



Stichwortverzeichnis

Taschenbuch für Wirtschaftsingenieure

Herausgegeben von Ekbert Hering

ISBN (Buch): 978-3-446-43252-9

ISBN (E-Book): 978-3-446-43636-7

Weitere Informationen oder Bestellungen unter

<http://www.hanser-fachbuch.de/978-3-446-43252-9>

sowie im Buchhandel.

Sachwortverzeichnis

- 360-Grad-Feedback 614
- 8D-Report 393

- Abbildungsgesetz 95
- ABC-Analyse 544
- Abfall 355
- Abfallbegriff, objektiver 355
- Abfallbegriff, subjektiver 355
- Abfragesprache (Query Language) 421
- Abgassituation 316
- Abklingkoeffizient 89
- Ablauforganisation 464, 595
- Ablaufsteuerung 276, 281
- Absatzerfolgsrechnung 540
- Abschlussbericht 404
- Abschlussphase 403
- Abschreibung, arithmetisch degressive 47
- Abschreibung, geometrisch degressive 47
- Abschreibung, konstante 46
- Abschreibungsfinanzierung 589
- Abschreibungsrechnung 46
- Absorptionsgesetz 279
- Abtragen 192
- Abwasser 362
- Abwasserreinigung 365
- Abwasserverbrennung 366
- Abzinsung 43
- Achse 172
- Adjunkte 26
- Adsorption 365
- Aeromechanik 87
- Aktivseite 485
- Aktor 268
- Aktorgruppe 275
- Aktortechnologie 274
- Akustik 93
- Akzeptkredit 578
- Akzeptor 249
- Algebra, lineare 26
- Algorithmus 30
- Altablagerung 355, 360
- Altersstruktur-Analyse 640
- Altlast 355
- Altlastenerkundung 360
- Altstandort 355
- Amortisationsdauer 563
- Amortisationsrechnung 563
- Ampere 77, 205
- Amplitude 89, 93
- Analog-Digital-Wandler (ADC) 266
- Analyse (Analysieren) 386
- Analyse der Kunden 629
- Analyse der Marktbedürfnisse 626
- Analyse der Wettbewerber 629
- Analyse des Umfeldes 620
- Analytik, chemische 143
- Anelastizität 140
- Angebot 436
- Angebotselastizität 438
- Angebotskurve 436
- Anhang 489
- Anlagevermögen 487
- Anlassen 200
- Annuitätenmethode 569
- Annuitätentilgung 45
- Anpressen 193
- ANSI-SPARC-Schichtenmodell 421
- Anstreichen 197
- Anteil IV-Investition 554
- Anthropometrie 667
- Antriebselement 171
- Anwendung, betriebliche 422
- Anwendungsentwicklung 425
- Anwendungsprogramm, Entwicklung 424
- Anwendungssoftware 413
- Anzahlungsfinanzierung 584
- Arbeit 81, 82
- Arbeit, virtuelle 225
- Arbeitgeber 689
- Arbeitnehmer 689
- Arbeitsablauf 657
- Arbeitsaufgabe 657
- Arbeitsbeanspruchung 658
- Arbeitsbelastung 658
- Arbeitsermüdung 658
- Arbeitsgestaltung, ergonomische 656
- Arbeitshub 315
- Arbeitsmarkt 451

- Arbeitsmaschine 306
 Arbeitsmittel 657, 670
 Arbeitsorganisation 674
 Arbeitsphysiologie 659
 Arbeitsplan 335
 Arbeitsplatz 658
 Arbeitsplatzbesetzung 609
 Arbeitsplatzgeometrie 667
 Arbeitsplatzkonzentration, maximale (MAK) 368
 Arbeitsplatzumgebung 672
 Arbeitsrecht 689
 Arbeitsstätte 455
 Arbeitssystem 657
 Arbeitssystemanalyse 674
 Arbeitssystembewertung 674
 Arbeitssystemelement 480
 Arbeitssystemgestaltung 665
 Arbeitssystemgestaltung, ergonomische 666
 Arbeitsszenario 665
 Arbeitsteilung 595
 Arbeitstypologie 658
 Arbeitsumgebung 658
 Arbeitsumgebungsfaktor 673
 Arbeitsumsatz (AU) 663
 Arcusfunktion 38
 Argument 25
 ARIS-Modell 425
 ASCII-Code 260
 Assoziativgesetz 27, 278
 Atomphysik 110
 Aufbauorganisation 462
 Aufdampfen 197
 Aufladevorgang, Kondensator 227
 Auftragsentwicklung 414
 Auftragsfreigabe, belastungsorientierte (BOA) 341
 Auftragsreichweite 548
 Aufwand 502
 Aufzinsung 43
 Ausgaben 500
 Auslenkung 89
 Ausschlagverfahren 262
 Ausschöpfungsstrategie 545
 Ausschubhub 315
 Außenfinanzierung 573
 Ausstrahlung, spezifische 97
 Austauschenergie 148
 Autokorrelationsmesstechnik (AKF) 267
 Automatisierungstechnik 256
 Avalkredit 578
 Avogadro-Konstante 77
 Axiallager 173
 Axialverdichter 312
 Axiom 114
 BAB (Betriebsabrechnungsbogen) 539
 Backward-Diode 252
 Balkenbiegung 126
 Balkenplan 401
 Barcode (EAN13) 273
 Barwert 42, 565
 Basisdarstellung 33
 Basisgröße 77
 Basislösung 33
 Basissoftware 413
 Basistransformation 29
 Beanspruchung 134, 662
 Beanspruchungsermittlung 664
 Bedarfsplanung 335
 Bedürfnis 429
 Befreiungsprinzip 118
 Behandlung, thermische 361
 Belastung 661, 662
 Benford-Verteilung 65
 Bernullisches Versuchsschema 62
 Beschaffungs-Controlling 543
 Beschaffungslogistik 330, 350
 Beschaffungsmarktforschung 544
 Beschaffungs-Portfolio 545
 Beschichten 196, 197
 Beschichten, galvanisches 198
 Bestand 332
 Bestllhäufigkeit, optimale 544
 Bestellmenge, optimale 544
 Bestimmtheit, statische 119
 Bestrahlung 97, 365
 Bestrahlungsstärke 97
 Beteiligungsfinanzierung 573
 Betragsmittelwert (Gleichrichtwert) 259
 Betrieb 455
 Betriebsabrechnungsbogen (BAB) 509, 513
 Betriebsart 411

