Architektur Bauingenieurwesen Vermessungswesen

WSA-XHV

WSA-WSZ A	llgemeines.	Gesamtschrifttum
-----------	-------------	------------------

WTA-XAM Architektur

XBA-XGI Bauingenieurwesen XGM-XHV Vermessungswesen

WSA-XHV Architektur Bauingenieurwesen Vermessungswesen

WSA-WSZ Allgemeines. Gesamtschrifttum

WSA Bibliographien. Kataloge. Zeitschriftenverzeichnisse

WSA-WSZ Allgemeines. Gesamtschrifttum

WSD Organisation und Geschichte von Forschung Vereinigungen. Institutionen. Adreßbücher

WSE Organisation von Studium und Beruf. Studienanleitungen Allgemeine Einführungen in das Studium

WSF Geschichte der Architektur und des Bauwesens

WSG Biographien und Personalverzeichnisse

WSI Sammelwerke. Gesammelte Schriften. Festschriften Tagungsberichte. Fortschrittsberichte

WSM Fachenzyklopädien. Fachlexika

WSN Formelsammlungen. Tabellen

WSO Aufgabensammlungen

WSP Gesamtdarstellungen. Darstellungen größerer Teilgebiete Handbücher. Lehrbücher

WSS Methodenlehre. Forschungstechniken. Hilfswissenschaften

WSU Beziehungen zu anderen Disziplinen und Lebensbereichen

WSW Serien. Hochschulschriften. Sonderdrucke

WSWD Dissertationen

WSZ Populäre Darstellungen. Curiosa. Iocosa. Varia

WTA-XAM Architektur

WTA-WTN Architekturtheorie. Architekturästhetik

WTA Gesamtdarstellungen und allgemeine Einzelfragen

WTB Architekturkritik

WTC Architekturgestaltung. Proportionen. Maße. Symbolik

WTD Raum. Raumtheorie. Raumwirkung. Perspektivtheorie

WTE Licht. Farbe. Farbgebung

WTF Stil. Stilkunde

WTG Struktur. Funktion, Konstruktion und Form

WTI Zukunftsarchitektur. Visionäre Architektur Architektur, die nie gebaut wurde

WTJ Material und architektonische Gestaltung

WTJA Allgemeines

WTA-WTN Architekturtheorie. Architekturästhetik (Forts.) WTJB Beton WTJG Glas WTJH Holz WTJK Kunststoffe WTJL Naturbaustoffe (Lehm) WTJM Metalle WTJP Putz. Stuck WTJS Stein (Natursteine, Künstliche Bausteine). Ziegel WTJX Materialkombinationen. Verbundwerkstoffe WTJZ Sonstiges WTK Der Architekt (Verhältnis zu Bauherr und Bauausführenden, das Architekturbüro). Architekturplanung WTN Sonstiges WTO-WUC Entwurfslehre. Baupflege. Bauplanung WTO-WTZ Entwurfslehre. Design WTO Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen WTP Entwurfstechnik. Computerentwurf (CAD). Skizze Zeichnung. Modell(-bau). Photographie WTQ Wettbewerbe WTR Entwurf von Details WTS Flexibilität WTU Belichtung. Beleuchtung. Besonnung. Sonnenschutz WTV Raumakustik WTZ Sonstiges WUA Bauerhaltung. Denkmalpflege. Denkmalschutz. Umweltbelastung von nichtmetallischen Bauten. Rekonstruktion Modernisierung und Sanierung s. WWMS Umweltbelastung von Stahl- und Eisenbauten s. ZMX Modernisierung und Sanierung s. a. XCA WUB Städtebau. Stadtplanung. Stadtsanierung **WUBA Allgemeines** WUBC Geschichte des Städtebaus WUBF Stadtplanung. Stadtgestaltung. Stadtraumgestaltung

WTO-WTZ Entwurfslehre. Design (Forts.)

WUBH Bauleitplanung. Raumplanung

WUBK Stadterneuerung. Sanierung. Bauen im Bestand Umnutzung. Nachnutzung

WUBP Stadtökologie. Infrastruktur

WUBR Einzelne Teilgebiete (Umland, Stadtzentren, Neubau-, Altbauwohngebiete, Industriegebiete, Erholungsgebiete, ländliche Siedlungszentren, ...)

