

Technologiebörse der IHK Pfalz – Angebote	
Chiffre-Nr.	Bezeichnung
A-F24-LU-113	<p>Solarthermie</p> <p>Parabolspiegelrinne, die auf Grund ihrer Konstruktion und dem verwendeten Material bis zu 80 % günstiger in der Herstellung ist als vergleichbare Modelle. Sie ist außerdem sehr langlebig, windfest und wartungsfrei. Vielseitige Verwendung, z.B. Warmwasser, Wasseraufbereitung, Klimatisierung, Prozesswärme, Stromerzeugung. Produktion und Aufbau lassen sich weitestgehend automatisieren.</p> <p>Ein Versuchsmodell und ein Prototyp mit 8 qm Spiegelfläche wurden bereits hergestellt und können besichtigt werden.</p>
A-F016-LU-112	<p>Vorrichtung zur variablen Übersetzung von Drehzahlen oder Drehmomenten rotierender Wellen.</p> <p>Ein möglicher Einsatzbereich ist in Kraftfahrzeugen und Schienenfahrzeugen, auch bei begrenzten Platzverhältnissen. Die Arbeitsweise erfolgt mechanisch mit hydraulischer Unterstützung.</p> <p>Die Technologie ist als deutsches und europäisches Patent angemeldet.</p>
A-E03-LU-111	<p>Patentiertes System von Trinkwasserspeicherung aus Gletscherschmelzwasser oder Niederschlagswasser mit innovativer Energietechnologie. Angesichts der Zunahme von Wasserknappheit und Dürreperioden bietet dieses innovative Projekt eine geniale Lösung.</p>
A-H02-LU-110	<p>Neues System von seriell miteinander verbundenen Wasserkraftwerken, die zur Energieerzeugung Abwasser von Kläranlagen und Kühlwasser von Wärmekraftwerken nutzen. Diese Innovation ist in puncto Ökonomie, Ökologie und Zukunftssicherheit eine echte Alternative zu den knappen fossilen Energieträgern.</p>
A-A62-LU-109	<p>Weltweit einzigartiges Warnsystem zur Bekämpfung großer Brandflächen (z. B. Waldbrände).</p>
A-B63-LU-108	<p>Innovativer Putzträger aus Stahlgewebe / Lochblech, verzinkt, 1 mm, zur Herstellung von Überdachungen, Gewölben, Säulen, Torbogen, Pavillons etc. System auch für Sanierungsarbeiten geeignet, wie Ummantelung von alten Trägern aus Stahl, Beton oder Holz sowie Wiederherstellung von Gewölbedecken (Kirche).</p> <p>Zur Weiterentwicklung für Schiffsbau Kooperationspartner gesucht</p>