- Betriebsbilanz 373
Betriebseinteilung 457
Betriebserfolgsrechnung 540
Betriebsleitebene 301
Betriebsorganisation 455, 457
Betriebssystem 410
Betriebswirtschaftslehre 454
Betriebswirtschaftslehre, allgemeine 460
Betriebswirtschaftslehre, institutionelle 461
Betriebswirtschaftslehre, spezielle 461
Betriebszweck 498
Beugung 92
Bevölkerungsentwicklung 622
Bewegung, spezielle 79
Bewegungsinduktion 237
Biegespannung 126
Biegeverformung 129
Biegeversuch 147
Bilanz 482, 483
Bilanzanalyse 494
Bilanzidentität 484
Bilanzierungsgrundsatz 484
Bilanzierungsvorsicht 485
Bilanzklarheit 484
Bilanzkontinuität, formelle 485
Bilanzrechtsmodernisierungsgesetz (BilMoG) 494
Bilanzregel, goldene 591
Bindung 118
Binominalkoeffizient 23
Binominalverteilung 62
Biomechanik 669
Bit 260
Blindeistung 248
Blindwiderstand 105, 243, 244
Blindwiderstand, induktiver 244
Blindwiderstand, kapazitiver 245
Bode-Diagramm 290
Boden 355
Bodenaustausch 361
Bohren 190
Bohrung 361
Bolzenverbindung 169
Bonitätsprüfung 576
Break-even-Stückzahl 541
Break-even-Umsatz 540, 542
Brechung 92
Brechungsgesetz 94
Brechzahl 95
Bruch 145
Bruchdehnung 145
Brucheinschnürung 145
Brückenverfahren 262
Brutto-Erlös 531
Bruttoinlandsprodukt (BIP) 444
Bundes-Immisionsschutzgesetz 368
Bundesrecht 680
Bürgerliches Gesetzbuch (BGB) 680
Büroinformationssystem 422
Busnetz 416, 417
Bus-Standard 303
Bussystem 302
Bustopologie 302
Byte 260
Candela 77
Carnot-Prozess 306
Cashflow 496, 558
Cashflow-Prognose-Rechnung 591
Cash-Produkt 636
Ceteris-paribus-Klausel 432
Chien-Hrones-Reswick 299
Clausius-Rankine-Prozess 307
Client-/Server-Prinzip 418
Code 260
Compliance 693
Compliance-Fehler 695
Compliance-Inhalt 694
Compliance-Risiko 694
Constant Work in Process (CON-WIP) 345
Control (Steuern) 386
Controlling 498, 543
Controlling-Regelkreis 655
CONWIP-Steuerung 344
Corioliskraft 81
Corporate Design 466
Coulomb 205
Coulombsches Gesetz 217
Coulombsches Reibungsgesetz 164
Cramersche Regel 29
Critical-Path-Methode (CPM) 400
Customer Relationship Management (CRM) 382
CVD-Verfahren 197

- Dampfturbine 307
 Dämpfungsgrad 89
 Darrius-Rotor 325
 Darstellung, kartesische 24
 Datei 406
 Daten 406
 Daten, analoge 405
 Daten, digitale 405
 Datenbank 406, 420
 Datenbankbeschreibungssprache
 (Data Definition Language DDL)
 421
 Datenelement 406
 Datenmanipulationssprache (Data
 Manipulation Language DML)
 421
 Datenschutz 555
 Datensicherung 555
 Dauerläufer 173
 Dauerleistungsgrenze 661
 Deckungsbeitrag 553, 642, 646
 Deckungsbeitragsrechnung 525
 Defektelektron 249
 Define (Definieren) 386
 Definitionsphase 396
 Dehnsitz 167
 Deklination 229
 Deliktsfähigkeit 683
 De-Morgan-Theorem 279
 Deponie 362
 Desinvestition 587
 Determinante 26
 Dezentalisierungsstruktur 598
 Dezibel 259
 D-Glied 294
 Diac 251
 Diagonalmatrix 28
 Dielektrikum 221
 Dielektrizitätszahl 217
 Dielektrizitätszahl, relative 222
 Dienstleistung 582
 Diesel-Motor 314
 Diesel-Prozess 99, 314
 Differenzialrechnung 48
 Differenziationsregel 50
 Differenzenquotient 49
 Diffusionsnetz 416
 Digital-Analog-Wandler (DAC) 266
 DIN EN ISO 9000 379
 Diode 251
 Direct costing 539
 Diskontkredit (Wechsel) 577
 Distributionslogistik 330, 350
 Distributions-Mix 650
 Distributivgesetz 27, 279
 Diversifikation 545
 Divisionskalkulation 517
 DMAIC-Zyklus 386
 Donator 249
 Doppler-Effekt 93
 Dotierung 249
 Drehen 190
 Drehimpuls 84
 Drehimpulserhaltung 84
 Drehkolbenverdichter 320
 Drehmoment 82, 113
 Driftgeschwindigkeit 204
 Druckgießen 183
 Druckkraft 81
 Druckumformen 185
 Druckversuch 147
 Durchdrücken 187
 Durchflutung 231
 Durchflutungsgesetz 106, 230
 Durchführungsphase 401
 Durchlaufdiagramm 341
 Durchlaufzeit 550
 Durchziehen 188
 Duroplaste 159, 201
 Dynamik 287
 Ebenenmodell 301
 Ecklohngruppe 618
 E-Commerce-System 422
 Edelmetall 154
 Edelstahl 151
 Effektivrendite 568
 Effektivwert 242, 243
 EFQM-Modell (EFQM) 375
 Eigenkapital 487
 Eigenleitung 249
 Eigenvektor 30, 31
 Eigenwert 30
 Einbenutzerbetrieb 412
 Eindringwiderstand 147
 Eingabegerät 408
 Einheit 258
 Einheitsmatrix 28

- Einkaufsportfolio 352
Einkommenselastizität 438
Einnahmen 500
Einpressen 193
Einprogrammbetrieb 411
Ein-Prozessor-/Mehrprozessorbetrieb 412
Einstellungsgespräch 608
Einzelkosten 502
Einzelunternehmen 574
Eisen-Kohlenstoff-Schaubild 150
Eisenwerkstoff 149
Elastizität 140, 145
Elastizität, relative 51
Elastizitätslehre 121
Elastizitätsmodul 145
Elastomere 159, 201
Elastomervernetzung 159
Elektrik 275
Elektrizität 101
Elektrizitätsmenge 206
Elektrolyse 198
Elektrolyt 204
Elektromagnetismus 230
Elektron 110
Elektronengas 148
Elektronik 204
Elektrotechnik 204
Elementarladung 77, 205
EMAS-Verordnung, europäische 371
Empfindlichkeit 258
Energie 81, 82
Energie des elektrischen Feldes 226
Energie, elektrische 104
Energieaufnahmevermögen 140
Energiedichte 226
Energiedichte, elektrische 104
Energieelastizität 146
Energieerhaltungssatz 81, 87
Energieumsatz 662
Engpassplanung 339
Entgeltpolitik 615
Entity-Relationship-Modellierung 422
Entladevorgang, Kondensator 228
Entlohnungsmodell, gruppenorientiertes 617
Entlohnungsmodell, prozessorientiertes 616
Entropieelastizität 146
Entsorgungslogistik 330
Epizykloide 39
Erbrecht 682
Erdmagnetfeld 229
Ereignis, zufälliges 59
Ereignisfeld 59
Erfolgsbeteiligungsmodell 474
Erfolgsmessungskriterium 598
Erfolgsstruktur-Analyse 641
Ergonomie 656
Erholung 665
Erlösschmälerung 521
Ermittlung der Gewinnschwelle (Break-even-Analyse) 540
Ermüdung 665
Erodieren 192
ERP-System 334, 422
Ertrag 502
Ertragskraft 496, 558
Erweiterungsinvestition 561
Europäische Zentralbank (EZB) 449
EVA-Prinzip 407
Exponentenverzahnung 178
Exponentialform (Eulersche Form) 25
Exponentialfunktion 38, 56
Exponentialverteilung 66
Extremwert 51
Extremwertbestimmung 54
Extrudieren 201
Factoringkredit 579
Fällung 365
Familienrecht 682
Farad 222
Fast-Fourier-Transformation (FFT), diskrete 267
Feder 170
Federkonstante 171
Federkraft 81
Feder-Masse-System 90
Fehler, absoluter 261
Fehler, relativer 261
Fehler, systematischer 261
Fehler, zufälliger 261
Fehlerfortpflanzung 261
Fehlermöglichkeiten- und -influssanalyse (FMEA) 389

