak (indicator words) 73., 78., 79., 83.
- induktív eljárás/rendezési logika 8., 18., 65., 66.

- induktív kategorizálás 19., 86.
- induktív kódolás 25.
- induktív megközelítés 19., 21., 22., 77.
- induktív osztályozás (inductive classification) 105., 120.
- induktív tanulás (inductive learning) 105., 120.
- induktív tanulási megoldások 105.
- információbányászat 147., 151.
- információkinyerés (information extraction) 39., 40., 41., 49., 52., 53., 58., 61., 95., 120., 147., 148.
- információ-visszakeresés (information retrieval) 39., 40., 49., 51., 52.
- integritás 29.
- ismert csoportokba való besorolás – ld. osztályozás
- kapcsolatbányászat (relation extraction) 53., 60., 61., 151.
- kategóriacímke – ld. címke
- kategóriarendszer (category system) 29., 36., 86., 123.
- kategorizálás – ld. osztályozás
- kategorizálási feladatok – ld. osztályozás
- kemény osztályozás – ld. osztályozás
- keresztvalidálás – ld. validálás
- kétlépcsős eljárás (two-step method) 81.
- két kategóriát alkalmazó osztályozás – ld. osztályozás
- keresztvalidálás (cross-validation) – ld. validálás
- keresztvaliditás (cross-validity) – ld. érvényesség
- kétértékű kategorizálás (binary classification) – ld. kategorizálás
- kézi kódolás 10., 24., 25., 26., 27., 28., 29., 30., 31., 32., 33., 34., 36., 70., 71.
- K-közép algoritmus (K-means algorithm) ld. csoportosítás
- kifejezés-dokumentum mátrix (term-document matrix) – ld. dokumentum
- kifejezések kinyerése (extraction of expressions) 39., 48., 49., 131.
- kivonatolás – ld. összefoglalás
- klaszteranalízis 124.
 - klaszterezés – ld. csoportosítás
 - klaszterközéppont (cluster centroid) 136., 143.
 - klasztertagság 135., 141., 142., 143.
- klasszifikáció – ld. osztályozás
- konzisztencia 24., 26., 29., 33., 35.
- konvergens validitás – ld. érvényesség
- konvergens validálás – ld. validálás
- korpusz 58., 66., 67., 68., 69., 76., 77., 79., 83., 87., 88., 90., 91., 95., 96., 99., 109., 110., 117., 118., 119., 127., 129., 130., 132., 133.
 - dokumentumkorpusz 95.
 - szövegkorpusz 78., 83., 85., 105., 108., 109., 110., 118., 119., 123., 124., 126., 127., 129., 130., 131., 132., 133., 135., 138., 140.

- korpuszon belüli validációs halmaz – ld. validációs halmaz
 koszinusz-hasonlóság (cosine similarity) 132., 133., 134., 143.
 külső érvényesség (external validity) – ld. érvényesség
 kvalitatív adatelemzés (qualitative data analysis, QDA) ld. adatelemzés
 kvalitatív kutatómódszertan 9., 22.
 kvalitatív tartalomelemzés (qualitative content analysis, QCA) 20., 22., 77., 81.
 kvantitatív szövegelemzés (quantitative text analysis, QTA) 41., 106., 122., 147.
 látens Dirichlet-allokáció (latent Dirichlet allocation, LDA) – ld. rejtett Dirichlet-
 allokáció
 lemmatizálás/ lemmatizáció (lemmatization) 40., 41., 49., 52., 78., 84., 89., 90., 100.,
 119., 130.
 levélcsúcs 113., 121.
 megalapozott elmélet (grounded theory) 9., 19., 22.
 Megbízhatóság (reliability) 21., 22., 26., 28., 31., 48., 53., 61., 71., 89., 96.180.
 mesterséges intelligencia (MI) (artificial intelligence, AI) 50.
 metaadat 52., 149.
 minta 25., 31., 69., 74., 77., 86., 91., 92., 95., 11.
 mintavétel 77.
 netnográfia (netnography) 82., 84.
 névelem 51., 52., 54., 58., 59., 60., 80., 123., 148.
 névelem-felismerés (named entity recognition, NER) 8., 21., 22., 39., 47., 51., 52., 53.,
 57., 59., 61., 148.
 névelemjellemző 53.
 névelemosztály 53., 58.
 osztálycímke – ld. címke
 osztályozás (classification) 8., 10., 25., 26., 30., 31., 34., 36., 60., 65., 66., 67., 68., 70., 71.,
 72., 75., 77., 82., 85., 86., 88., 90., 96., 100., 105., 112., 114., 119., 125., 148.
 érzelmek osztályozása 84.
 csoportba sorolás 65., 84.
 induktív osztályozás – ld. induktív eljárás
 ismert csoportokba való besorolás 65., 67., 69., 85.
 kategorizálás 17., 18., 19., 32., 51., 65., 68., 69., 75., 78., 81., 82., 86., 87., 95., 123.,
 124., 125., 126.
 kategorizálási feladatok 22.
 kemény osztályozás 65., 66., 71., 77.
 két kategóriát alkalmazó osztályozás (binary classification) 84.
 klasszifikáció 21., 25., 36., 65., 72., 77., 105., 106., 115., 117., 118., 120.
 klasszifikációs aégoritmus – 113.
 klasszifikációs döntési fák – ld. döntési fa
 klasszifikációs modell 105.
 osztályozási algoritmus 148., 149.
 predikciós modell 58., 105.

