

# Systematik, Standort Technik / Taxonomy of the Library of Technology



## Inhaltsverzeichnis

A. Lexika, Allgemeine Nachschlagewerke /Encyclopaedias, General Reference Books .....	3
B. Bibliotheks- und Informationswissenschaft / Library and Information Science .....	3
C. Telekommunikation / Telecommunication.....	6
D. Informatik / Informatics .....	7
E. Technik / Technology .....	9
F. Maschinenbau / Maschine Engineering.....	9
G. Elektrotechnik / Electrical Engineering.....	10
H. Elektronik / Electronics .....	11
I. Automation / Automation.....	12
J. Photonics / Photonics .....	12
K. Multimedia / Multimedia .....	13
L. Bauingenieurwesen / Civil Engineering .....	15
M. Architektur / Architecture .....	17
N. Kunst / Art .....	19
O. Mathematik / Mathematics.....	19
P. Physik / Physics .....	20
Q. Chemie / Chemistry .....	20
R. Naturwissenschaften / Natural Sciences .....	21
T. Recht / LAW .....	21
U. Geschichte / History .....	21
V. Forschungsmethodik.....	21
W. Sprachen / Languages.....	22

## A. Lexika, Allgemeine Nachschlagewerke / Encyclopaedias, General Reference Books

- 1010 Lexika, Handbücher / Encyclopaedias, Handbooks
- 100 Bibliographien / Bibliographies
- 110 Jahrbücher / Yearbooks
- 130 Adressbücher / Directories
- 140 Jahresberichte / Annual Reports

## B. Bibliotheks- und Informationswissenschaft / Library and Information Science

### Übergeordnete Gebiete / General Subjects

- 100 Lexika, Nachschlagewerke / Encyclopaedias, Reference Books
- 110 Adressverzeichnisse / Address Books
- 120 Berufsbilder / Job Outlines
  - 121 Aus- und Weiterbildungen / Education and Further Education
  - 122 Ethische Grundlagen / Ethical Principles
- 130 Rechtliche Grundlagen / Legal Principles
- 140 Angewandte Informationswissenschaft / Applied Information Science

### Informationswissenschaft / Information Science

- 200 Grundlagen, Einführungen / Basics, Introduction
- 210 Informationsgesellschaft / Information Society
  - siehe «I 450» (Standort Wirtschaft) → see also «I 450» (Library of Economics)
- 220 Informationswirtschaft / Information Economy
  - 221 Buchhandel / Book Trade
  - 222 Dokumentationsstellen / Documentation Centers
- 230 Informations- und Dokumentationsmanagement / Information and Documentation Management
  - 231 Informationsmanagement / Information Management
  - 232 Wissensmanagement / Knowledge Management
  - 233 Dokumenten- und Objektmanagement / Document Management
  - 234 Records Management / Records Management
- 240 Informationssysteme / Information Systems
  - 241 Konzeption / Conception
  - 242 Usability / Usability
  - 243 Repositories / Repositories
  - 244 Informationsvisualisierung / Information Visualization
- 250 Informationserschliessung / Information Indexing
  - 251 Thesauri / Thesauri
  - 252 Klassifikationen / Classifications
  - 253 Ontologien / Ontologies

- 254 Semantic Web / Semantic Web
- 255 Kollaborative Erschliessung / Collaborative Indexing
- 260 Informationskompetenz und -Verhalten / Information Literacy and Behaviour
- 270 Information Retrieval / Information Retrieval
- 271 Recherchekompetenz / Search Skills
- 272 Forschung / Research
- 273 Internetsuchdienste / Internet Search Services
- 274 Multimedia Retrieval / Multimedia Retrieval
- 280 Infometrie (Scientometrie, Bibliometrie, Webometrie)

### **Archivwissenschaft / Archival Science**

- 300 Geschichte / History
- 310 Darstellungen / Representations
- 320 Typologien / Typologies
- 330 Grundlagen, Einführungen / Basics, Introductions
- 331 Quellenkunde, Historische Hilfswissenschaften / Source Study, Ancillary Historical Disciplines
- 340 Archivbau / Archives Construction
- 350 Betriebsmanagement / Archives Management
- 360 Bestandsmanagement / Collection Management
- 361 Überlieferungsbildung, Bestandsaufbau / Transmission and Collection Building
  - 361.1 Archivgut / Archive Records
  - 361.2 Bewertung, Kassation / Evaluation, Cassation
- 362 Archivische Erschliessung / Archival Indexing
- 363 Bestandserhaltung / Preservation of Stock
  - 363.1 Papier / Paper
  - 363.2 AV-Medien / Audiovisual Media
  - 363.3 Digitale Langzeitarchivierung / Digital Preservation
- 364 Bestandsvermittlung / Collection Impartation

