

PRESSEMITTEILUNG

NEUESTE TRENDS IN DER BATTERIETECHNOLOGIE EXPERTEN-UPDATE AUF DEM BATTERY EXPERTS FORUM IM JULI IN FRANKFURT

Karlstein am Main, 31. Mai 2022 – Das Battery Experts Forum (12. – 14. Juli 2022 auf dem Frankfurter Messegelände) bietet der gesamten Branche ein Technologie-Update auf Expertenlevel. Die Leitmesse der Batterietechnologie offeriert ihrem hochkarätigen Fachpublikum an allen drei Tagen eine begleitende Fachkonferenz, die die neuesten Trends der Batterietechnologie von allen Seiten beleuchtet. Von Fast Charging Chancen bis hin zu Trendprognosen bis 2030 können sich Entwickler, Einkäufer und Strategen in kürzester Zeit und an einem Ort von Fachvorträgen und Tutorials inspirieren lassen.

Fortschritte im Bereich Fast Charging sind eine absolute Kernanforderung in der Batterietechnologie, gerade für den E-Mobility Sektor. Dr. Jan Richter, Branchenexperte und Geschäftsführer des Batteriezellanalysespezialisten Batemo GmbH, gibt, im Rahmen eines Tutorials und eines Vortrags, einen Überblick über den technologischen Stand und die praktische Umsetzung. Batemo ist bekannt für seine Zellanalysen und Simulationssoftware für Batterieentwickler. Aus einem weiteren Blickwinkel wird James Hoxey von Williams Advanced Engineering das Thema beleuchten, mit seinem Vortrag über die nächste Generation der Hochleistungsbatterien für die E-Mobility-Sparte. Wer in diesem Zusammenhang alles über die Vorteile und den Entwicklungsstand der Eintauchkühltechnik wissen möchte, kann sich auf Markus Kreisel von der KREISEL Electric GmbH & Co. KG freuen, die als Pionier in diesem Bereich gilt. Tobias Mayer von der Lion Smart GmbH und Peter Kritzer von der Freudenberg Sealing Technologies GmbH & Co. KG beleuchten in ihren Vorträgen ergänzend die Herausforderungen im Feld der Sicherheitsaspekte. Wie wird die Zukunft der Batterietechnologie aussehen? Einen Blick ins Morgen wagen in ihren Vorträgen sowohl Vincent Kim von SME Research als auch Christophe Pillot, Partner und Direktor von Avicenne Energy. Während Kim einen Ausblick auf den globalen Batteriemarkt und seine Herausforderungen gibt, analysiert Pillot, auf Basis seiner fast 30-jährigen Branchenerfahrung, den aktuellen Stand der Batterietechnologie. Pillot nimmt seine Zuhörer mit auf eine Reise in die Zukunft, wenn er mit Trendprognosen bis ins Jahr 2030 aufwartet. Jean-Francois Drillet vom DECHEMA Forschungsinstitut gibt einen Einblick in den Stand der Forschung rund um Zinkbatterien. Nicolas Savenlid von der Atlas Copco Industrial Technique AB wird anhand einer Fallstudie exemplarisch den Ablauf der Batterieentwicklung Schritt für Schritt vorstellen. Vom Battery Management zur Battery Intelligence – Die Besucher des Battery Experts Forums dürfen sich ebenfalls auf einen spannenden Vortrag aus dem Hause ION Energy freuen.

Dies und vieles mehr erwartet die Besucher des Battery Experts Forums und seiner zugehörigen Konferenz vom 12. bis 14. Juli 2022 in Frankfurt. Das

PRESSEMITTEILUNG

vollständige Programm ist online einsehbar unter: <https://www.battery-experts-forum.com/index.php/de/programm-battery-experts-forum/batterie-vortraege>.

Während der Eintritt zur begleitenden Fachmesse kostenfrei ist, belaufen sich die Kosten für ein Konferenztagesticket auf 695 €. Zudem können vergünstigte Tickets für zwei (1.195 €) oder drei Tage (1.595 €) erworben werden. Besucher profitieren des Weiteren von den Synergien und der räumlichen wie zeitlichen Parallelität zur Eurobike.

Weitere Informationen über das Battery Experts Forum können unter <https://www.battery-experts-forum.com> abgerufen werden.

Über das Battery Experts Forum:

Das Battery Experts Forum ist eine der weltweit größten Messen rund um die Batterietechnologie. Aussteller, die zu den bedeutendsten Firmen der gesamten Lieferkette einer Batterie zählen, sind Teil der internationalen Ausstellung. Vom Zell- und Batteriehersteller bis hin zum OEM und Anwender werden neue Design-, Produktions- und Fertigungslösungen einschließlich Batteriesystemen, Materialien und Komponenten sowie Testvorgänge und Recyclingprozesse präsentiert. Auf der zugehörigen Konferenz referieren an drei Veranstaltungstagen über 100 führende Anwender, Entwickler und Forscher internationaler Unternehmen und Institute sowie Meinungsbildner über die aktuellsten Trends.

Pressekontakt:

BMZ Germany GmbH
Christiane Landgraf
Marketing Referentin & Pressesprecherin
Zeche Gustav 1
63791 Karlstein am Main
Deutschland
Tel.: +49 (0)6188-9956-7774
E-Mail: christiane.landgraf@bmz-group.com
Web: www.bmz-group.com