



PEM • RWTH Aachen • D-52072 Aachen

420910

**Prof. Dr.-Ing. Achim Kampker MBA**  
**Institutsleitung**

Soteria Europe GmbH  
Herrn Dr. Jürgen Kellner  
August-Klotz-Str. 21  
52349 Düren

Avantis  
Bohr 12  
52072 Aachen  
GERMANY

**23.06.2021**

## **Interessensbekundung an einer Kooperation mit der Soteria Europe GmbH für das Projekt „Soteria BIG – Center of Excellence“**

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit diesem Schreiben bekunden wir unser Interesse an dem oben genannten Projekt zur „Soteria BIG – Center of Excellence“. Mit der Errichtung des Center of Excellence soll eine innovative Technologie weiterentwickelt werden, deren Umsetzung in der Region zur Stärkung der industriellen Wertschöpfung sowie Verbesserung der regionalen Wettbewerbsfähigkeit beiträgt.

Unser Lehrstuhl PEM beschäftigt sich insbesondere mit der Produktionstechnik der E-Mobilitätskomponenten Batterie, E-Motor sowie der Integration dieser Komponenten. Ziel ist die Reduzierung der Kosten sowie die Erhöhung der Nachhaltigkeit des Gesamtsystems.

Der Lehrstuhl PEM dient in diesem Zusammenhang mit Hilfe der Prototypenlinie für Lithium-Ionen-Batteriezellen im eLab der RWTH Aachen als Validierungspartner. Soteria spricht sich dazu aus im Rahmen der Unterstützung der Region in bilateralen Projekten mit PEM die Validierung der Separatormaterialien durchzuführen. Im Rahmen der angestrebten Kooperation mit dem Projekt „Soteria BIG – Center of Excellence“ möchten wir den Ausbau der Wertschöpfungskette der Lithium-Ionen-Technologie unterstützen und die Anwendung in zukunftsfähigen Bereichen stärken.

Wir unterstützen somit das oben genannte Projekt und sind an einer unverbindlichen Teilnahme als assoziierter Partner interessiert.

Mit freundlichen Grüßen

Achim Kampker

USt-Identifikationsnummer  
DE 121 689 807

Steuernummer  
201/5930/5005

RWTH Aachen  
Sparkasse Aachen  
Konto 2 53 87  
BLZ 390 500 00  
SWIFT-BIC: AACSDE 33XXX  
IBAN: DE 07 3905 0000 0000 0253 87