## **Bibliothekswissenschaft / Library Science**

- 400 Geschichte / History
- 410 Darstellungen / Representations
- 420 Typologien / Typologies
  - 421 Digitale Bibliotheken / Digital Libraries
- 430 Grundlagen, Einführungen / Basics, Introductions
- 440 Bibliotheksbau / Library Architecture
  - 441 Einrichtung / Library Facility
- 450 Betriebsmanagement / Library Management
  - 451 Strategien, Entwicklungen, Innovationen / Strategies, Developments, Innovations
    - 451.1 Qualitätsmanagement, Leistungsmessung / Quality Management, Performance Measurement
    - 451.2 Kooperationen / Cooperations
    - 451.3 Konzeption digitaler Bibliotheken / Conception of Digital Libraries
    - 451.4 Ausblick / Perspective
  - 452 Marketing, Öffentlichkeitsarbeit / Marketing, Public Relations
    - 452.1 Bibliotheken im Web / Libraries on the Internet
  - 453 Ressourcenmanagement / Resource Management
    - 453.1 Personalmanagement / Human Resources Management
    - 453.2 Finanz- und Kostenmanagement / Financial and Cost Management
    - 453.3 Informationstechnologien (IT) / IT-Technologies
  - 454 Risikomanagement / Risk Management
    - 454.1 Mediensicherung / Media Storage
- 460 Bestandsmanagement / Collection Management
  - 461 Bestandsaufbau / Collection Building
  - 462 Bestandserschliessung / Stock Exploitation
    - 462.1 Normen / Norms
    - 462.2 Print / Print
    - 462.3 Non-Books / Non-Books
  - 463 Bestandserhaltung / Preservation of Stock → siehe B 363 → see also B 363
  - 464 Bestandsvermittlung / Collection Impartation
    - 464.1 Nutzung, Präsentation / Utilisation, Presentation
    - 464.2 Vermittlung von Informationskompetenz / Impartation of Information Literacy

## **Museumswissenschaft / Museology**

- 510 Darstellungen / Representations
- 530 Grundlagen, Einführungen / Basics, Introductions
- 540 Museumsbau / Museum Construction
- 550 Betriebsmanagement / Museum Management
- 560 Bestandsmanagement / Collection Management
  - 561 Bestandsaufbau / Collection Building
    - 561.1 Sammeln / Collecting
    - 561.2 De-Akzession / Withdrawal
  - 562 Bestandserhaltung / Preservation of Stock → siehe B 363 → see also B 363
  - 563 Ausstellen, Vermitteln / Exhibition, Impartation

## C. Telekommunikation / Telecommunication

### Übergeordnete Gebiete, Allgemeines / Superior Field, General Remarks

- 100 Wörterbücher, Lexika, Nachschlagewerke / Dictionaries, Lexica, Reference Books
- 110 Normen, Standards / Norms, Standards
- 120 Entwicklung der Telekommunikation (z.B. Geschichte, Kennzahlen, Berufsbilder) /  
Development of the Telecommunication (e.g. History, Key Figures, Job Description)

### Grundlagen, Protokolle, Methoden / Fundamentals, Protocols, Methods

- 200 Allgemeines/Grundlagen / General Remarks, Fundamentals
- 210 Protokolle (z.B. X.25, Frame Relay, OSI, TCP/IP) /  
Protocols (e.g. X25, Frame Relay, OSI, TCP/IP)
- 220 Beschreibungssprachen, Spezifikationsmethoden (z.B. ASN.1, SDL) /  
Description Language, Specification Methods (e.g. ASN. 1, SDL)

### Nachrichtentechnik, -übertragung, Signalverarbeitung / News Techniques, Broadcast, Signal Processing

- 300 Information und Codierung (z.B. Informationstheorie, Quellen-, Kanalcodierung) /  
Information and Coding (e.g. Information Theories, Source- and Channelcoding)
- 310 Nachrichtenübertragung (z.B. leitungsgebundene, optische, drahtlose) /  
Information Transmission (e.g. grid-bound, free-space optical communication, wireless).

