

## REFERENZEN

aus dem Fachgebiet

Energie und Klimaschutz

---

## Energie- und Klimaschutzkonzepte

- **Integriertes Energie- und Klimaschutzkonzept Heusenstamm 2030/2050**  
*Auftraggeber: Stadt Heusenstamm*
  
- **Stadt Sesslach - Rathaus Energetisch-hochbauliche Modernisierung, Erweiterung und Barrierefreiheit**  
*Auftraggeber: Stadt Seßlach*  
*In Zusammenarbeit mit: Büro für Städtebau und Freiraumplanung, München Dipl.-Ing. Markus Uhl, Würzburg; Dipl.-Ing. Martin Burgsmüller, Seßlach*
  
- **Integrierte Energieleitplanung der Stadt Seßlach**  
*Auftraggeber: Stadt Seßlach*  
*In Zusammenarbeit mit: Büro für Städtebau und Freiraumplanung, München*
  
- **Integriertes Energie- und Klimaschutzkonzept Langenselbold**  
*Auftraggeber: Stadt Langenselbold*
  
- **Energiekonzept für das "Sanierungsgebiet Altort Großostheim"**  
*Auftraggeber: Markt Großostheim*  
*In Zusammenarbeit mit: Architekturbüro Schulz-Bödecker, München*
  
- **Energienutzungsplan Hallstadt**  
*Auftraggeber: Stadt Hallstadt*
  
- **Energiekonzepte im Rahmen der Stadtentwicklung und Stadterneuerung**  
u.a.: Hof; Selb; Freyung; Hallstadt *In Zusammenarbeit mit: Architekturbüro Schulz-Bödecker, München*
  
- **Integriertes Energie- und Klimaschutzkonzept Schöneck**  
*Auftraggeber: Gemeinde Schöneck*
  
- **Integriertes Energie- und Klimaschutzkonzept der Gemeinde Buseck**  
*Auftraggeber: Gemeinde Buseck*
  
- **Energiekonzept für das Baugebiet Löschem in Hainburg**  
*Auftraggeber: Gemeinde Hainburg*
  
- **Nahwärmeversorgung Thüngersheim**  
Konzeption und Vorplanung  
*Auftraggeber: Stadt Thüngersheim*

- **Potenzialanalyse für Maßnahmen zur effizienten und ökologischen Energieversorgung im Netzgebiet der HEAG Südthessische Energie AG (HSE)**  
*Auftraggeber: HSE (HEAG Südthessische Energie AG)*
  
- **Fernwärmekonzept der Stadt Darmstadt**  
*Auftraggeber: HSE (HEAG Südthessische Energie AG)*
  
- **Nahwärmekonzept der Stadt Thüngersheim**  
*Auftraggeber: Gemeinde Thüngersheim*
  
- **Energiekonzept für die Stadt Taunusstein**  
*Auftraggeber: Stadt Taunusstein*
  
- **Energiekonzept für die Gemeinde Kissing/Bayern**  
*Auftraggeber: Gemeinde Kissing*  
*In Zusammenarbeit mit: Infra-Tec GmbH, Darmstadt/München*
  
- **Konzept einer rationellen Energie- und Wasserverwendung im Bereich des Bebauungsplanes Stedter Weg in Bad Homburg**  
*Auftraggeber: Stadt Bad Homburg*  
*In Zusammenarbeit mit: Infra-Tec GmbH, Darmstadt/München*
  
- **Energiekonzept für den Wetteraukreis**  
*Auftraggeber: Wetteraukreis*  
*In Zusammenarbeit mit: BATELLE-Institut, Frankfurt*
  
- **Energieversorgungskonzept für die Gemeinde Alsbach-Hähnlein**  
*Auftraggeber: Gemeinde Alsbach-Hähnlein*
  