WUBZ Sonstiges

WUC Regionalplanung. Landesplanung

WUF-WXH Gebäudekunde

WUF Allgemeine Gebäudekunde. Gebäudedokumentation Entwurfssammlungen

WUG-WUN Öffentliche Gebäude

WUG Allgemeines

WUH Parlamentsgebäude

WUI Rathäuser

WUJ Residenzen. Paläste. Schlösser. Pfalzen. Burgen Festungen. Verteidigungsanlagen

WUN Sonstiges

WUP Geschäftsgebäude

WUT Verwaltungs- und Bürogebäude. Bankgebäude Hochhäuser. Wolkenkratzer

WUW Verkehrsgebäude. Plätze

WVA Industriebau

WVF-WVI Bauten des Gesundheitswesens

WVF Allgemeines

WVG Krankenhäuser

WVI Sportbauten. Schwimmbäder

WVM Gesellschaftsbauten (Freizeitheime, Klubhäuser, Hotels, Restaurants)

WVO Sakralbauten

WVT-WWC Christlicher Kirchenbau (einschl. Klosterbau)

WVT Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

WVU Einzelne Gebäudeteile und Einrichtungsgegenstände

WVW Einzelne Probleme (Symbolik, ...)

WWA-WWC Geschichte des christlichen Kirchenbaues

WWA Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

```
<u>WWA-WWC Geschichte des christlichen Kirchenbaues (Forts.)</u>
    WWB Christlicher Kirchenbau bis zum 19. Jhdt. einschl.
    WWC Christlicher Kirchenbau im 20. Jhdt.
    WWD Friedhofsanlagen
    WWE Denkmäler. Brunnen
    WWF Ausstellungsbauten. Messestände
WWG-WWJ Bauten für Erziehung, Wissenschaft und Kunst
    WWG Allgemeines
    WWH Schulbau. Kindergarten. Kinderspielplatz
    WWI Hochschulbau
    WWJ Museen. Theater. Bibliotheken
WWL-WWO Wohnungsbau
    WWL Allgemeines
    WWM Grundlagenforschung (Grundrißsammlungen, ...)
   WWMS Sanierung
    WWN Verschiedene Wohnformen (Heimbauten wie Studenten-, Wohn-,
        Berufstätigen-, Alters- und Genesungsheime, ...)
    WWO Fertighausbau
WWQ-WWV Gartenarchitektur. Landschaftspflege. Umwelt
    WWQ Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen
    WWR Darstellungen einzelner Gärten und Parks
    WWS Bauten in Gartenanlagen (Orangerien, Treibhäuser, Gewächshäuser,
        Gartenprospekte, ...)
    WWT Haus und Garten (Wohngarten, Terassengarten, Dachgarten Hausgarten,
        Atriumhöfe, ...)
    WWU Landschaftspflege. Landschaftsgestaltung. Naturschutz Umweltschutz.
        Okologie
    WWV Sonstiges
    WWW Landwirtschaftliches Bauen Landschaftsgebundenes Bauen.
        Volksarchitektur
   WWYH Fassaden
    WWY Gestaltung von Gebäudeteilen
   WWYA Allgemeines (Barrierefreiheit)
   WWYD Dächer
   WWYF Fassaden
   WWYH Balkone. Terrassen. Erker
```

WWQ-WWV Gartenarchitektur. Landschaftspflege. Umwelt (Forts.)

WWYM Wände. Mauern (Farben, Putze, Beschichtungen)

WWY0 Kamine. Öfen

WWYP Böden. Decken

WWYS Treppen. Geländer

WWYT Türen. Eingänge

WWYW Fenster

WWYZ Sonstiges

WWZ Kunst am Bau

WXA-WXH Innenarchitektur. Raumkunst

WXA Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

WXB Material

WXC Entwurf. Komposition

WXF Sonstiges

WXG Einrichtung einzelner Räume. Einrichtung nach Gebäudearten. Raumdetails. Möbel

WXH Wohnphysiologie

WXK-WZE Architektur nach Epochen und Stilen

WXK Archäologie

WXO Vorgeschichtliche Architektur

WXP-WXT Architektur des Altertums

WXP Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

WXT Sonstiges

WXU Frühchristliche und byzantinische Architektur

WXV Architektur der Völkerwanderungszeit

WXW Islamische Architektur

WXX Altamerikanische Architektur

WXY-WYF Architektur des abendländischen Mittelalters

WXY Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

WXZ-WYD Stile

WXZ Karolingische und ottonische Architektur

WYA Romanik

WXZ-WYD Stile (Forts.)