### Telekommunikationsnetze, -dienste, -anwendungen / Telecommunication Networks, Services and Applications

- 400 Festnetzkommunikation (z.B. ISDN, ATM, LAN, WAN) /  
Fixed-Line Communication (e.g. ISDN, ATM, LAN, WAN)
- 410 Mobile Kommunikation (z.B. GSM, GPRS, WAP, WLAN) /  
Mobile Communication (e.g. GSM, WAP, WLAN)
- 420 Internet-Technologien (z.B. E-Mail, WWW, HTML, XML) /  
Internet Technologies (e.g. Email, WWW, HTML, XML)
- 430 Verschiedene Dienste (z.B. Intelligent Network, VPN) /  
Several Services (e.g. Intelligent Network, VPN)
- 440 Network Management (z.B. OSI Management, SNMP) /  
Network Management (e.g. OSI Management, SNMP)

### Multimediasysteme / Multimedia Systems

- 500 Medien (z.B. Radio, Fernsehen, DVD, Grafikformate, SVG) /  
Media (e.g. Radion, Television, DVD, Graphic Formats, SVB)
- 510 Multimedia-Technologien (z.B. Streaming, Flash, SMIL, MMS) /  
Multimedia Technologies (e.g. Streaming , Flash, SMIL, MMS)
- 520 Multimedia Systeme / Multimedia Systems

## D. Informatik / Informatics

### Übergeordnete Gebiete / Superior Fields

- 100 Wörterbücher, Lexika, Nachschlagewerke / Dictionaries, Lexica, Reference Books
- 110 Entwicklung der Informatik (Geschichte, Trends, Kennzahlen, Berufsbilder) /  
Development of Informatics (History, Trends, Key Figures, Job Description)
- 120 Anwendungsprogramme / Application Programs
- 130 Informatik-Didaktik / Informatics Didactics
- 140 Einführung in die Informatik / Introduction on Informatics

### Computersysteme / Computer Systems

- 200 Allgemein / General
- 210 Mikroprozessoren / Microprocessors
- 220 Peripherie-Geräte / Peripheral Hardware
- 230 Bussysteme / Bus Systems
- 240 Betriebssysteme / Operating Software
- 250 Speichersysteme / Memory Software
- 260 Mikrocomputersysteme / Microcomputer Systems (Embedded Systems)

### Informationssysteme und Datenbanken / Information Systems and Databases

- 300 Allgemein / General
- 310 Relationale Datenbanken / Relational Databases
- 320 Objektorientierte Datenbanken / Object Oriented Databases
- 330 Data Warehouse, Data Mining / Data Warehouse, Data Mining
- 340 Semantische Technologien (Linked Data, Semantic Web)
- 350 Geoinformationssysteme (GIS) und Geoinformatik

### Software Engineering / Software Engineering

- 400 Allgemein / General
- 410 Software-Architektur / Software Architecture
- 420
- 430 Usability Engineering / Usability Engineering
- 440 Mobile Applikationen / Mobile Applications
- 450 Algorithmen und Datenstrukturen / Algorithm and Data Structure

### **Programmiersprachen / Programming Languages**

- 500 Allgemein, Compiler, Interpreter / General, Compiler, Interpreter
- 510 Java / Java
- 520 C/C++ / C/C++
- 540 Visual Basic / Visual Basic
- 550 PHP / PHP
- 560 Andere Skript-Sprachen / Other Script Languages
- 570 Python / Python
- 590 Diverse Programmiersprachen / Programming Languages
- 595 Bildungsorientierte Programmiersprachen / Educational Programming Languages

### **Verteilte Systeme / Distributed Systems**

- 600 Allgemein / General
- 610 CORBA
- 620 Web Services
- 630 Parallele Programmierung / Parallel Programming
- 640 Microservices/ Microservices
- 650 Orchestrierung und Konfigurationsmanagement
- 660 IoT

### **Grafik / Graphics**

- 700 Allgemein / General
- 710 Benutzerschnittstellen / User Interface
- 720 Computeranimation / Computer Animation
- 730 Bildverarbeitung / Image Processing → siehe J 400 → see J 400

### **Expertensysteme / Expert Systems**

- 800 Allgemein / General
- 810 Neuronale Netze / Neural Networks
- 820 Künstliche Intelligenz / Artificial Intelligence
- 830 Maschinelles Lernen / Machine Learning
- 840 Data Science / Data Science

### **IT-Sicherheit / IT- Security**

- 900 Allgemein / General
- 910 Kryptografie / Cryptography
- 920 Internetsicherheit / Internet Security
- 930 Firewalls, IDS / Firewalls



## E. Technik / Technology

- 100 Wörterbücher / Dictionaries
- 110 Lexika / Lexica
- 120 Normen / Norms
- 130 Formeln und Einheiten / Norms and Units
- 200 Technik Diverses / Technology Sundries