- **Energiekonzept für den Landkreis Darmstadt-Dieburg**  
*Auftraggeber: Landkreis Darmstadt-Dieburg*  
*In Zusammenarbeit mit: Ökoinstitut, Darmstadt*
  
- **Energieversorgungskonzept Groß-Umstadt**  
*Auftraggeber: Stadt Groß-Umstadt*
  
- **Ansatzpunkte einer Unternehmensstrategie für die Stadtwerke Homburg**  
*Auftraggeber: Stadtwerke Homburg/Saar*
  
- **Energieversorgungskonzept Marburg**  
*Auftraggeber: Stadt Marburg*  
*In Zusammenarbeit mit: Regional- und Energieplanung A. Krebs, Frankfurt*

- **Örtliches Energieversorgungskonzept Saarbrücken**  
*Auftraggeber: Stadtwerke Saarbrücken*  
*In Zusammenarbeit mit: Architektbüro Sieverts und Volwahren, Bonn*
  
- **Rationelle Energieverwendung im Rahmen der Stadterneuerung**  
*Auftraggeber: Bundesminister für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau*  
*In Zusammenarbeit mit: Architektbüro Sieverts und Volwahren, Bonn*
  
- **Vorplanung einer Nahwärmeversorgung in der Stadt Bad Homburg**  
*Auftraggeber: Stadt Bad Homburg*  
*In Zusammenarbeit mit: Infra-Tec GmbH, Darmstadt/München*
  
- **Konzept und Vorplanung einer Nahwärmeversorgung im Bereich des Schul- und Sportzentrums in der Gemeinde Weiterstadt**  
*Auftraggeber: Gemeinde Weiterstadt*  
*In Zusammenarbeit mit: Infra-Tec GmbH, Darmstadt/München*
  
- **Untersuchung zur energetischen Verbesserung von mechanischen und thermischen Entwässerungs- und Trockenverfahren**  
*Auftraggeber: Bundesminister für Forschung und Technologie*  
*In Zusammenarbeit mit: Ingenieurbüro Dr. Pauli (IBP), Gauting*
  
- **Parameterstudie örtliche und regionale Versorgungskonzepte für Niedertemperaturwärme**  
*Auftraggeber: Bundesminister für Forschung und Technologie*  
*In Zusammenarbeit mit: PROGNOS AG, Base*
  
- **Direkte Trocknung mit Erdgas als Brennstoff**  
*Auftraggeber: Ruhrgas AG*  
*In Zusammenarbeit mit: Infra-Tec GmbH, Darmstadt/München; Ingenieurbüro Dr. Pauli (IBP), Gauting*
  
- **Untersuchung zur energetischen Verbesserung von mechanischen und thermischen Entwässerungs- und Trockenverfahren**  
*Auftraggeber: Bundesminister für Forschung und Technologie*  
*In Zusammenarbeit mit: Ingenieurbüro Dr. Pauli (IBP), Gauting*