- puha osztályozás 65., 66., 71.
szövegosztályozás (text classification, TC) 65., 72., 118.
osztályozó bizottság (classifier committee, ensemble classifier) 118., 121., 151.
osztályozási algoritmus – ld. osztályozás
osztályozó bizottság – ld. osztályozás
összefoglalás 148., 151.
kivonatolás 148., 151.
összefutó (konvergens) validitás/ érvényesség (convergent validity) – ld. érvényesség
összefutó validálás – ld. validálás
particionáló módszerek – ld. felosztó módszerek
pontosság (precision) 53., 59., 61., 70., 82., 88., 111., 112., 114., 115., 116., 118., 119., 121.
pozitivizmus 8., 19.
posztpozitivizmus (postpositivism) 8.
predikciós modell – ld. klasszifikáció
prediktív érvényesség – ld. érvényesség
puha osztályozás – ld. osztályozás
Python könyvtár (Python library) 127., 128., 130., 132., 135., 140., 142., 143.
rejtett Dirichlet-allokáció 95., 99.
látens Dirichlet-allokáció 100., 138.
R-csomagok 108., 121.
robottal támogatott internetes keresés/letöltés (webscraping) 151.
statisztikai gépi tanulás 22.
stopszavak (stop words) 41., 49., 109.
stopszólista 41.
tiltólistás szavak 41., 49. 52., 90., 108., 124., 128., 129., 130., 139.
tiltólistás szavak eltávolítása (stop-word-removal) 100.
strukturálás 124., 125.
strukturálatlan adat 125.
strukturálatlan korpusz 40.strukturálatlan szöveg 40., 52., 54.
strukturált adat 52., 149.
strukturált információ 40., 60.
strukturált korpusz 51.
strukturált szöveg 52.
számítógéppel támogatott kódolás – ld. géppel támogatott kódolás
számítógéppel támogatott kvalitatív adatelemzés (Computer-Assisted Qualitative Data
Analysis, CAQDAs) ld. adatelemzés
számítógéppel támogatott szövegelemzés 20., 22., 23.
számítógépes társadalomtudomány 147., 150., 151.
szemantika, szemantikai érvényesség – ld. érvényesség
szemantikai osztály 58.
szentimentelemzés ld. véleményelemzés
szövegkorpusz – ld. korpusz

szövegosztályozás – ld. osztályozás

szóalak 41., 61.

token 52., 61.

szóalaksorozat 52.

tokensorozat 52.

szó-dokumentum mátrix – ld. dokumentum

szófaji egyértelműsítés (POS-tagging) 78., 84.

szógyakorisági inverz (term frequency inverse) 131., 143.

szógyakorisági-inverz szógyakorisági (TF-IDF) súlyozás 131.