## F. Maschinenbau / Maschine Engineering

- 110 Normen, Formelsammlung / Norms, Formulary
- 120 Grundlagen Maschinenbau allgemein / General Foundations on Maschine Engineering
- 130 Messtechnik / Metrology
- 200 Thermodynamik, Strömungslehre / Thermodynamics, Rheology
- 400 Apparatebau / Apperatus Engineering
- 700 Fahrzeugbau / Automotive Engineering
- 810 Werkstoffkunde: Grundlagen / Materials: Foundations
- 900 Konstruktionslehre: Normen / Theory of Design: Norms
- 910 Konstruktionslehre: Grundlagen / Theory of Designs: Foundations

## G. Elektrotechnik / Electrical Engineering

### Elektrotechnik allgemein / Electrical Engineering in General

- 100 Wörterbücher, Lexika, Nachschlagewerke / Dictionaries, Lexica, Reference Books  
TG 105 Normen
- 110 Grundlagen Elektrotechnik allgemein / Foundations, Electrical Engineering in General
- 120 Theoretische Elektrotechnik / Electrical Engineering in General
- 130 Anwendung Elektrotechnik / Application of Electrical Engineering
- 140 Bauelemente / Components

### Elektrische Messtechnik / Electrical Metrology

- 200 Grundlagen, Lehrbücher, Messung elektrischer Grössen /  
Foundations, Textbooks, Metering of Electrical Magnitudes
- 210 Messfühler, Sensoren / Sensing Elements
- 220 Messung nicht-elektrischer Grössen / Metering of Non-electronical Magnitudes
- 230 Prozessmesstechnik / Process Metrology

### Elektrische Maschinen / Electrical Machines

- 300 Grundlagen elektrische Maschinen / Foundations of Electrical Machines
- 310 Antriebe, Elektrofahrzeuge, diverse Maschinen /  
Electrical Drives, Electrical Powered Vehicle, Diverse Machines

### Mikrowellentechnik / Microwave Engineering

- 400 Mikrowellentechnik / Microwave Engineering

### Elektrische Energietechnik / Electrical Energy Engineering

- 500 Elektrische Energietechnik / Electrical Energy Engineering
- 510 EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit) / Electromagnetic Tolerance
- 520 Vorschriften, Sicherheit / Regulations, Norms, Security

### Energiewirtschaft / Energy Management

- 600 Energiewirtschaft / Energy Management

### Erneuerbare Energien / Renewable Energies

- 700 Erneuerbare Energien / Renewable Energies

### Signalverarbeitung / Signal Processing

- 900 Signalverarbeitung / Signal Processing

## H.    Elektronik / Electronics

### **Elektronik allgemein / Electronics in General**

100    Nachschlagewerke / Reference Books

110    Grundlagen / Foundations

### **Analoge Elektronik / Analog Electronics**

200    Halbleiterbauelemente / Semiconductor Devices

210    Schaltungstechnik, Grundsaltungen / Circuit Technique, Basic Circuit

220    Schaltungssimulation / Circuit Stimulation

230    Filterentwurf / Filter Draft

240    Applikationsschaltungen / Application Circuits

### **Digitale Elektronik / Digital Electronics**

300    Digitale Elektronik: Grundlagen / Digital Electronics: Foundations

320    FPGA + PLD / FPGA + PLD

340    HDL, Verilog, VHDL / HDL, Verilog, VHDL

### **Leistungselektronik / Power Electronics**

400    Grundlagen / Foundations

### **Mikroelektronik / Micro Electronics**

500    Grundlagen / Foundations

510    Mikrokontroller, Mikroprozessoren / Microcontroller, Microprocessor

### **Montagetechnik / Assembly Technology**

600    SMD / SMD

## I. Automation / Automation

### Steuerungstechnik / Control Technology

- 100 Grundlagen, Automatisierungstechnik / Foundations, Automation Technology
- 110 SPS / SPS
- 120 Entwurfsmethoden / Design Methods
- 130 Kommunikationstechnik und Identifikationstechnik /  
Communication and Identification Technology
- 140 Roboter / Robots

### Regelungstechnik / Cybernetics

- 200 Normen, Grundlagen, Lehrbücher / Norms, Foundations, Text Books
- 210 Diskrete Regelungen, Abtastsysteme / Discrete Regulations, Sensory Systems
- 220 Fuzzy Control / Fuzzy Control

### Dynamische Systeme / Dynamic Systems

- 300 Systemtheorie, Grundlagen / System Theory, Foundations
- 310 Matlab /Simulink, Programmiersprache Tool / Matlab / Simulink, Programming Language Tool
- 320 Analogrecherchentechnik / Analog Research Technique