- Fehlerrechnung 68
 Fehlerverhütung 392
 Fehlzeitquote 551
 Feinbearbeitung 191
 Feinguss 182, 183
 Feld, elektrisches 101, 217
 Feld, homogenes 226
 Feld, magnetisches 106, 228
 Feldebene 301
 Feldeffektsensor 271
 Feldeffekttransistor 252, 253, 254
 Feldeffekttransistor, ionensensitiver (ISFET) 270
 Feldenergie, magnetische 108
 Feldenergiedichte 108
 Feldkonstante, elektrische 77
 Feldkonstante, magnetische 77, 233
 Feldlinie 218
 Feldstärke, elektrische 102, 219, 220
 Feldstärke, magnetische 106, 230
 Fernwirkungstheorie 217
 Fertigung, logistikkongerechte 349
 Fertigungsorganisation 457
 Fertigungssteuerung 338, 341
 Fertigungsstundensatz 547
 Fertigungstechnik 181
 Festigkeit 140
 Festigkeitsberechnung 133
 Festigkeitshypothese 135
 Festigkeitslehre 121
 Festigkeitsprüfung 147
 Festkörperphysik 108
 Festwertregelung 277
 Fettabscheider 365
 Filtration 365
 Finanzanalyse 591
 Finanzbuchhaltung (FiBu) 482, 496
 Finanzbudgetierung 590
 Finanz-Controlling 556
 Finanzierung 571
 Finanzierungsart 472, 573
 Finanzierungsform 573
 Finanzierungskennzahl 592
 Finanzierungsregel 591
 Finanzierungsregel, goldene 592
 Finanzkraft 558
 Finanzlage 495
 Finanzmathematik 41
 Finanzplan 557
 Finanzplanung 589, 590
 Finanzwissenschaft 428
 Flächenladungsdichte 221
 Flächenschwerpunkt 117
 Flächenträgheitsmoment 127
 Fliehkraftkupplung 176
 Fließpressen 187
 Fließsystem, getaktetes 347
 Flockung 365
 Fluktuationsrate 551
 Fluss, elektrischer 220
 Fluss, magnetischer 233
 Flusssdichte 220
 Flusssdichte, elektrische 221
 Flusssdichte, magnetische 232
 Flüssigkeitspendel 90
 Flussmittel 196
 Folgeregulierung 277
 Fonds 584
 Fondsfinanzierung 584
 Forfaitierung 581
 Form, kartesische 25
 Form, trigonometrische 25
 Formel, binomische 23
 Formschlussverbindung 167
 Fortschrittzahl 345
 Fotodiode 252
 Fourier-Reihe 59
 Franchising 583
 Francis-Turbine 324
 Fräsen 191
 Freiformen 187
 Freiheitsgrad 30
 Freilaufkupplung 176
 Freizeitumsatz (FU) 663
 Fremdfinanzierung 583
 Fremdkapital 588
 Frequenz 89, 93, 241
 Frequenzmessung 264
 Frühwarnsystem 559
 FuE-Controlling 552
 Fügen 193
 Führungskonzept 470, 472, 473
 Führungsprozess 601
 Führungsübertragungsfunktion 294
 Funktion 36
 Funktion 3. Grades 38
 Funktion, lineare 56

- Funktion, quadratische 56
Funktion, trigonometrische 38
Funktionsmodul 282
Funktionsorientierung 464
Funktionsraum 667
Funktionswerkstoff 136
Fuzzy-Controller 300
- Gantt-Diagramm 401
GAP-Analyse 549
Gaskonstante, universelle 77
Gasschweißen 195
Gasturbine 311
Gaußscher Satz, physikalischer 221
Gebäude und Anlagen 653
Gebläse 317
Gebrauchsnutzen 628
Gefügestruktur 138
Geldmarkt 448, 449, 450
Gelenk 175
Gelenkverbindung 169
Geltungsnutzen 628
Gemeinkosten 502
Gemeinkostenverursacher 533
Gemenge, mechanisches 355
General Management Strategie 464
Genossenschaft 575
Geoelektrik 361
Geomagnetik 360
Geräusch 93
Gerichtsbarkeit 693
Gesamtkostenverfahren 489
Gesamtrechnung, volkswirtschaftliche (VGR) 444
Geschäftsbereich 468
Geschäftseinheit, strategische (SGE) 633
Geschäftsfähigkeit 683
Geschäftsmanagement-Prozess 381
Geschäftsplan (business plan) 646
Geschäftsprozess 474
Geschäftsprozesselement 477
Gesenkformen 187
Getriebe 177
Gewichtskraft 81
Gewinn- und Verlustrechnung (GuV) 482, 489
Gewinnthesaurierung 588
Gewinnvergleichsrechnung 562
- Gewohnheitsrecht 679, 691
Glas 156
Glastemperatur 159
Gleichdruckverfahren 322
Gleichgewicht in der Ebene 115
Gleichrichterdiode 251
Gleichstromkreis 102, 204
Gleichung, charakteristische 30
Gleichungssystem, lineares 29
Gleichverteilung 65
Gleitlager 173
Glücksökonomie 446
Glühen 199
GOB 484
Gravitation 78, 81, 86
Gravitationskonstante 77
Gravitationskraft 86
Gray-Code 260
Grenzfrequenz 248
Grenzfunktion 50
Grenzkosten 503
Grenzkostenrechnung 538, 539
Grenzplankostenrechnung 540
Grenzwert 48
Grenzwert der Zahlenfolge 40
Größe, fotometrische 96
Großrechner 409
Grundgesetz der Mechanik 79
Grundintegral 57
Grundkosten 509
Grundstahl 151
Grundumsatz (GU) 663
Gruppenerfolg 600
Gruppenprämie 619
GuD-Anlage 311
Gusswerkstoff 151
Gut, inferiores 438
Gut, superiores 438
Güte 89
Gütermarkt 447, 450
- Halbleiter 157, 204, 249
Handeln, wirtschaftliches 431
Handelsgeschäft 688
Handelsrecht 686
Happy Planet Index 446
Hardskill 606
Härte 140
Härten 199