WYB Gotik

WYD Spezielle Stilfragen

WYF Architekten

WYG-WYO Renaissance-, Barock- und Rokokoarchitektur

WYG Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

WYH-WYM Stile

WYH Renaissance

WYI Manierismus

WYJ Barock

WYK Rokoko

WYM Spezielle Stilfragen

WYO Architekten

WYP-WYW Klassizismus. Romantik. Historismus

WYP Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

WYQ-WYU Stile

WYQ Klassizismus

WYR Romantik. Biedermeier

WYS Historismus

WYU Spezielle Stilfragen

WYW Architekten

WYX-WZE Architektur des 20. Jahrhunderts

WYX Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

WZA Baustile (Jugendstil, Bauhaus, Funktionalismus, Brutalismus, Organisches Bauen, Postmoderne, ...)

WZE Architekten

WZF-WZH Architektur des 21. Jahrhunderts

WZF Gesamtdarstellungen und allgemeine Einzelfragen

WZG Moderne Baustile

WZH Architekten

WZJ-XAM Architektur nach Ländern und Orten (Bau- und Kunstdenkmäler)

WZJ Internationale Architektur

WZJ-XAM Architektur nach Ländern und Orten (Bau- und Kunstdenkmäler) (Forts.)

WZK Europa

WZL-WZQ Deutschland

WZL Allgemeines

WZM Ostdeutschland

WZN Mitteldeutschland

WZNB Berlin

WZO Süddeutschland

WZP Westdeutschland

WZQ Norddeutschland

WZR Österreich

WZS Schweiz

WZT Niederlande

WZU Belgien. Luxemburg

WZV Frankreich

WZW Italien

WZX Spanien. Portugal

WZY Großbritannien. Irland

WZZ Skandinavien

XAC Osteuropa. UdSSR

XAD Südosteuropa. Türkei

XAG Asien

XAGA Allgemeines

XAGD Vorderasien (Iran, Irak, Israel, Oman, ... ohne Türkei)

XAGH Nordasien, Zentralasien (Tibet, Afghanistan, ...)

XAGO Ostasien (ohne China, und Japan)

XAGP China

XAGQ Japan

XAGU Südasien (ohne Indien), Südostasien

XAGW Indien

XAGZ Sonstiges

WZL-WZQ Deutschland (Forts.)

XAH Afrika

XAI-XAL Amerika

XAI Allgemeines

XAJ Vereinigte Staaten. Kanada

XAK Mexiko. Zentralamerika

XAL Südamerika

XAM Australien. Ozeanien

XBA-XGI Bauingenieurwesen

XBA-XCB Bautechnik. Baukonstruktion und Baustatik Bauorganisation. Baufehler. Bautenschutz

XBA-XBE Bautechnik allgemein

XBA Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

XBC Bauforschung

XBD Grundlegende Wissenschaften (Bauphysik, Bauchemie, Baudynamik)

XBE Allgemeine Baustoffkunde

XBK-XBN Baukonstruktion und Baustatik

XBK Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen, Tragwerke. CAD

XBL Konstruktionsprüfungen

XBM Konstruktionen unter besonderen Bedingungen

XBN Konstruktion und Berechnung einzelner Gebäudeteile

XBQA-XBZ Bauorganisation. Baubetriebslehre. Baurecht

XBQA Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

XBQR Baurecht allgemein

XBQS Bauordnungsrecht (Landesbauordnungen, ...). Bodenrecht. Planungsrecht (Städtebaurecht, ...)