## J. Photonics / Photonics

- 100 Allgemeines, Grundlagen / General, Reference Books
  - TJ 110 Vorschriften, Normen / Regulations, Norms
- 200 Laser / Laser
- 300 Optik / Optics
- 400 Bildverarbeitung / Image Processing
  - 400 Allgemeines / General
  - 410 Beleuchtung / Illumination
  - 420 Abbildungsoptiken / Imaging Optics
  - 430 Kameras & Detektoren / Image Sensors & Detectors
  - 440 Bildverarbeitungssysteme / Image Processing Systems
  - 450 Software & Algorithmen / Software & Algorithms
- 500 Optoelektronische Sensoren, Optoelektronik / Optoelectronic Sensors, Optoelectronics

## K. Multimedia / Multimedia

### Allgemeines, Gesamtdarstellungen / General, Complete Overview

- 100 Allgemeines, Nachschlagewerke / General, Reference Books
- 110 Lexika, Nachschlagewerke / Lexica, Reference Books
- 120 Gesamtdarstellungen / Complete Overview
- 130 Berufsbildung / Professional Education

### Mediengeschichte, Mediensysteme / Media History, Media Systems

- 210 Gesamtdarstellungen (Buchgeschichte) / Complete Overview (Book History)
- 220 Schweiz / Switzerland
- 230 International / International

### Medienökonomie, Medienrecht, Medien- und Kommunikationspolitik / Media Economics, Media Law, Media and Communication Politics

- 310 Medienökonomie / Media Economics
- 320 Medienrecht / Media Law
  - 321 Allgemein / General
  - 322 Schweiz / Switzerland
  - 323 EU/Europa / EU, Europe
- 330 Medien- und Kommunikationspolitik / Media and Communication Politics

### Management, Medien und Kulturmanagement / Management, Media and Cultural Management

- 410 Medien- und Kulturmanagement / Media and Cultural Management
  - 411 Allgemein / General
  - 412 Medienanalyse / Media Analysis
- 420 Marketing / Marketing
- 430 Werbung (Werbewirkung, Mediaplanung) / Advertising (Advertising Effect, Media Planning)
- 440 Storytelling / Storytelling

### Medienethik, -pädagogik, -psychologie / Media Ethics, Education and Psychology

- 510 Allgemeines, Gesamtdarstellungen / General, Complete Overview
- 520 Medienethik / Media Ethics
- 530 Medienkompetenz / Media Literacy
- 540 Medienkritik, Sozialkritik (Mediengesellschaft) → siehe auch «Soziologie», am Standort  
Wirtschaft  
Media Criticism, Social Criticism (Media Society) → see also «Sociology» in the Library of  
*Economics*
- 550 Medienkultur / Media Culture
- 560 Medienpsychologie (Wirkung) / Media Psychology (Effect)

### **Empirische Medien- und Kommunikationsforschung / Empirical Media and Communication Research**

- 610 Allgemeines, Gesamtdarstellungen / General, Complete Overview
- 620 Empirie, Methoden, Forschung / Empirical Evidence, Methods, Research
- 630 Kommunikationswissenschaft (+Social Media) / Communication Sciences (+Social Media)

### **Medienproduktion / Media Production**

- 710 Allgemeines, Gesamtdarstellungen / General, Complete Overview
- 720 Presse, Printmedien (inkl. Buch/Buchdruck) / Press, Printed Media (incl. Letterpress)
- 730 Hörfunk, Audio / Radio, Audio
- 740 Fernsehen / Television
- 750 Film / Video (auch 3D) / Film, Video (also in 3D)
- 760 Digitale Medien / Digital Media
- 770 Fotografie / Photography
- 780 Musik / Music
- 790 Events / Events

### **Medientechnik / Media Technology**

- 810 Allgemeines, Gesamtdarstellungen / General, Complete Overview
- 820 Presse, Printmedien / Press, Printed Media
- 830 Hörfunk, Audio / Radio, Audio
- 840 Fernsehen / Television
- 850 Film, Video / Film, Video
- 860 Digitale Medien (CD-ROM, DVD, Bildplatte, Crossmedia) /  
Digital Media (CD, DVD, Crossmedia)
- 870 Fotografie / Photography
- 880 Musik / Music
- 890 Event / Events