- Härteprüfung 147
 Hauptspeicher 408
 Hauptträgheitsmoment 129
 Hedgefonds 586
 Heizelement-Schweißen 202
 Henry 240
 Herstellkosten 502
 Hertz 241
 Hilfskostenstelle 512
 Hintergrundwert 357
 Hochpass 248
 Hochtemperaturfestigkeit 140
 Hohlformgießen 182
 Hookesche Elastizität 146
 Hülltrieb 179, 180
 Hydraulik 275
 Hydromechanik 87
 Hyperbelfunktion 56
 Hypothekarkredit 580
 Hypothese 431
 Hypozykloide 39
 Hystereseschleife 235
- Identifikationssystem 273
 I-Glied 294
 Imaginärteil 24
 Immobilisierung 361
 Improve (Verbessern) 386
 Impuls 80
 Impulserhaltung 80
 Individualsoftware 414
 Induktion, magnetische 107
 Induktionsgesetz 236
 Induktivität 240
 Information 406
 Informationsmanagement 423
 Informationssystem 423
 Informationssystem, betriebliches 420
 Informationstechnik 405
 Informationsverarbeitungs-(IV)-Controlling 554
 Infraschall 93
 Initiator 272
 Inklination 229
 Inländerkonzept 444
 Inlandskonzept 444
 Innenfinanzierung 587
 Innenwiderstand 213
- Innovation 645
 Integral, bestimmtes 58
 Integral, unbestimmtes 57
 Integralrechnung 57
 Integrationsregel 57
 International Accounting Standards (IAS) 490
 International Automotive Task Force (IAFT) 383
 International Financial Reporting Standards (IFRS) 490
 Internationale Umweltnorm (ISO 14000) 370
 Investitions-Controlling 555, 556
 Investitions-kennzahl 592
 Investitionsrechnung 556, 561
 Investmentfonds 584
 Investmentgesetz 584
 I-Regler 296
 isentrop 98
 ISO/OSI-Referenzmodell 417
 isobar 98
 isochor 98
 Isolator 204, 249
 isotherm 98
 Istkostenrechnung 503, 535
 IV-Controlling 554
 IV-Qualität 554
- Jahresabschluss 482
 JIS-Zusteuierung 348
 Joule-Prozess 311
 Just in sequence (JIS) 347
 Just in time (JIT) 347
- Kalkulation 497, 516
 Kalkulationsgrundlage 513
 Kalkulationsschemata 509
 Kaltkammerverfahren 183
 Kaltumformung 185
 Kanban 343
 Kanban-Steuerung 344
 Kapazität 104, 222, 223
 Kapazitätsabgleich 338
 Kapazitätsauslastungsgrad 546
 Kapazitätsdiode 252
 Kapazitätsplanung 337
 Kapital 483
 Kapitalbindung 550

- Kapitalbindungsplanung 591
Kapitalgesellschaft 482, 575
Kapitalrendite 330
Kapitalrückflussrechnung 563
Kapitalstrom 571
Kapitalstruktur 495
Kapitalwert 567
Kapitalwertkriterium 567
Kapitalwertmethode 567
Kaplan-Turbine 323
Karnaugh-Veitch-Diagramm 279
Karte, strategische 631
Kaufmann 686
Kaufmannsart 686
Kaufmannseigenschaft 687, 688
Kegelrad 178
Kegelsitz 165
Kehrmatrix 28
Keilriemen 180
Keilverbindung 165
Kelvin 77
Kenngröße, analoge 258
Kenngröße, digitale 260
Kennlinie 171
Kennzahlenanalyse 495
Kennzahlensystem 559, 592
Keplersches Gesetz 86, 87
Keramik 156
Kernkompetenz 465
Kettenlinie 39
Kettentrieb 180
Keynes 451
Kilogramm 77
Kirchhoffsche Regel 212
Klammern 193
Klang 93
Kleben 163, 196
Klebeverbindung 162
Klemmen 193
Klemmspannung 214
Klemmverbindung 165
Knall 93
Knappheit 430
Knetzwerkstoff 151
Knoten 212
Knotenpunktsatz 212
Knotenregel 103
Koerzitivfeldstärke 236
Kohlenstoff 157
Kokille 184
Kokillenguss 183
Kolbenprinzip 313
Kombinatorik 278
Kommunikation 302
Kommunikations-Mix 650
Kommunikationsmodul 282
Kommutativgesetz 27, 278
Kompensationsverfahren 262
Komplementärfarbe 96
Kompostierung 362
Kompressor 317
Kondensator 222, 224
Konditionen-Mix 648
konkav 37
Konsignationslager 352
Konstruktionselement 162
Konstruktions-FMEA 389
Kontamination 357
Kontokorrentkredit 577
Kontrahierung 653
konvex 37
Kooperation 431
Kooperations-Mix 654
Körperkraft 669
Korrelationskoeffizient 69
Kosten 498, 502
Kosten, fixe 503
Kosten, kalkulatorische 511
Kosten, qualitätsbezogene 392
Kosten, sekundäre 512
Kosten, variable 502
Kostenanalyse 546
Kostenartenrechnung 509
Kostenauflösung 539
Kosten-Plan 397
Kostenrechnung 497, 498
Kostenstellenrechnung 509, 512
Kostenstruktur 496
Kostenträgerrechnung 509
Kostenvergleichsrechnung 562
Kostenverrechnung 514
Kosten-Zeit-Kurve 401
Kovarianz 69
Kraft 81, 112
Kraft des Wettbewerbs 629
Kraft, magnetische 107
Kräftepaar 113
Kräfteschwerpunkt 117

- Kräftesystem 115
 Kraftmaschine 306
 Kraftwirkung 219
 Kreativitätstechnik 553
 Kreditfinanzierung 576
 Kreisbewegung 83
 Kreispumpe 325
 Kreisevolvente 39
 Kreisfrequenz 89
 Kreislauftheorie 442, 443
 Kreisprozess 99, 306
 Kreisringquerschnitt 131
 Kreuzpreiselastizität 438
 Kristallebene 109
 Kristallgitter 108
 Kristallrichtung 109
 Kundenkredit 548
 Kundenorientierung 466
 Kundenreklamation 394
 Kundenwunsch 626, 628
 Kunststoff 110
 Kunststoff, unvernetzter 158
 Kunststoff, vernetzter 158
 Kunststoffverarbeitung 200
 Kupplung 175