szógyakorisági súlyozás 131., 143.

szószedet 25., 67., 68., 72., 177.

szótáralapú besorolás 66.,

szótáralapú eljárások/megoldások/módszerek (dictionary-based methods) 25.,

31., 65., 66., 67., 68., 69., 70., 71., 72., 75., 149.

szótárkészítés 69.

szótár validálása – ld. validálás

szótóképzés (stemming), vö. lemmatizáció 40., 49., 100., 143.

szótővesítés 119., 120., 124., 128., 129., 130., 131., 143.

szótővezés 39., 41., 49., 100., 130., 143. szótó levágása 90.

toldaléklevágás 39., 40., 52.

szózsák (bag of words) 19., 21., 22., 39., 40., 41., 42., 47., 48. 49., 50., 60., 79., 80., 89., 100., 109.

vektortérmodell 39., 49.

szövegbányászat (text mining) 7., 8., 10., 15., 16., 20., 21., 22., 23., 50., 51., 52., 65., 87., 88., 123., 143., 147., 148., 149., 150.

többszörös szövegbányászat 151.

szövegelőkészítés (preprocessing) 39., 40., 41., 49., 52., 61., 89., 100., 108., 123.

előfeldolgozás 49., 61.

szöveg mint adat (text as data) 20., 22., 147., 148., 149.

szövegtartomány 23., 40., 53., 61., 88.

domain 23., 40., 53., 61.

tématerület 49., 53., 61.

tanítóhalmaz (training set) 26., 31., 58., 66., 67., 69., 70., 72., 100., 11., 112., 114., 115., 116., 119., 121., 123.

tanítókönyv 86.

társalgáselemzés – ld. beszélgetéselemzés

társadalmihálózat-elemzés 151.

tartalomelemzés (content analysis) – ld. kvalitatív tartalomelemzés

teljesség – ld. fedés

téma 19.

tématerület – ld. szövegtartomány

témamodell – ld. topikmodell

- témamodellezés – ld. topikmodell
- természetesnyelv-feldolgozás (natural language processing, NLP) 52., 61.
- Természetesnyelv-tanulási Konferenciák (Conference on Natural Language Learning, CoNLL) 51.,
- teszthalmaz (testing set) 58., 111., 112., 114., 115., 116., 117., 118., 119., 121.
- tiltólistás szavak – ld. stopszavak
- token – ld. szóalak
- tokenizáció 130., 139., 143.
- tokenizálás (tokenization) 129.
- tokensorozat – ld. szóalaksorozat
- toldaléklevágás – ld. szótövezés
- topikmodell 95., 100., 143.,
- témamodell 95., 126., 143.
- topikmodellezés 99., 124., 151.
- témamodellezés 148., 151.
- topikszavak 95., 98.
- tudástranszfer (transfer learning) 148., 151.
- tulajdonnév 27., 51., 52., 53., 58., 59., 60.
- túlillesztés (overfitting) 11., 116., 117., 118., 121.
- validációs halmaz 69., 72.
- korpuszon belüli validációs halmaz 69.
- validálás (validation) 24., 31., 69., 86., 87., 88., 91., 92., 101.
- előrejelző validálás (predictive validation) – 69., 72.
- keresztvalidálás (cross-validation) 69. 72.
- összefutó (konvergens) validálás 69., 72.,
- szótár validálása 69.
- validálási csoport 69.
- validitás – ld. érvényesség
- valószínűségalapú besorolás 66.
- hierarchikus valószínűségi modell 95.
- valószínűségi modell 124., 138.
- vektortérmodell – ld. szózsák
- véleményelemzés (opinion mining, sentiment analysis) 8., 48., 59., 73., 74., 75., 76., 77., 78., 79., 80., 81., 82., 83., 84., 125. ld. még szentimentelemzés
- véleményerősség-mérő szótár(módszer) (strength-oriented lexical methods) 78., 84.
- vizuális segítség (visual aid) 30., 36.
- webes adatbányászat (web data mining) 149., 151.
- web crawling 149.
- webes információkinyerő rendszerek (wrapper) 52., 61., 149., 151.