### **Journalismus / Journalism**

- 900 Allgemeines, Gesamtdarstellungen / General, Complete Overview

### **DVD / DVD**

- KD 000 Dokumentarfilme / Documentaries
- KM 000 Musik-Filme / Music Videos
- KR 000 Spielfilme (Klassiker) / Feature Films (Classics)
- KS 000 Schweizer Spielfilme / Swiss Feature Films

## L. Bauingenieurwesen / Civil Engineering

### **Dokumentation, Medien, Geschichte und Entwurf / Documentation, Media, History and Outline**

- 120 Allgemeine Nachschlagewerke / General, Reference Books
- 140 Deutsch (für Ingenieure) / German (for Engineers)
- 150 Technisches Englisch / Technical English
- 160 Geschichte im Bauingenieurwesen / History in Civil Engineering
- 170 Entwurf im Bauingenieurwesen / Concept Design in Civil Engineering

### **Grundlagen im Bauingenieurwesen / Basics in Civil Engineering**

- 210 Bauphysik, Bauchemie / Building Physics, Construction Chemistry
- 220 Allgemeine Baustoff- und Werkstoffkunde / Building Material Science
- 230 Mechanik / Mechanics
- 240 Schwingungslehre, Tragwerksdynamik / Vibration, Supporting Structure Dynamics
- 250 Messtechnik im Bauingenieurwesen / Metrology in Civil Engineering

### **Baukonstruktion und Baustatik / Structural Design and Structural Analysis**

- 310 Baustatik / Structural Analysis
- 320 Computerstatik / Computer Analysis
- 330 Flächentragwerk / Two Dimensional Framework
- 340 Methode der finiten Elemente / Methods of Finite Elements
- 350 Konstruktionen und Berechnung einzelner Bauteile / Construction and Calculation of Single Components

### **Bauweisen und Baustoffe / Structure and Materials**

- 410 Holzbau / Timber Structure
  - 411 Materialkunde / Material Science
  - 412 Dokumentation / Documentation
  - 413 Grundlagen / Foundations
  - 414 Vorlesungen, Bemessungen, Prüfungen / Lecturers, Designs, Exams
  - 416 Brandschutz / Fire Control and Protection
- 420 Massivbau, Stahlbetonbau / Solid Construction, Reinforced Concrete Steel Construction
  - 421 Materialkunde / Material Science
  - 422 Dokumentation / Documentation
  - 423 Grundlagen / Foundations
  - 424 Vorlesungen, Bemessungen, Prüfungen / Lecturers, Designs, Exams
  - 426 Brandschutz / Fire Control and Protection

- 440 Stahlbau / Steel-Grider Construction
  - 441 Materialkunde / Material Science
  - 442 Dokumentation / Documentation
  - 443 Grundlagen / Foundations
  - 444 Vorlesungen/ Bemessungen/ Prüfungen
  - 446 Brandschutz / Fire Control
- 450 Verbundbau / Composite Construction
- 460 Mauerwerksbau / Masonry Construction
- 470 Brückenbau / Bridge Construction

#### **Grundbau, Geotechnik / Foundation Engineering, Geotechnics**

- 510 Allgemeines, Gesamtdarstellungen / General, Complete Overview
- 520 Bodenmechanik / Ground Engineering
- 530 Grundbau, Erdbau / Foundation Engineering, Earthworkds
- 550 Felsmechanik / Crag Mechanics

#### **Wasserwirtschaft, Wasserbau / Water Management, Hydraulic Engineering**

- 610 Hydraulik, Hydromechanik / Hydraulic, Hydro Mechanics
- 620 Hydrologie / Hydrology
- 640 Wasserbau, Flussbau / Hydraulic Engineering, River Engineering

#### **Verkehrs- und Transporttechnik / Traffic and Transport Technology**

- 720 Verkehrs- und Strassenbau / Traffic and Street Construction

#### **Bauorganisation und Baubetrieb / Construction Organisation and Construction Business**

- 810 Baurecht / Construction Law
- 820 Betriebswirtschaftslehre und Kostenplanung / Business Administration and Cost Planning
- 830 Bauprozess-Management / Construction Processes and Management
- 840 Baufehler / Constructional Faults
- 850 Bauwerkserhaltung, Instandsetzung / Building Preservation and Corrective Maintenance
- 860 geodätische Messtechniken / Geodesic Measurement Techniques

#### **Spezielle Kapitel des Bauingenieurwesens / Special Chapters within the Civil Engineering**

- 910 Tunnelbau, Untertagebau / Tunnel Construction, Underground Mining
- 930 Vermessung / Surveying
- 940 Naturgefahren, Erdbeben / Natural Hazard, Earthquake
- 950 Brandschutz / Fire Control and Protection



