

Prof. Dipl. Ing. Rainer W. Ernst
Architekt BDA DWB
Gesamtverzeichnis
Architektur- und Planungsprojekte seit 1990

- 1990 - '93 Städtebauliches Entwicklungskonzept für neue integrierte Arbeits- und Dienstleistungsstandorte entlang des S-Bahnringes im Bezirk Prenzlauer Berg; Forschungsprojekt Modellstudie "Greifswalder Straße" des BmBau, Städtebaulicher Rahmenplan, ca. 10.000 E;
- 1990 Geschäftshaus Schönhauser Allee, Bauantrag, nicht realisiert;
s. 3.1 (nach Tageszeiten differenziert gestaltete Fassade);
- 1991 Konzept für eine Stadterweiterung mit 4.000 Wohneinheiten, Dienstleistungen, Arbeitsplätzen und Freizeiteinrichtungen, Wohnungsbaustudie "Am Humboldtpark in Berlin Pankow";
- 1991 Städtebaulicher Wettbewerb für das Zentrum Hellersdorf (5. Preis)
s. 3.2 (städtebauliches Implantat, Modellfoto)
- 1991 Städtebauliche Untersuchung Block 30 im Sanierungsgebiet Prenzlauer Berg, im Auftrag von S.T.E.R.N.
s. 3.3 (Potentialanalyse);
- 1991 - '93 Städtebaulicher Rahmenplan zur Ortsentwicklung Rüdersdorf, Bebauungsplan für das Ortszentrum Rüdersdorf im Auftrag der Gemeinde Rüdersdorf;
- 1991 - '93 Denkmalpflegerisches Konzept für den Museumspark Baustoffindustrie Rüdersdorf (1993 Deutscher Denkmalpreis);
s. 3.4+3.5 (Karten auch veröffentlicht in „Realisierungsstudie des Museumspark Baustoffindustrie Rüdersdorf unter Ausrichtung auf Umweltgesichtspunkte, Berlin 1997, s.u.);
- 1992 Vorhaben und Erschließungsplan Bauindustrie Herzfelde, im Auftrag der Gemeinde Herzfelde;
- 1992 Städtebauliche Studie für den Ausbau des Zentrums der Wohnsiedlung Schlaatz, Wohngebiet für ca. 10.000 E, im Auftrag der Stadt Potsdam;
- 1992 Dorferneuerungsplanung für Alt-Rüdersdorf, im Auftrag der Gemeinde Rüdersdorf;
s. 3.6+3.7 (historische Abbildung Dorfkirche Alt-Rüdersdorf, Entwicklungsplan);
- 1993 - '94 Neubau eines Wohnhauses in der Lychener Straße im Prenzlauer Berg (50 WE), realisiert;
- 1993 Gestaltungssatzung für die denkmalgeschützte Bergarbeiter-siedlung am Landhof in Rüdersdorf, im Auftrag der Gemeinde Rüdersdorf;
- 1993 - '95 Denkmalpflegerisches Konzept, Realisierung und Instandsetzung des Rumford-Ofens 1 mit Bogenbrücke (Kalkofen erbaut 1804 in Rüdersdorf).

Architekturbüro Prof. R. W. Ernst 1994-2002 (als ‚Teaching Office‘)

