

|                   |   |
|-------------------|---|
| Unternehmen       | <b>circular.fashion</b> (Berlin)  |
| Projektgegenstand | Das herausragende Ressourcenproblem der Textilindustrie ist, dass die vorherrschende Struktur nicht im Sinne der Kreislaufwirtschaft funktioniert. circular.fashion stellt Modemarken und Altkleidersortierern eine Software zur Verfügung, um kreislauffähige Produkte zu designen und diese passenden Recyclern zuzuführen, und ermutigt zudem Konsumenten, ihre Kleidung länger als bisher zu tragen und in die „richtigen“ Recyclingkanäle zurückzugeben. |
| Ansprechpartner   | Frau Ina Budde, Tel. 0176 75810857<br>E-Mail: <a href="mailto:team@circular.fashion">team@circular.fashion</a><br>URL: <a href="http://www.circular.fashion">www.circular.fashion</a>   |
| AZ                | 35500/69  |

|                   |  |
|-------------------|--|
| Unternehmen       | <b>Cirplus</b> (Hamburg)   |
| Projektgegenstand | Das Unternehmen bietet einen B2B-Marktplatz an, auf dem sich Anbieter und Nachfrager von recyceltem Plastik vernetzen können. cirplus löst das Beschaffungsproblem, indem es transparente Stoffströme aufzeigt, Standards bei der Erstellung von Angeboten bzw. Gesuchen setzt. Mengen und Qualitäten können verlässlicher kalkuliert, Preisfindung je nach Marktsituation optimiert werden. |
| Ansprechpartner   | Herr Christian Schiller, Tel. 0162 3719311<br>E-Mail: <a href="mailto:christian.schiller@cirplus.io">christian.schiller@cirplus.io</a><br>URL: <a href="http://www.cirplus.com">www.cirplus.com</a>  |
| AZ                | 35500/87   |

|                   |   |
|-------------------|---|
| Unternehmen       | <b>Free-D Printing</b> (Bochum)   |
| Projektgegenstand | Das Antragstellerteam entwickelt Robotik zur signifikanten ökologischen Optimierung und zur Erweiterung der Möglichkeiten additiver Fertigung im Bereich des 3D-Drucks                    |
| Ansprechpartner   | Herr Michael Rieger, Tel. 0234 3224568<br>E-Mail: <a href="mailto:mail@freedprinting.de">mail@freedprinting.de</a><br>URL: <a href="http://www.freedprinting.de">www.freedprinting.de</a> |
| AZ                | 35501/09  |

|                   |  |
|-------------------|--|
| Unternehmen       | <b>Hybrid-Airplane Technologies GmbH</b> (Baden-Baden)   |
| Projektgegenstand | Im Gegensatz zu den gängigen Flugkonzepten, welche ihren Auftrieb dynamisch erzeugen, nutzt der Antragsteller eine Kombination aus dynamischem und statischem Auftrieb durch einen elliptischen Heliumballon. Dadurch ist das Flugkonzept so energieeffizient wie Luftschiffe und Ballons, jedoch bei signifikant erhöhter Agilität. Unter der Nutzung von Solarenergie als regenerative Energiequelle soll der autonome 24h Non-Stop-Flug im Projekt nachgewiesen werden. |
| Ansprechpartner   | Herr Dr. Csaba Singer, Tel. 07221 1879773<br>E-Mail: <a href="mailto:csaba.singer@hybrid-airplane.com">csaba.singer@hybrid-airplane.com</a><br>URL: <a href="http://www.h-aero.com">www.h-aero.com</a>   |
| AZ                | 35501/11   |