## M. Architektur / Architecture

### Übergeordnete Gebiete, Grundlagen / Superior Fields, Foundations

- 000 Normen / Standards
- 100 Lexika, Nachschlagewerke / Lexica, Reference Books
- 105 Recht in der Architektur / Architecture Law
- 110 Architektur-Reiseführer / Architecture Guidebook
- 120 Architekturtheorie, Architekturkritik / Architecture Theories, Architecture Criticism

### Gestalten und Darstellen / Design and Rendering

- 200 Zeichnen, Perspektive, Schattenlehre / Sketching, Perspectives, Shadow Theory
- 210 Farbenlehre / Theory of Colours
- 220 Grafik, Desktop-Publishing / Graphic Design, Desktop-Publishing
- 230 Corporate Identity, Signet, Logo, Werbung, Produktgestaltung, Design / Corporate Identity, Signet, Logo, Advertisement, Product Development, Design

### Entwurfslehre, Mass und Proportionen / Architect's Plan, Mass and Proportions

- 300 Entwurfslehre, Mass und Proportionen / Architect's Plan, Mass and Proportions

### Architekturgeschichte / Architectural History

- 400 Grundlagen der Architekturgeschichte / Foundations of the Architectural History
- 410 Baustilkunde / Architecture Style
- 420 Denkmalpflege / Historic Preservation
- 430 Baukultur Graubünden / Building Culture within Grisons
- 440 Diverses / Sundries

### Städtebau, Raumplanung / City and Room Planning

- 500 Städtebau / Urban Planning
- 510 Raumplanung / Regional Planning

### Bautypen / Construction Types

- 600 Typologie allgemein / Typology in General
- 610 Wohnungs- und Siedlungsbauen / Residence and Village Construction
- 620 Öffentliche Gebäude / Public Buildings
- 630 Dienstleistungsbauten / Service Buildings
- 640 Industrie-Bauten / Industrial Buildings
- 650 Barrierefreies Bauen / Barrier-free Building
- 660 Landschaftsarchitektur / Landscape Architecture (Planning)

### **Konstruktion, Bausysteme, Tragstruktur / Construction Systems and Structures**

- 700 Baustuktur / Structure of a Building
- 710 Baumaterialien / Materials
  - 711 Allgemein
  - 712 Holz
  - 713 Glas
  - 714 Beton
    - 714.1 Betonpreise
  - 719 Diverse Materialien
- 720 Fügen von Bauelementen /
- 730 Baurealisation / Construction Realisation
- 740 Haustechnik / Building Automation
- 750 Ökologisches und alternatives Bauen / Ecological and Alternative Construction
- 760 Umbau / Conversion
- 770 Bausanierung / Restoration of Buildings

### **Innenarchitektur / Interior Design**

- 800 Innenarchitektur / Interior Design
- 810 Wohnpsychologie / Residence Psychology

### **Monographien, Werkverzeichnisse / Monographs and Catalogue Raisonné**

- 910 Monographien und Werkverzeichnisse bis 1900 / Monographs and Catalogue Raisonné until 1900
- 920 Monographien und Werkverzeichnisse 20. Jahrhundert allgemein / Monographs and Catalogue Raisonné in the 20th Century in General
- 921 Architekten und Werke 20. Jahrhundert / Architectures and Selected Works in the 20th Century
- 930 Monographien und Werkverzeichnisse 21. Jahrhundert / Monographs and Catalogue Raisonné in the 21st Century

## N. Kunst / Art

- 100 Lexika, Nachschlagewerke / Lexica, Reference Books
- 110 Kunst-Theorie / Art Theory
  - 115 Ikonographie / Iconography
  - 118 Handwerk / Craft
- 120 Künstler und Werkverzeichnisse bis 1900 / Artists and Selected Works until 1900
- 130 Künstler und Werkverzeichnisse 20. Jahrhundert / Artists and Selected Works in the 20th Century
- 140 Künstler und Werkverzeichnisse 21. Jahrhundert / Artists and Selected Works in the 21th Century
- 200 Kunsthandwerk / Craft
- 300 Art Education / Art Education
  - 310 Zeichnen / Drawing
  - 320 Gestalten / Form Design
- 400 Kunst am Bau / Art in Architecture

## O. Mathematik / Mathematics

### Mathematik allgemein / Mathematics in General

- 100 Lehrbücher / Textbooks
- 110 Formelbücher / Formularies
- 120 Übungsbücher / Exercise Books
- 130 Software / Software