- 1994 - 1997 Städtebauliches Konzept zum Ausbau der Kunsthochschule Berlin-Weißensee (denkmalgeschütztes Ensemble), im Auftrag der Senatsverwaltung für Bau- und Wohnungswesen, Berlin;
s. 3.8+3.9 (Alternativen unter Berücksichtigung einer möglichen Erweiterung auf dem Nachbargrundstück des Berliner Senats, inzwischen obsolet, Modell der inzwischen realisierten Abschnitte);
- 1994 Konzept für den Ausbau einer Ruine in ein Kulturzentrum für den Verein Korin Efan im historischen Zentrum von Salvador/ Bahia, nach Diskussion mit der brasilianischen Denkmalpflegebehörde und UNESCO im Frühjahr 1997 genehmigt;
s. 3.10 (nach ausgiebiger Diskussion mit den Mitgliedern von Korin Efan über die Alternativen – von der Rekonstruktion bis zur freien Implantation – wurde die radikalste Erneuerung ausgesucht und bei der Denkmalpflegebehörde durchgesetzt; wegen Eigentumsunklarheiten bislang nicht realisiert);
- 1995 Wohnungsbaupotentialanalyse Marzahn-Süd, im Auftrag der Wohnungsbaugesellschaft Marzahn;
- 1995/6 Modernisierung und Fassadengestaltung von zwei Wohngebäuden (96 WE) realisiert 1996, im Auftrag der WBG Marzahn;
- 1995/6 Entwicklungs- und Realisierungskonzept für den Museumspark Baustoffindustrie Rüdersdorf, Koordination mit der Erarbeitung eines städtebaulichen Rahmenplans für den Museumspark durch Martin Hoffmann;
- 1995/6 Altengerechtes Wohnen, Instandsetzung, Modernisierung und Ausbau eines gründerzeitlichen Wohnhauses in Rüdersdorf, einschließlich Gartenhaus und Dachgeschoss, mit einer behindertengerechten WE, insgesamt 10 WE, realisiert;
- 1996 Städtebaulicher Entwurf für den Ortskern Woltersdorf (1. Preis);
s. 3.11+3.12 (Behutsame Ergänzung, Stärkung der Zentrumskontur);
- 1996 Ankauf, Wettbewerb "Erweiterung Haus des Architekten" in München;
- 1996 Entwicklungskonzept "Museumspark Baustoffindustrie Rüdersdorf" im Auftrag der Gemeinde Rüdersdorf und der Landesdenkmalschutzbehörde Brandenburg, veröffentlicht
- 1996/7 Realisierungsstudie für den Museumspark Baustoffindustrie Rüdersdorf im Auftrag der Gemeinde Rüdersdorf, gefördert durch die Deutsche Bundesstiftung Umwelt; ; s.a. Abb. 4+5
- 1996/8 Begehbarkeit und Beispielbarkeit der Schachtofenbatterie im Museumspark Rüdersdorf;
s. 3.13
Einweihung der Schachtofenbatterie als Ort des Museumspark Rüdersdorf im Sommer 1998 mit einer Freiluftinszenierung von Ingrid L. Ernst "Der Traumarbeiter";
s. 3.14
- 1996/9 Werkstatt- und Ateliergebäude KHB, realisiert in Kooperation mit Baukanzlei;
s. 3.15+3.16
- 1996/9 Entwürfe für eine geologische Ausstellungshalle im Museumspark Baustoffindustrie Rüdersdorf (innerhalb und außerhalb des Tagebaus), Fertigstellung des 2. Konzeptes August 1999;
s. 3.17+3.18 (die durch einen Tunnel erschlossene Glasvitrine im Tagebaugelände war für den Rüdersdorfer Horizont zu gewagt, daher musste die Ausstellungshalle an den Außenrand des

- Tagebaus gelegt werden, die Halle ist Teil des Freiluftmuseums und wird daher lediglich durch einen Luftkollektor temperiert)
- 2000/2 Werkstatt- und Ateliergebäude 2 KHB, realisiert in Kooperation mit Baukanzlei;
s. 3.19
- 2000/2 Mart Stam Gebäude KHB, zu Ehren von Mart Stam dem ehemaligen Rektor der KHB aus verschiedenen Entwürfen von Mart Stam gesammelt, in Kooperation mit Baukanzlei, realisiert;
s. 3.20
- 2001/3 Städtebauliche Analyse zur Transformation der alten Kaianlage in Salvador/Brasilien und städtebauliches Konzept, im Auftrag der Stadtverwaltung Salvador;
s. 3.21
- 2002 Entwurf für den Umbau und die Ergänzung eines historischen Gebäudes in Salvador/Brasilien für die neu zu gründende Kunsthochschule Berlin Bahia;
- 2002 Entwurf für einen Erweiterungsbau der Friedrich Ebert Stiftung in Berlin;
- 2005 Wohnen im Park in Schwerin, städtebauliches Konzept für die Bebauung von leer geräumten Grundstücken innerhalb der Plattensiedlung ‚Am großen Dreesch‘, im Auftrag der Stadt Schwerin;
s. 3.22.