XBQT Selbständigenrecht (Gebührenordnungen (HOAI), Bauvertragsrecht, Bauhaftungsrecht)

XBQU Vertragsrecht (VOB, Tarifverträge (Bau)). Bauwesenversicherung

XBQW Baurichtlinien. Baunormen

XBR Bauplanung. Bauvorbereitungen. Standardleistungsbücher. Baupreise. Baufinanzierung

XBS Baudurchführung. Baubetrieb. Bauleitung. Baustellencontrolling

XBT Baugeräte. Baumaschinen. Baustelleneinrichtung. Gerüstbau

XBU Baubetriebe unter besonderen Bedingungen

- XBQA-XBZ Bauorganisation. Baubetriebslehre. Baurecht (Forts.)
 - XBV Bauprüfung. Bausachverständige. Qualitätssicherung (Bauwesen)
 - XBW Bauhandwerke. Bauindustrie allgemein
 - XBZ Betriebswirtschaftliche Fragen
 - XBZD Nutzwerte (Analyse, Erhaltung). Nutzungskosten. Grundstücksbewertung. Gebäudebewertung
 - XBZE Facility-Management. Gebäudemanagement Immobilienwirtschaft. Immobilienökonomie
 - XCA Baufehler. Bauschäden. Instandsetzung. Modernisierung
 - XCB Bautenschutz. Isoliertechnik. Wärmeschutz.

Energiebewusstes Bauen s. XCO s. XCO

XCD-XCO Einzelne Bauweisen und Baustoffe

- XCD Holzbau
- XCE Massivbau. Steinbau
- XCF Betonbau. Stahlbetonbau

Werkstoffkunde s. ZLQ, ZLU

- XCG Stahlbau
- XCH NE Metallbau
- XCI Kunststoffbau
- XCJ Verbundbauweisen. Sandwichbauweise
- XCK Präfabrikation. Fertigteilbau. Modularbau
- XCL Leichtbau
- XCO Energiebewusstes Bauen. Solararchitektur. Ökologisches Bauen

XCP-XDT Ausbau, Hochbau, Tiefbau, Brückenbau

XCP-XCR Ausbau

- XCP Allgemeines
- XCQ Außenausbau
- XCR Innenausbau
- XCT Hochbau (Gesamtdarstellungen zum Ingenieurbau; einzelne Ingenieurbauten, soweit nicht bei WUF-WXH erfaßt)

XCX-XDJ Tiefbau. Erdbau. Grundbau. Tunnelbau

- XCX Tiefbau allgemein
- XCY Baugeologie. Ingenieurgeologie. Bodenmechanik. Gesteine und Böden. Geotextilien
- XCZ Erdbau. Landschaftsbau. Deponiebau

- XCX-XDJ Tiefbau. Erdbau. Grundbau. Tunnelbau (Forts.)
 - XDA Grundbau. Spundwände. Fundamente. Tiefbaugeräte s.a. XRS
 - XDB Untergrundbauten. Luftschutzbauten
 - XDG Schnee- und Eistechnik. Frostbodentechnik Gebirgstechnik
 - XDJ Tunnel- und Stollenbau. Rohrleitungsbau

XDM-XDT Brückenbau

- XDM Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen
- XDN Geschichte
- XDO Statik. Vermessung. Konstruktion
- XDP Brücken nach Baustoffen
- XDR Schäden. Instandsetzung. Einstürze. Materialtest
- XDT Lärmschutzwände (Brückenbau)

XDU-XEF Verkehrs- und Transporttechnik

XDU Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

XDU-XEF Verkehrs- und Transporttechnik

- XDV Verkehrswissenschaft. Verkehrsingenieurwesen Verkehrsplanung
- XDW Verkehrstechnik
- XDX Nahverkehr
- XDY Fernverkehr
- XEF Umweltschutz (Verkehrstechnik). Verkehrssicherheit

XEG-XFK Straßenbau. Flughafenbau. Eisenbahnbau

XEG-XEQ Straßenbau. Straßenverkehrstechnik

- XEG Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen
- XEH Straßenbaustoffe. Straßenbau nach Baustoffen
- XEI Straßenplanung. Entwurf. Konstruktion. Richtlinien
- XEJ Straßenarten
- XEK Straßenbaubetrieb
- XEL Straßenbauarbeiten. Straßeninstandhaltung
- XEM Straßenunterhaltung. Betriebsdienst
- XEP Straßenverkehrstechnik
- XEQ Straßenausrüstung, -nebenanlagen. Straßensicherheit

XEG-XEQ Straßenbau. Straßenverkehrstechnik (Forts.)

