

F&E - Projekte für Unternehmen (v.a. Verfahrenstechnik)

- InnoDry – Entwicklung eines zweistufigen Trocknungsverfahrens zur Steigerung der Effizienz in der Hackschnitzeltrocknung der Sägeindustrie. Förderung nach der Richtlinie „Cluster Forst- und Holz Baden-Württemberg“. 2010 bis 2012
- Entwicklung eines Verfahrens und einer Anlage zur Herstellung von Designerbrennstoffen aus Lignozellulose unterschiedlicher Herkunft sowie einer speziellen Konversionstechnik, Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM) des BMWi, 2009-2011
- Konzept für die Produktion und den Vertrieb von preisgünstigen, stromunabhängigen und emissionsoptimierten Einzelfeuerstätten für Schwellen und Entwicklungsländer, 2010-2012
- Entwicklung eines ORC basiertes Mini-BHKW, 2009-2010
- Sustainable Logistics – Optimising of Energy Consumption, Workflow and Economic Efficiency, 2006 – 2008