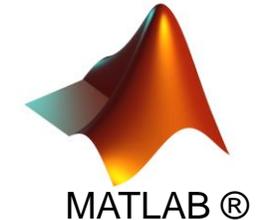
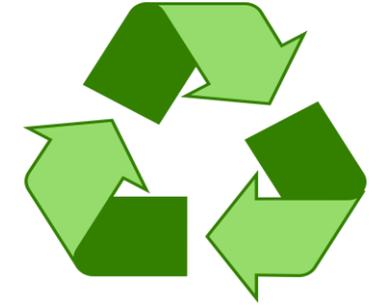


Seminarvorträge im Bereich Lithium-Ionen-Batterien am elenia

Seminarvorträge können jederzeit bei mir zu folgenden Themengebieten angefragt werden

- Bestandsaufnahme gängiger Recyclingrouten von Lithium-Ionen-Batterien (LIB) und möglicher Kontaminationsüberträge in Sekundärmaterial
- Auswirkungen von Rückständen aus dem Recycling auf die Leistung von LIB
- Bestandsaufnahme Wirkungsanteil einzelner Bestandteile einer LIB beim Recycling
- Evaluation elektrischer Testverfahren zur Bewertung des Gesundheitszustandes von LIB
- MATLAB unterstützte Auswertung von Modellierung bezüglich des finalen End of Life von LIB



Darüber hinaus bin ich auch offen für eigene Themenvorschläge in den Gebieten:

- Modellierung der Zellqualität
- Entwicklung des Recyclings in den nächsten 10 Jahren: Erfüllen gesetzlicher Recyclingquoten
- Eigene Vorschläge zu passenden Themenfelder