 Lackieren 197
 Ladung 101
 Ladung, elektrische Q 102, 205
 Ladungstrennung 205
 Lagebericht 489
 Lager 172, 174
 Lagerhaltungsstrategie 73
 Lagerreaktion 118
 Lagerumschlag 548, 550
 Lagerumschlagszahl 332
 Landesgesetz 691
 Landesrecht 680
 Länge 77
 Längswalzen 186
 Längswelle 91
 Laplacescher Entwicklungssatz 26
 Laplacesches Ereignisfeld 60
 Laplace-Transformation 285
 Lärmschutzmaßnahme 673
 Leasing 581
 Lebenszyklus 423
 Leerlaufspannung 213
 Legierung 156
 Leichtmetall 154
 Leistung 82, 498, 502
 Leistung, elektrische 208
 Leistungsbereitschaft 662
 Leistungscenter 468
 Leistungseinheit 506
 Leistungsentgeltbemessung 474
 Leistungsentlohnung, individuelle 618
 Leistungsfähigkeit 661
 Leistungsrechnung 497
 Leiter 204
 Leitergeometrie 209
 Leiterwiderstand 210
 Leitfähigkeit, elektrische 210
 Leitwert, elektrischer 209
 Lenzsche Regel 238, 239
 Licht 81
 Lichtbogen-Handschweißen 195
 Lichtgeschwindigkeit 77, 94
 Lichtstärke 77
 Lichtzerlegung 96
 Lieferabruf 345
 Lieferantenanalyse 544
 Lieferantenkredit 576
 Lieferfähigkeit 331, 333
 Liegezeit 341
 Liquidität 495, 556, 571
 Liquiditätskennzahl 593
 Liquiditätsplanung 590
 Local Area Network (LAN) 415
 Loch 249
 Logarithmusfunktion 38
 Logistik 329
 Logistik-Controlling 549
 Logistikkosten 331, 550
 Lombardkredit 578
 LOP 31
 Lorentz-Beziehung 236
 Losgröße 550
 Losgrößenberechnung 337
 Lossplittung 338
 Losüberlappung 338
 Lösung, optimale 31, 33
 Lösung, zulässige 31
 Lötten 163, 196
 Lötverbindung 162
 Luft 366
 Luftschadstoff 367

- Magnetismus 101
Majoritätsträger 249
Make-or-Buy-Entscheidung 414
Makroökonomie 428
Management by Concepts 599
Management by Delegation 472, 599
Management by Exceptions 599
Management by Motivation 599
Management by Objectives 471, 599
Management by Participation 599
Management by Results 472, 599
Management by Systems 599
Managementtechnik 470
Managementunterstützungssystem 423
Marginalanalyse 51
Marginalfunktion 50
Marketing 620
Marketing-Controlling 547, 654
Marketing-Konzeption 643
Marketing-Mix 547, 646
Markt, vollkommener 440
Marktanteil, relativer 634
Marktattraktivität-Produktstärke-Portfolio 637, 638
Marktform 435
Marktsegment 629
Marktwachstum-Marktanteil-Portfolio 634, 635
Marktziel 645
Masche 212
Maschenregel 103
Maschensatz 212
Maschinen- und Prozessfähigkeits-Untersuchung (MFU, PFU) 390
Maschinenfähigkeit 390
Maschinenstundensatzrechnung 522
Maslowsches Bedürfnis 627
Masse 77
Massenträgheitsmoment 84, 85
Massenzahl 110
Maßnahme, bautechnische 361
Maßnahme, hydraulische 361
Maßzahl, statistische 68
Material Requirement Planning (MRP) 334
Materialbedarfsplanung 550
Materialkreislauf 139
Mathematik 23
Matrix, inverse 28
Matrize 27
Maximalprinzip 433
Maximum, absolutes 52
Maximum, relatives 51
Measure (Messen) 386
Mechanik 78
Mechanik, technische 112
Mehrbenutzerbetrieb 412
Mehrjahresplan 590
Mehrprogrammbetrieb 412
Meilensteinbericht 401, 403
Mengenplanung 334, 335
Menschenkenntnis 627
Messen 258
Messfehler 261
Messgröße 258
Messtechnik 256, 257
Messverfahren 262
Messverfahren, analoges 262
Messverfahren, digitales 263
Messverfahren, inkrementales 263
Messwert 258
Metall-Oxid-Semiconductor (MOS) 270
Metall-Schutzgasschweißen 195
Meter 77
Methode der kleinsten Quadrate 56
Methoden-Plan 398
Metra-Potenzial-Methode (MPM) 400
Metropolitan Area Network (MAN) 416
Mikroökonomie 428
Mindest-Angebotspreis 531
Minimalprinzip 433
Minimum, absolutes 52
Minimum, relatives 51
Minoritätsträger 249
Mischkosten 539
Mitarbeiter 653
Mitarbeiterbeurteilung 612
Mitarbeiterbeziehung 600
Mitarbeitereinsatz 554
Mitarbeiterorientierung 466
MITO-Methoden-Tool 614
Mittelwert, arithmetischer 259
Mittelwert, quadratischer (Effektivwert) 259

- Mobilie 581
 Modell 432
 Modellierung 424
 Modellierung, relationale 422
 Modul 25
 Mol 77
 Momentanleistung 242
 Monopol 435, 441
 monoton fallend 37
 monoton wachsend 37
 Monotonie 51
 MOSFET 253
 Motivationsanreizkomponente 473
 Motor-Kraftstoff 316
 Müllverbrennung 362

 n- und p-Leitung 249
 Nacharbeitungsquote 547
 Nachfrage 437
 Nachfragekurve 437
 Nachricht 406
 Nachwuchsförderung 612
 Nachwuchs-Produkt 636
 Nageln 193
 Nahwirkungstheorie 217, 220
 Nassoxidation 366
 Naturkonstante 77
 N-Elimination 366
 Netzplan 400
 Netzplanmodell 72
 Netzplantechnik 399
 Netzwerkprotokoll 417
 Netzwerktopologie 414, 416
 Netzwerktype 415
 Netzwerkverbund 415
 Neuentwicklungskostenquote 553
 Newtonsche Axiome 79
 Nichteisen-Werkstoff (NE) 154
 Nichtleiter 204
 Nichtoxidkeramik 157
 Norm 379
 Normalkostenrechnung 503, 535
 Normalspannung, extreme 125
 Normalverteilung 66
 Normalverteilung, standardisierte 67
 npn-Transistor 252
 NPSH-Wert 327
 Nukleon 110
 Null-Fehler-Standard 378
 Null-Fehler-Strategie 384
 Nullfolge 40
 Nullphasenwinkel 89
 Nutzungsjahr 569
 Nutzwertanalyse 556
 Nyquist-Stabilitätskriterium 297

 Ohmsches Gesetz 211
 Ohmsches Gesetz Magnetik 239
 Öko-Audit 371
 Ökobilanz 373
 Oligopol 435, 440
 One-to-One-Rule 592
 Operations Research 23, 70
 Opportunitätskosten 430
 Optik 94
 Optimierung, lineare 31
 Ordnungszahl 110
 Ordnungszustand 138
 Organigramm 462, 463
 Organisationsentwicklung 462
 Organisationsprozessdarstellung (OPD) 475
 Organisationsveränderungsprojekt 469
 Original Equipment Manufactures (OEM) 383
 Ortskurve 290
 Otto-Motor 314
 Otto-Prozess 99, 314
 Oxidation 365
 Oxidkeramik 157

 Parallelschaltung 216, 224
 Parameterform 37
 Passfeder 168
 Passfederverbindung 167
 Passivseite 485, 486
 PCDA-Zyklus 370
 Pegel 259
 Pelton-Turbine 322
 Pendel, mathematisches 90
 Pendel, physikalisches 90
 Periodendauer 89, 241
 Periodenzurechnung 485
 Permeabilität des Vakuums 233
 Permeabilität, relative 235
 Permittivitätszahl 222
 Personal Computer 408

