

1995 - 2010

15 Jahre Solarstiftung Ulm/Neu-Ulm

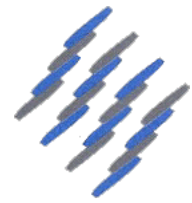
- Projekte und Massnahmen (Beispiele) :

Animation

- Solarboot-Cup 2000/01/02
- Solarfeste auf der Wilhelmsburg
- Solarzeichen in Ulm und Neu-Ulm
 - Solarturm
 - Solarbaum
 - Solarstelen Neu-Ulm
 - Solarstelen Ulm
- Solarboot RA 31
- Bootsstege
 - Ulm Metzgerturn
 - Ulm Friedrichsau
 - Neu-Ulm Barfüßer
- Solarfähre Ulm/Neu-Ulm
- Schwimmendes Klassenzimmer
- Aktion „Sonne in Dosen“

Information / Beratung

- Netzwerkarbeit : Kontaktpflege zu Entscheidungsträger in Politik, Forschung , Entwicklung und Anwendung
- Vorbereitung und Durchführung der Messe „regeneratio 1996“
- Veranstaltungsreihe Passivhäuser mit der Architektenkammer 1999
- Schulungsveranstaltungen „Passivhaus“ für Handwerker
- Akzeptanzkampagne Expo 2000 – Im Sonnenfeld
- Expo 2000 –Informationscontainer
- Führungen für interessierte Bauherren und auswärtigen Gästen zu unterschiedlichen Schwerpunkten
- Vorträge in der Region und auf Einladung Externer, z.B. Bundesumweltministerium Berlin
- Erstellung von Präsentationen, z:B. Solarstadt Ulm in Shanghai
- Projekte an und mit Ulmer u. Neu-Ulmer Schulen
 - „Sonnige Zeiten für Ulmer und Neu-Ulmer Schulen“
 - Betreuung der Solarschulen bei Projekten zum Thema regenerative Energiennutzung in Zusammenarbeit mit dem Arbeitskreis ZAWiW –der Uni Ulm



Solarstiftung
Ulm - Neu-Ulm

- „Donauprojekt“ der Robert-Bosch-Schule Ulm - ein Projekt von Schulen in sieben Donaustaaten (D, SK, HU, HR, JUG, BG, RO)
- Informationsbroschüren
 - Geschäftsberichte
 - Solarfokus
 - Solar-Info-Mobil
 - Umwelt macht Schule
 - Ulmer Donaufahren
 - Solarboot RA31
 - Solarfähre Ulm/Neu-Ulm
 - Niedrigenergiehäuser mit RAL-Gütezeichen
 - Passivhäuser im Sonnenfeld
 - Schwimmendes Klassenzimmer
- Träger und Förderer der Brennstoffzellenentwicklung in Ulm
 - Mitgliedschaft im Weiterbildungszentrum Brennstoffzelle-WbzU
- Mitglied in der Prüfungskommission „Solarhandwerker“ der Handwerkskammer Ulm
- Entwicklung eines „PV-rundum-sorglos-Paketes“ für interessierte Bauherren.
- Einrichtung und Durchführung von Solartouren
- Beratung von Bauherren , vor allem bei besonderen Vorhaben , z.B. PV-Anlage „Schapfenmühle“
- Entwicklung eines Gesamtkonzeptes zur Energetischen Sanierung des Kirchengemeindezentrums „Guter Hirte“ in Böfingen.

Wettbewerbe

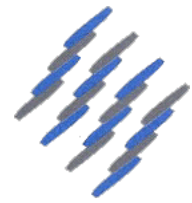
- Konzeption und Durchführung des Ideenwettbewerbes „Solar besonnen ins nächste Jahrtausend“
- Teilnahme an Wettbewerben, z.B. EUROSOLAR, Deutscher Solarpreis

Studien

- Solarunterstützte Nahwärmeversorgung Römerpark
- Entwicklung eines Konzeptes zur Ökologischen Bestandsentwicklung des Gemeindezentrums "Guter Hirte" Ulm-Böfingen
- Machbarkeitsstudie „Erzeugung von Kraftstoffen aus lokal bereitgestellter Biomasse zur Nutzung im Verkehrsbereich“ des ZSW Stuttgart in Zusammenarbeit mit dem INK Kassel
- Entwicklung und Ausarbeitung des Konzeptes „Ermingen Solar“
- Ausarbeitung des strategischen Konzeptes zur Bewerbung des Passivhausprojektes bei der EXPO 200 Hannover.