XER-XEU Flughafenbau

- XER Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen
- XES Planung und Entwurf
- XET Unterhaltung und Betrieb
- XEU Lärmbekämpfung

XFA-XFK Eisenbahnbau. Eisenbahnwesen. Eisenbahnverkehrstechnik

- XFA Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen
- XFB Geschichte

XFC-XFG Eisenbahnbau

- XFC Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen
- XFD Bauplanung. Linienführung. Entwurf. Vermessung
- XFE Bauorganisation. Baubetrieb
- XFF Streckenbau
- XFG Betriebsanlagen
- XFK Eisenbahnverkehrstechnik

XFM-XGI Wasserwirtschaft. Wasserbau

- XFM Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen
- XFN Hydrographie. Gewässerkunde. Hydrologie. Brunnenbau. Grundwasserkunde. Hydraulik
- XFO Wasserwirtschaft. Wasserrecht
- XFP Wasserbau
- XFQ Flußbau allgemein. Binnenseen
- XFR Stauanlagen. Wehre. Wasserregulierung
- XFS Wasserkraftanlagen. Wasserkraftwerke Wasserkraftmaschinen s. XOC-XOG
- XFT Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

XFT-XFY Verkehrswasserbau

- XFU Kanalbau. Düker
- XFV Schleusenbau, Schiffshebewerke
- XFX Hafenbau
- XFY Seebau. Küstenbau. Deiche. Baggerseen. Küstenschutz

XFT-XFY Verkehrswasserbau (Forts.)

XGA-XGI Landwirtschaftlicher Wasserbau. Landeskulturbau

- XGA Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen. Melioration
- XGB Planung. Ausführung
- XGC Bewässerung. Beregnung
- XGD Entwässerung. Drainage. Kanalisation
- XGE Ödlandkultivierung. Moorkultivierung. Landbau
- XGF Ingenieurbiologie. Kulturlanderhaltung. Bestimmungsbücher
- XGI Meteorologie

XGM-XHV Vermessungswesen

XGM-XGP Allgemeines

XGM Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

XGM-XGP Allgemeines

- XGO Geschichte des Vermessungswesens
- XGP Rechenverfahren, GIS

XGS-XHD Höhere Geodäsie. Niedere Geodäsie

XGS-XGW Höhere Geodäsie

- XGS Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen
- XGT Figur der Erde. Erdmessung. Physikalische Geodäsie. Gravitation
- XGU Mathematische Geodäsie. Mathematische Näherungsflächen der Erdfigur und ihre Abbildungen
- XGV Astronomisch-geodätische Ortsbestimmung. Geodätische Astronomie. Satellitengeodäsie
- XGW Landesvermessung

XHA-XHD Niedere Geodäsie. Feld- und Landesmessung

- XHA Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen
- XHB Kleintriangulation
- XHC Polygonierung
- XHD Tachymetrie. Topographie

XHG-XHV Geodätische Meßverfahren. Anwendungsgebiete des Vermessungswesens

XHG Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

XHG-XHM Geodätische Meßverfahren

XHI Entfernungsmessung (Verfahren und Geräte)

XHG-XHM Geodätische Meßverfahren (Forts.)

XHJ Winkelmessung. Richtungsmessung. Richtungsabsteckung (Verfahren und Geräte)

XHK Höhenmessung. Tiefenmessung. Höhennetze

XHM Thermographie

XHN Photogrammetrie. Bildmessung (Verfahren und Geräte zur Kartenherstellung)

XHQ Gesamtdarstellung und allgemeine Einzelfragen

XHQ-XHV Anwendungsgebiete des Vermessungswesens

XHR Katastervermessung. Grundstücksvermessung

XHS Ingenieurvermessung. GPS

XHV Kartographie