- Personalbedarfsermittlung 605
Personalbedarfsplanung 552
Personalbeschaffung und -auswahl 607
Personalbeurteilung 552
Personal-Controlling 551
Personaleinsatzplanung 609
Personalführung 599
Personal-Kapazitätsanpassung 609
Personalmanagement 472, 594
Personalmanagementaufgabe 602
Personalplanung und -entwicklung 602
Personengesellschaft 482, 575
Persönlichkeitsprofil 627
Pfad, kritischer 400
P-Glied 294
Phasenaktivität 395
Phasenverschiebung 246
Phasenwinkel 89
Phosphat-Elimination 366
Physik 77
PID-Regler 294, 299
pin-Diode 252
PI-Regler 294, 297, 299
Planetengetriebe 179
Plankostenrechnung 503, 537
Planungsphase 396
Plastizität 140, 145
Pneumatik 275
pnp-Transistor 252
pn-Übergang 249
Poisson-Verteilung 64
Polarisation 232
Polarisation, magnetische 107
Polarkoordinate 24
Polymerwerkstoff 110, 138
Polymerwerkstoff, amorpher 158
Polymerwerkstoff, teilkristalliner 158
Polypol 435, 440
polytrop 98
Portfolio-Analyse 548, 614
Portfolio-Technik 633
Potenzfunktion 38
Potenzialanalyse 549
PPS-System 334
Prämienlohnmodell 619
Prämisse 431
P-Regler 294, 296, 299
Preisbildung 439
Preiselastizität 548
Preiselastizität der Nachfrage 438
Preisfindung 649
Preishöhe 439
Preis-Leistungs-Verhältnis 649
Preispolitik 648
Preisuntergrenze 529
Preiswettbewerb 351
Pressen 184
Pressverbindung 166, 193
Press-Verbindungsschweißen 194
Primärenergie 306
Prinzip, ökonomisches 433
Private-Equity-Fonds (PEF) 585
Problem-Produkt 636
Product Lifecycle Management (PLM) 382
Produktbilanz 373
Produktionscenter 468
Produktions-Controlling 546
Produktionserfolgsrechnung 540
Produktionsfaktor 429, 459, 498, 581
Produktionsfunktion 430, 437
Produktionsleitebene 301
Produktionslogistik 330, 334
Produktionsmöglichkeitenkurve 430
Produktionsorganisation 457
Produktionsorganisation, prozessorientierte 595
Produktionsplanung 329
Produktlebenszyklus-Analyse (PLA) 548
Produkt-Lebenszyklus-Management (PLZ) 381
Produkt-Mix 647
Profilwelle 168
Projekt 395
Projekttafelplan 397
Projektmanagement 395
Projektphase 395
Projektplanung 396
Prokura 685
Proportionalensensor 271
Prototypenmodell 426
Provision 521
Prozess 653
Prozessbilanz 373

- Prozessfähigkeit *cp* 391
 Prozess-FMEA 389
 Prozesskosten 503
 Prozesskostenrechnung 505, 532
 Prozesskosten-Satz 533
 Prozessleitebene 301
 Prozessleitsystem 301
 Prozessleittechnik 301
 Prozessorientierung 465, 597
 Prozessvisualisierung 303, 304
 Prüfmanagement 376
 Prüfverfahren 141
 Pufferzeit 400
 Pumpe 325
 Punktladung 217
 PVD-Verfahren 197
 Pyrolyseverfahren 362
- Qualifikation, vernetzte 603
 Qualifizierungskonzept 604
 Qualität 377
 Qualitätskosten 393
 Qualitätsmanagement (TQM) 375
 Qualitätsmanagement, strategisches 384
 Qualitätsnorm 377
 Qualitätsregelkarte (QRK) 391, 392
 Qualitätsstahl 151
 Quality Function Deployment (QFD) 387
 Quelle 207
 Querkontraktion 123
 Querkraftbeanspruchung 130
 Querpresssitz 167
 Querwalzen 186
 Querwelle 91
- Rädergetriebe 177
 Radiallager 173
 Rahmenvertrag 345
 Ratenkredit 579
 Ratentilgung 45
 Rationalisierung 587
 Raumpunkt 220
 RC-Glied 227
 Reaktionsprinzip 79
 Realteil 24
 Rechenwerk 408
 Rechnerklasse 407
 Rechnernetz 414
 Rechnersystem 407
 Rechnungsabgrenzungsposten 487
 Rechnungsabgrenzungsposten (passiv) 488
 Rechnungslegung 492
 Rechnungslegung, internationals (IAS/IFRS und US-GAAP) 490
 Rechnungswesen 482
 Rechnungswesen, volkswirtschaftliches 442
 Recht 675
 Recht, bürgerliches 680
 Recht, internationales 679
 Recht, nachgiebiges 678
 Recht, nationales 679
 Recht, objektives 678
 Recht, öffentliches 677
 Recht, privates 677
 Recht, subjektives 678
 Recht, zwingendes 678
 Rechte-Hand-Regel 238
 Rechtsfähigkeit 682
 Rechtsquelle 676, 692
 Reflexion 92
 Reflexionsgesetz 94
 Refraktometer 95
 Regeldifferenz, bleibende 295
 Regelgenauigkeit 287
 Regelgleichung, allgemeine 291
 Regelkreis 291
 Regelkreisverhalten 294
 Regelung 276
 Regelungstechnik 256, 284
 Regler 294
 Regler, empirischer 300
 Reglerentwurf 299
 Regression 55
 Regressionsfunktion 56
 Reibradgetriebe 179
 Reibschlussverbindung 163
 Reibschweißen 194
 Reibungskoeffizient 89
 Reibungskraft 81
 Reibungskupplung 176
 Reihenfolgeproblem 72
 Reihenschaltung 215, 224
 Reinigung, biologische 365
 Reinigung, mechanische 365

- Reklamationsmanagement 393
Remanenzflussdichte 236
Rembourskredit 580
Rentabilität 556, 563, 589
Rentabilitätsrechnung 563
Rentenrechnung 44
Resonanz 247
Ressourcen-Plan 397
RFID-System 273
Riementrieb 180
Ringnetz 416, 417
Risikoprioritätszahl 389
Rohrturbine 323
Rohrziehprozess 188
ROI 330, 563
Rollreibung 174
Rootsgebläse 320
Rotation 78, 81, 82
Rückstellkraft, elastische 166
Rückstellung 488, 588
Rundreiseproblem 71
- Sachenrecht 681
Sägen 191
Sandfang 365
Sandguss 182
Sanierungstechnik 361
Saughub 314
Schadstoff 356, 364
Schadstoff, organischer 359
Schalldruck 94
Schalldruckpegel 94
Schallgeschwindigkeit 93
Schallintensität 94
Schallintensitätspegel 94
Schallpegel 94
Schallschnelle 94
Schaltdiode 251
Schaltkupplung 176, 177
Schäumen 202
Scheibenfeder 168
Scheibenfeder Verbindung 167
Scheinleistung 248
Scheinwiderstand 105, 243, 246
Scherbeanspruchung 131
Scherversuch 147
Schlammbehandlung 366
Schleifscheibe 191
Schlupf 180
Schlupfkupplung 176
Schlupfvariable 32
Schmelztauchen 196
Schmelz-Verbindungsschweißen 195
Schneckenpresse 201
Schnittprinzip 118
Schnittufer 120
Schottky-Diode 251
Schottky-Leistungsdiode 251
Schrägwalzen 186
Schrauben 193
Schraubengetriebe 178
Schraubenverbindung 169
Schrumpfsitz 167
Schubbelastung 123
Schubspannung, extreme 125
Schuldrecht 681
Schuldscheindarlehen 579
Schuldverschreibung (Obligation) 579
Schürfe 361
Schutzprinzip 368
Schweißen 163, 194, 202
Schweißflamme 195
Schweißverbindung 162
Schwerkraftgießen 182
Schwermetall 154, 357
Schwerpunkt 116
Schwingbedingung 297
Schwingfestigkeit 140
Schwingung 88
Schwingung, erzwungene 89
Schwingung, gedämpft harmonische 89
Schwingung, ungedämpfte 89
Schwingungsform 93
Seiliger-Prozess 314
Seismik 361
Sekunde 77
Selbstinduktion 239
Selbstkosten 502, 516
Senken, funkenerosives 192
Sensor 268
Sensortechnologie 268
Sensortypologie 271
Server 409
Servicecenter 468
Sicherheitsbestand 333