Untersuchungen

- Messprogramm Erdsonde Eselsberg
- Windatlas für Ulm und Neu-Ulm



Solarstiftung
Ulm - Neu-Ulm

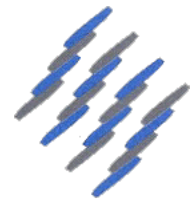
- Auslegung großer thermischer Solaranlagen für Brauchwasser und Heizungsunterstützung mit gesplittetem Kollektorfeld (Flachkollektoren)
- Vergleich unterschiedlicher Energieversorgungssysteme für Neubaugebiete mit geringer Energiedichte.
- Vergleichende Definition unterschiedlicher Energiestandards für Neubauten.
- PV - Dächerstudie öffentliche Gebäude zur privaten PV-Nutzung
- PV – Dächerstudie Industriegebiet Donautal
- Konzeption und Mitwirkung bei der Antragsstellung zur „ Modellregion Elektromobilität Ulm“

Workshops

- "Photovoltaik in Energiewirtschaft und Industrie" am 20.-21.10.99 auf der Reissensburg
- "Strategiegespräch Biomassenutzung" auf der Reissensburg am 11.07.01
- Solar-Events: „Geschäfte mit der Sonne Solarstrom für die Wirtschaft 2002“,
- „PV Workshop 2003“
- Weiterbildungsveranstaltungen für Lehrkräfte

Förderprojekte

- PV-Anlage an der Fachoberschule Neu-Ulm
- PV-Anlage an der Volkshochschule Ulm
- Absorberanlage für Freischwimmbad beim SSV 1846
- Sculptura der Ulmer Kunststiftung
- Thermische Solaranlage Lebenshilfe Jungingen
- Solarabsorberanlage für das Freischwimmbaden im Freizeitheim Ruhetal der ev. Gesamtkirchengemeinde
- Thermische Solaranlage für TGC-Blau Weiss
- Solar Absorber und PV-Anlage der Handwerkskammer Ulm am Berufsbildungszentrum
- PV-Anlage für Verein Botanischer Garten
- Thermische Solaranlage für Lebenshilfe Neu-Ulm
- Wettermessstation an der Robert-Bosch-Schule
- Aufarbeitung der Messdaten der Solaranlage an der Robert-Bosch-Schule und Präsentation im Internet durch die Robert-Bosch-Schule
- Solarkühlschrank der FH-Ulm
- Solarthermieanlage des Rad-Sport-Vereins Ermingen e.V.
- PV-gestützte Wetterstation am Schubart-Gymnasium
- PV-Anlage für Regenwaldforschung über Verein Botanischer Garten
- Solarthermieanlage für SportClub Unterweiler e.V.
- Konzept der Energiesparschule der Eduard-Mörke-Schule Ulm
- PV-Solarhaus und Solarschule des Bertha-von-Suttner Gymnasiums Neu-Ulm
- Konzept der Energiesparschule der Elly-Heuss-Realschule Ulm
- Konzept der Energiesparschule des Schubart-Gymnasiums Ulm
- Solarunterstützte Brauchwasseranlage des Sportvereins Jungingen



Solarstiftung
Ulm - Neu-Ulm

- Thermisch Solaranlage des Ulmer Ruder Club e.V.
- Entwicklung eines Hybridenergieversorgungssystems der Phocos AG
- Messung der Globalstrahlung und Messdatenvisualisierung an der Robert-Bosch-Schule
- Thermische Solaranlage für TSF Ludwigsfeld e.V.
- Solarenergienutzung durch TV-Wiblingen 1905 e.V.
- PV-Anlage an der Ev. Lukas-Kirche Ulm
- Solaranlage auf der Erwin-Lander-Halle des TSG Söflingen
- Elektrofahrräder und -tankstelle mit PV-Anlage beim Radverleih am Busbahnhof der Neuen Arbeit
- Infosystem für die Solarbootstege der AEG MIS
- Donau-Hochschule-Ulm
- Stiftungsprofessur an der Fachhochschule Ulm
- Katholische Kirchengemeinde Böfingen „Energetische Bestandserhaltung“

April 2010 – Peter Jäger / Geschäftsführung