

## REFERENZEN – Museen, Bibliotheken, Archive, Kirchen

<b>Zeit</b> Beginn	Objekt/Bauherr	Baumaßnahme	Bausumme [Mio-Euro]	BBS – Tätigkeit
2013	Science Center Phaeno Wolfsburg, Neuland Wohnungsges.mbH	Fugensanierung		Lärmpegelmessung
2013	Stadtarchiv Amberg, Stadt Amberg	Sanierung des kurfürstlichen Wagenhauses und Umbau zum Stadtarchiv	6,3	Thermische Bauphysik, Wärmeschutz nach EnEV, Klimakonzept
2013	Wartburg Eisenach, Wartburg	Bauwerkssicherung und Sanierung der Innenräume des Bergfriedes	0,8	Klima- und Lüftungskonzept
2012	Kirchenarchiv Eisenach, EKM Evangelische Kirche Mitteldeutschland	Umbau (Umnutzung)	2,1	Wärmeschutz nach EnEV, Bauklimatik
2012	Wartburg Eisenach	Sanierung Torhaus, Ritterhaus, Vogtei	2,5	Gebäudesimulation, Baukonstruktive Betrachtung, Anlagentechnische Prüfung
2012	Lutherhaus Eisenach, EKM Evang. Kirche Mitteldeutschland	Sanierung und Neubau eines Funktionsgebäudes	3,4	Thermische Bauphysik, Technische Ausrüstung
2012	Schloss Altenburg Teehaus, Stadt Altenburg	Instandsetzung/Modernisierung		Raumklimatische Untersuchung
2011	Schloss Wittenberg, Lutherstadt Wittenberg	Umbau und Sanierung sowie Neubau Südflügel	26,0	Thermische Bauphysik, Klimakonzeption, Bauakustik, Raumakustik
2011	Hessisches Staatsarchiv Marburg Magazin Neustadt, Hessisches Baumanagement Friedberg	Umbau/Umnutzung als Archivmagazin	1,5	Gutachterleistung zur Bauklimatik
2011	Staatsarchiv Chemnitz, F.M.E. Verwaltungs GmbH Chemnitz	Umbau und Neubau		Raumakustik
2011	Kreisarchiv Prignitz, Perleberg	Neubau	2,5	Gebäudesimulation
2010	Perthesforum Gotha, Stadtverwaltung Gotha	Umbau und Sanierung Renovierung	14,0	Thermische Bauphysik, Klimakonzept Archiv- und Depoträume, Bauakustik,
2010	St. Petri-Paul-Kirche Eisleben, Kirchengemeinde St. Andreas- Nicolai-Petrie Eisleben	Sanierung	1,0	Klimakonzept, Raumklimasimulation
2010	Herzogliches Museum Gotha, Stadt Gotha	Umbau und Sanierung	9,3	Wärmeschutz nach EnEV, Gebäudesimulation, Raumakustik, Tageslichtgestaltung
2010	St. Leonhardskirche Frankfurt a.M. Stadt Frankfurt a.M.	Innenrestaurierung	1,5	Bauphysik Beratung zu Raumklima/Feuchteverhalten



## REFERENZEN – Museen, Bibliotheken, Archive, Kirchen

<b>Zeit</b> Beginn	Objekt/Bauherr	Baumaßnahme	Bausumme [Mio-Euro]	BBS – Tätigkeit
2009	Herzog-August-Bibliothek Wolfenbüttel, Staatliches Baumanagement Braunschweig	Neubau eines Magazingebäudes	5,5	Bauklimatik , Thermische Bauphysik
2009	Herzog-Anton-Ulrich Museum Braunschweig, Staatliches Baumanagement Braunschweig	Sanierung Altbau	7,0	Thermische Bauphysik, Sommerlicher Wärmeschutz
2009	Bauhausuniversität Weimar Brendelsches Atelier, TLBV Erfurt	Revitalisierung Brendelsches Atelier	1,1	Bauklimatik, Tageslichtplanung, Raumakustik
2009	Hessisches Staatsarchiv Marburg	Sanierung		Entwicklung bautechnischer Konzepte zur Verbesserung der Klimabedingungen
2009	Goethe- und Schillerarchiv Weimar, Klassik Stiftung Weimar	Umbau und unterirdischer Archivneubau	11,8	Prüfung/Bewertung Heizungs-/Lüftungskonzept
2009	Schloss Rochlitz, SIB Staatsbetrieb Sächsische Immobilien- und Baumanagement Leipzig	Instandsetzung und Renovierung	4,0	Bauklimatik, Thermische Bauphysik
2008	Schloss Colditz, SIB Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement Leipzig	Innenausbau Beamten- und Kellerhaus	2,5	Dynamische Raumklimasimulation
2007	Schloss Ettersburg, Bildungswerk Bau Hessen/Thüringen	Sanierung und Revitalisierung	9,0	Fassadenkonzept, Sommerlicher Wärmeschutz, Bauakustik, Raumakustik
2007	Herzog-Anton-Ulrich Museum Braunschweig, Staatliches Baumanagement Braunschweig	Neubau Erweiterung	8,0	Thermische Bauphysik, Brandschutz
2005	Schloss Freudenstein Freiberg, Hoch- und Liegenschaftsamt Freiberg	Sanierung und Umbau	30,0	Bauklimatik, Bauphysik. Gesamtberatung, Dyn. Raumklimasimulation
2004	Freilichtmuseum Hessenpark	Wärmetechnische Instandsetzung von Fachwerkgebäuden		Bauphysikalische Untersuchung Dauerhaftigkeit einer Innendämmung
2002	Stadtbücherei Suhl, Stadt Suhl	Neubau	7,5	Thermische Bauphysik, Klimakonzept, Tageslichtsimulation, Bauakustik, Raumakustik
2001	Herzogin Anna-Amalia-Bibliothek Weimar, Stiftung Weimarer Klassik	Umbau und Erweiterung	25,0	Dyn. Gebäudesimulation, Thermische Bauphysik, Gutachten zu Raumklima und Feuchtebelastung, Bauakustik, Raumakustik