- Sicherheitskupplung 176
 Signal 406
 Signalmodul 282
 Signalverarbeitung 264
 Signalverarbeitung, analoge 264
 Signalverarbeitung, digitale 265
 Silikatkeramik 157
 Simplexalgorithmus 34
 Simplexmethode 33
 Sintereisen 151
 Sintern 184
 Sittenwidrigkeit 676
 Six Sigma 378
 Six Sigma (Null-Fehler) 384
 Skalarprodukt 28
 Skillmanagement 606
 Skonto 576
 Softskill 607
 Software, branchenneutrale 413
 Software, branchenspezifische 413
 Soll-Deckungsbeitrag 531
 Sondierung 361
 Spanen 190
 Spannung 121
 Spannung, elektrische 102, 207
 Spannungsabfall, innerer 214
 Spannungs-Dehnungs-Diagramm 144
 Spannungsmesser 207
 Spannungsquelle 213
 Spannungszählpfeil 207
 Spannungszustand, ebener 124
 Sparkassenformel 44
 Spatprodukt 237
 Speicher, externer 408
 Speicherbauelement 243
 Spektralfarbe 96
 Sperrschicht 250
 Spirale 39
 Spiralmodell 425
 Spritzgießen 201
 Stabilitätsaussagen 288
 Stahl 151
 Stammdaten 335
 Stammfunktion 57
 Standardabweichung 384
 Standardabweichung Sigma 385
 Standardsoftware 414
 Standgetriebe 177
 Standortproblem 73
 Stangenziehen 188
 Stärke-Schwäche-Analyse 631
 Stärke-Schwäche-Profil 632
 Star-Produkt 636
 Statik 112
 Statikprinzip 313, 319
 Statistical Process Control (SPC) 391
 Statistik 23
 Stellenanzeige 607
 Stellenplan, prozessorientierter 603
 Step-Recovery-Diode 252
 Sternnetz 416
 Steuergröße 276
 Steuerung 276
 Steuerung, speicherprogrammierbare (SPS) 269, 281
 Steuerung, verbindungsprogrammierte (VPS) 281
 Steuerungstechnik 277
 Steuerwerk 408
 Stiftverbindung 169
 Stirnrad 178
 Stoff, diamagnetischer 235
 Stoff, ferromagnetischer 235
 Stoff, kolloider 363
 Stoff, molekular gelöster 363
 Stoff, paramagnetischer 235
 Stoff, suspendierter 363
 Stoffeigenschaftsändern 199
 Stoffmenge 77
 Stoffschlussverbindung 162
 Stomstärke, elektrische 102
 Störleitung 249
 Störungsübertragungsfunktion 295
 Strahldichte 97
 Strahlstärke 97
 Strahlungsenergie 97
 Strahlungsfluss 97
 Strahlungsgröße 96
 Stranggießen 184
 Strangpressen 187
 Strategie 644
 Strategie, selektive 545
 Strecke 292
 Streuung 385
 Strommesser 206
 Stromrichtung 204

- Stromstärke, elektrische 77, 205
Strömung, lineare 87
Strömungskraftmaschine 320
Strömungsprinzip 317
Stromversorgungsmodul 281
Stromzählpfeil 206
Struktur, neuronale 300
Strukturwerkstoff 136, 146
Stückliste 335
Stufenmodell 419
Superposition 90
Superrechner 410
Supply Chain Management (SCM) 382
Swimlane 475
System, integriertes 275
System, offenes 303
System, proprietäres 303
System, verteiltes 418
System-FMEA 389
Systemsoftware 410
Systemtechnik 284
- Taylor-Polynom 53
Taylorscher Satz 53
TCP/IP-Protokoll-Familie 417
Teilhafterbetrieb 412
Teilkostenrechnung 505, 525
Teilnehmerbetrieb 412
Temperatur 77, 97
Temperaturkoeffizient 211
Termin-Plan 397
Terminplanung 334
Tesla 233
Theorie 432
Theoriegebiet 434
Thermodynamik 97
Thermoplaste 158, 200
Tiefpass 248
Tiefziehen 189
Tilgungsrechnung 45
Ton 93
Torsion 131
Torsionspendel 90
Total Quality Management (TQM) 375
Totalmodell 452
Totalreflexion 95
Tragfähigkeitsprinzip 517
Trägheitsgesetz 79
Transaktionskosten 430
Transformationsprozess 454
Transistor 252
Transistor, bipolarer 253
Transistor, unipolarer 253
Translation 78, 79, 81
Transportproblem 70
Transversalwelle 91
Trend 55, 621
Trend, globaler 623
Trendfunktion 56
Trennen 189
Trennung, galvanische 238
Trichtermodell 342
Trinkwasseraufbereitung 365
Tunnel diode 252
Turbine 307
Turboverdichter 317
turbulent 87
Two-to-One-Rule (banker's rule) 592
Typenlehre, morphologische 435
- Überdeckung 536
Überdruckverfahren 322
Übergangsmatrix 335
Überholkupplung 176
Übertragungscharakteristik 294
Übertragungsfunktion 285
Übertragungsverhalten 289
Ultraschall 93
Umfeld, ökologisches 624
Umfeld, ökonomisches 625
Umfeld, politisches 623
Umfeld, rechtliches 624
Umfeld, technisches 625
Umfeld, wissenschaftliches 626
Umformen 185
Umlaufgetriebe 179
Umlaufvermögen 487
Umsatz-Deckungsbeitrags-Profil 642
Umsatz-Rentabilität 564
Umsatz-Umsatzrentabilitäts-Profil 641
Umwelt, technologisches 625
Umweltauditgesetz 372
Umweltgesetz 624
Umweltleistung 369