### Arithmetik, Zahlentheorie / Arithmetic, Number Theory

- 200 Lehrbücher / Textbooks
- 210 Formelbücher / Formularies
- 220 Übungsbücher / Exercise books
- 230 Software / Software

### Algebra / Algebra

- 300 Lehrbücher / Textbooks
- 310 Formelbücher / Formularies
- 320 Übungsbücher / Exercise books
- 330 Software / Software

### **Geometrie, Trigonometrie / Geometry, Trigonometry**

- 400 Lehrbücher / Textbooks
- 410 Formelbücher / Formularies
- 420 Übungsbücher / Exercise books
- 430 Software / Software

### **Analysis (Differential- und Integralrechnung) / Analysis (Differential and Integral Calculus)**

- 500 Lehrbücher / Textbooks
- 510 Formelbücher / Formularies
- 520 Übungsbücher / Exercise books
- 530 Software / Software

### **Diskrete Mathematik / Diskrete Mathematics**

- 600 Lehrbücher / Textbooks
- 610 Formelbücher / Formularies
- 620 Übungsbücher / Exercise books
- 630 Software / Software

### **Kombinatorik, Wahrscheinlichkeit, Statistik / Combinatorics, Probability Calculation, Statistics**

- 700 Lehrbücher / Textbooks
- 710 Formelbücher / Formularies
- 720 Übungsbücher / Exercise books
- 730 Software / Software

### **P. Physik / Physics**

- 100 Allgemein / General
- 110 Mechanik / Mechanics

### **Q. Chemie / Chemistry**

- 100 Lexika, Nachschlagewerke, Fachwörterbücher Chemie / Encyclopaedias, Reference Books, Specialist Dictionaries on Chemistry  
Chemie (Gesamtdarstellungen, Grundlagen) / Chemistry (Complete Overview, Foundations)

## R. Naturwissenschaften / Natural Sciences

- 100 Geologie / Geology
- 200 Biologie (Ökologie) / Biology (Ecology)
- 300 Umweltschutz / Environmental Protection
- 400 Geographie / Geography
- 500 Astronomie / Astronomy
- 600 Diverses / Sundries

## T. Recht / LAW

- 100 ZGB, OR / ZGB, OR

## U. Geschichte / History

- 100 Geschichte allgemein / General History
- 110 Geschichte der Schweiz / History of Switzerland
- 120 Geschichte Graubündens / History of Grisons
- 200 Politik / Politics

## V. Forschungsmethodik / Research Methodolgy

- 510 Allgemeines, Lehrbücher / General, Textbooks
- 520 Qualitative Forschungsmethodik / Qualitative Research Methodology
- 530 Quantitative Forschungsmethodik / Quantitative Research Methodology

## W. Sprachen / Languages

### Allgemeine Sprachwissenschaften / General Language Sciences

- 100 Allgemeine Sprachwissenschaften / General Language Sciences
- 110 Schrift-, Sprach- und Lesekultur / Culture of Writing, Speaking and Reading

### Deutsch / German

- 200 Deutsch Wörterbücher / German Dictionaries
- 210 Deutsch Sprachlehrmittel / German Language Textbooks
- 220 Literaturgeschichte / Literature History
- 230 Literaturtheorie / Literature Theory
- ABCD Belletristik und Biografien / Fiction and Biographies

### Englisch / English

- 300 Englisch Wörterbücher / English Dictionaries
- 310 Englisch Sprachlehrmittel / English Language Textbooks
  - TW 311.1 FCE
  - TW 311.2 CAE
  - TW 311.3 KEY + PET
- 320 Englisch Literatur / English Literature
- 321 Englisch Literaturlehrmittel / English Literature Textbooks
- 330 Englisch Filme / English Movies
- 335 Englisch Filme Serien / English Movie Series

### Französisch / French

- 400 Französisch Wörterbücher / French Dictionaries
- 410 Französisch Sprachlehrmittel / French Language Textbooks
- 420 Französisch Literatur / French Literature

### Italienisch / Italian

- 500 Italienisch Wörterbücher / Italian Dictionaries
- 510 Italienisch Sprachlehrmittel / Italian Language Textbooks
- 530 Italienisch Filme / Italian Movies

### Rätoromanisch / Rhaeto-Romanic

- 600 Rätoromanisch Wörterbücher / Rhaeto-Romanic Dictionaries
- 610 Rätoromanisch Sprachlehrmittel / Rhaeto-Romanic Language Textbooks
- 620 Rätoromanisch Literatur / Rhaeto-Romanic Literature

### Andere Sprachen / Other Languages

- 700 Andere Sprachen Wörterbücher / Dictionaries in Other Languages