---

## Objektbezogene Maßnahmen

- **Energieeinsparpotenziale in kommunalen Gebäuden und Einrichtungen der Stadt Hanau auf der Grundlage eines Energieberichts**  
*Auftraggeber: Hanau Energiedienstleistungen- und -managementgesellschaft mbH (HEMG)*
- **Konzeption und Vorplanung der baulichen Erneuerung und Energieeinsparung ausgewählter Schulen des Landkreises Limburg-Weilburg**  
*Auftraggeber: Landkreis Limburg-Weilburg*  
*In Zusammenarbeit mit: Infra-Tec GmbH, Darmstadt/München*
- **Konzeption und Vorplanung der baulichen Erneuerung und Energieeinsparung in kreiseigenen Gebäuden und Einrichtungen im Wetteraukreis**  
*Auftraggeber: Wetteraukreis*  
*In Zusammenarbeit mit: BATELLE-Institut, Frankfurt*
- **Konzeption und Vorplanung der baulichen Erneuerung und Energieeinsparung ausgewählter Schulen des Landkreises Darmstadt-Dieburg**  
*Auftraggeber: Landkreis Darmstadt-Dieburg*  
*In Zusammenarbeit mit: Öko-Institut, Darmstadt*
- **Stromeinsparkonzept für die Schule Karben**  
*Auftraggeber: Wetteraukreis*
- **Sanierungskonzept für das Schwimmbad Brechen**  
*Auftraggeber: Landkreis Limburg-Weilburg*
- **Stromeinsparkonzept für die Gesamtschule Konradsdorf**  
*Auftraggeber: Wetteraukreis*
- **Stromeinsparkonzept für die Gesamtschule Karben**  
*Auftraggeber: Wetteraukreis*
- **Stromeinsparkonzept für die kaufmännische Berufsschule Bad Nauheim**  
*Auftraggeber: Wetteraukreis*
- **Energieeinsparberatungen für Wohn- und Verwaltungsgebäude**  
*Auftraggeber: Haushalte, Kommunen und Träger öffentlicher Einrichtungen*  
*In Zusammenarbeit mit: Infra-Tec GmbH, Darmstadt/München*
- **Energiekonzept Staatsdomäne Mechthildshausen**  
*Auftraggeber: Wiesbadener Jugendwerkstatt GmbH*

- **Energiekonzept für die JVA in Weiterstadt**  
*Auftraggeber: Hessischer Minister für Wirtschaft und Technik  
In Zusammenarbeit mit: Infra-Tec GmbH, Darmstadt/München*
  
- **Konzept und Genehmigungsplanung zur energetischen Verwertung lösemittelhaltiger Abluft der Firma Scheuch**  
*Auftraggeber: Firma Scheuch GmbH & Co. KG, Mühlthal/Darmstadt  
In Zusammenarbeit mit: Infra-Tec GmbH, Darmstadt/München*
  
- **Prozeß-Leitsystem zur Systemoptimierung des Kraftwerkes der Firma Ploucquet**  
*Auftraggeber: Firma Ploucquet, Heidenheim  
In Zusammenarbeit mit: Infra-Tec GmbH, Darmstadt/München*
  
- **Kraftwerk mit BHKW für die Firma Ploucquet in Heidenheim**  
(Konzeption; Genehmigungs- und Ausführungsplanung; Bauleitung) *Auftraggeber: Firma Ploucquet, Heidenheim  
In Zusammenarbeit mit: Ingenieurbüro Dr. Pauli (IBP), Gauting*
  
- **Fachliche Stellungnahme zur Kontamination und Sanierung des AHI-Geländes im Trassenbereich der geplanten Ortsumgehung in der Stadt Aulendorf**  
*Auftraggeber: Stadt Aulendorf*
  
- **OIKOS ökologische Sanierung eines Hofgutes**  
*Auftraggeber: Hauseigentümergeinschaft  
In Zusammenarbeit mit Architekturbüro Pagel, Weimar und Infra-Tec GmbH, Darmstadt*
  
- **Bewertung der Umweltauswirkungen der Kreisabfalldeponie Neuenburg am Rhein**  
*Auftraggeber: Stadt Neuenburg am Rhein*
  
- **Entwicklungsgutachten zum Kurbad Bad Colberg-Heldburg: Fachgutachten**  
*Auftraggeber: Stadt Bad Colberg-Heldburg*
  
- **Kläranlage Rüsselsheim-Bauschheim: Grundlagen und Entwurf eines Vertrages zur Mitbenutzung durch die Gemeinde Trebur**  
*Auftraggeber: Abwasserverband Rüsselsheim-Raunheim*
  
- **Umweltgutachten zur geplanten Klärschlammverbrennungsanlage der Firma Hoechst AG in Frankfurt am Main**  
*Auftraggeber: Firma Hoechst AG, Frankfurt am Main  
In Zusammenarbeit mit Infra-Tec GmbH, Darmstadt/München*