- Umweltmanagement 369
 Umweltnorm, internationale 371
 Umweltschutz 354
 Umwelttrend 624
 Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) 372
 United States Generally Accepted Accounting Principles (US-GAAP) 491
 Unterdeckung 536
 Unternehmen 454
 Unternehmen, lernendes 479
 Unternehmensanalyse 632
 Unternehmensform 688
 Unternehmenskultur 466
 Unternehmensleitbild 466
 Unternehmensmodell 467
 Unternehmensphilosophie 633
 Unternehmenszweck 455
 Urform 181, 201
 Urspannung 213
- van der Waalsche Zustandsgleichung 98
 Variator 539
 VDA 6 ff 382
 Vektorfeld 229
 Ventilator 317
 Venture-Capital-Gesellschaft (VC) 586
 Verbesserung, kontinuierliche (KVP) 370, 378
 Verbesserungsprozess, kontinuierlicher (KVP) 600, 643
 Verbindung, elastische 170
 Verbindungselement 162
 Verbraucher 207
 Verbraucherschlichtungssystem 240
 Verbrennungsmotor 313
 Verbundwerkstoff 138, 160
 Verdichter 317
 Verdichtungshub 315
 Verdrängermaschine 319
 Verdrängerprinzip 313
 Verdrängerpumpe 327
 Verdrehung 132
 Verdüungsverfahren 185
 Verfahren, dynamisches 565
 Verfahrenstechnik 181
- Verformung 132
 Verformung, irreversible 146
 Vergüten 200
 Verhaltenscodex 693
 Verhaltensweise, Compliance-relevante 696
 Verkeilen 193
 Verkettungsfluss 237
 Verlustfaktor 89
 Vermögen 483
 Vermögensstruktur 495
 Verrechnungsverbot 484
 Verschiebungsarbeit 208
 Verschiebungsdichte 221
 Versicherung 624
 Versorgungslücke (GAP-Analyse) 545
 Verteilung, geometrische 64
 Verteilung, hypergeometrische 63
 Verteilungsfunktion 62
 Vertretung 684
 Vertriebskostenquote 548
 Verursachungsprinzip 517
 Verzerrungszustand 125
 Verzinkung 196
 Verzinsung 41
 Viertaktmotor 314
 Viskoelastizität 146
 V-Modell 426
 Völkerrecht 679
 Volkswirtschaftslehre 428
 Volkswirtschaftspolitik 428
 Volkswirtschaftstheorie 428
 Vollform-Gießverfahren 183
 Vollkostenrechnung 505
 Vollmacht 684
 Volt 209
 Voltsekunde 234
 von-Neumann-Architektur 407
 Vorgangsknotennetz 72
 Vorgangs-Knoten-Netzplan (VKN) 400
 Vorgangsliste 400
 Vorgangspfeilnetz 72
 Vorgangs-Pfeil-Netzplan 400
 Vorgehensmodell 425
 Vorkalkulation 517
 Vorsorgeprinzip 368
 Vulkanisierung 159

- Wachstum 496
Wachstumsrate 51
Wahlmöglichkeit 430
Wahrscheinlichkeit, bedingte 61
Wahrscheinlichkeitsrechnung 59
Walzen 186
Wälzgetriebe 178
Wälzlager 174
Wärmebehandlung 199
Wärmedehnung 123
Wärmedurchgang 101
Wärmekapazität, spezifische 98
Wärmekraftmaschine 314
Wärmelehre 97
Wärmeleitung 100
Wärmemenge 98
Wärmemischung 99
Wärmestrahlung 101
Wärmeströmung 100
Wärmetransport 100
Wärmeübertragung 100
Warmgasschweißen 202
Warmkammerverfahren 183
Warmumformen 202
Warmumformung 185
Wartesystem 74
Wartezeit 341
Waschverfahren 361
Wasser 362
Wasserdampftafel 308
Wasserfallmodell 425
Wasserturbine 320
Watt 209
Weber 234
Wechselstromkreis 104, 241
Wechselstromwiderstand 105, 243
Wegmessung, absolute 263
Wegplansteuerung 276
Weißscher Bezirk 235
Weiterbildung, betriebliche 611
Welle 91, 172
Wellengleichung 91
Wellenkupplung 176
Wellenlänge λ 91
Wendepunkt 37
Werbemittel 652
Werbestreuerung 652
Werkstoff, keramischer 138, 156
Werkstoff, metallischer 138, 148
Werkstoff, polymerer 157
Werkstoffdehnung 145
Werkstoffeigenschaft 139
Werkstofferteilung 137
Werkstoffgesetz 123
Werkstoffkennwert 139, 145
Werkstoffkreislauf 139
Werkstoffprüfung 139, 141
Werkstofftechnik 136
Werkstoffverhalten 122
Werkstoffversprödung 200
Wertanalyse 553
Wertewandel 622
Wertminderung 589
Wettbewerb 431
Wettbewerbsanalyse 630
Wettbewerbsform 434
Wettbewerbskraft 631
Wettbewerbsvorteil 462
Wettbewerbsvorteil, relativer 464
Wide Area Network (WAN) 416
Widerstand, elektrischer 103, 209, 211
Widerstand, induktiver 105
Widerstand, kapazitiver 105
Widerstand, spezifisch elektrischer 103
Widerstand, spezifischer 210
Widerstandspressschweißen 194
Widerstandsschaltung 215
Windkessel 328
Windturbine 324
Winkelmessung, absolute 263
Wireless Local Area Network (WLAN) 415
Wirkleistung 242, 248
Wirkungsgrad 82
Wirkwiderstand 105, 243
Wirtschaftlichkeit 516, 556
Wirtschafts- und Marktordnung 434
Wirtschaftsinformatik 405
Wirtschaftskreislauf 428
Wirtschaftstheorie 431
Word 260
Workstation 409
Wurzelfunktion 38
XYZ-Analyse 544

- Zahl, komplexe 24
Zahlenfolge 40
Zahlenmenge 23
Zahlenwert 258
Zahlungsbilanz 443, 447
Zahlungsfähigkeit 571, 589
Zahlungsstrom 571
Zahnradgetriebe 178
Zeit 77
Zeitkonstante 227
Zeitmessung 264
Zeitplansteuerung 276
Zeitplanung 337
Zener-Diode 251
Zentraleinheit 407
Zentralmodul 281
Zentrifugalkraft 81, 83
Zentripetalkraft 83
Zerteilen 189
Ziegler-Nichols 299
Zielkosten 503
Zielkostenrechnung 505
Zielsetzung, regelungstechnische 291
Zielvorgabe 598
Zielwertverschiebung 385
Zinseszinsrechnung 43
Zinsfaktor 43
Zinsfußmethode, interne 568
Zinssatz 43
Zivilrecht 677
Zufallsvariable 62
Zufallsversuch 59
Zugdruckumformen 188
Zug-Druck-Versuch 122
Zugfestigkeit 145
Zugmitteltrieb 179
Zugversuch 144, 147
Zukunftswert 565
Zuordnungsproblem 70
Zusatzausgabe 500
Zusatzeinnahme 500
Zuschlagskalkulation 518
Zuschlagssatz 515
Zustandsgleichung der Gase 97
Zustandsregler 300
Zweig 212
Zweitaktmotor 314
Zwischenkalkulation 517
Zykloide 39