



Einladung an die Medien

Ulm, 26. September 2019

Internationaler Batteriekongress ABAA zu Gast in Ulm Anfang Oktober

Führende Experten tagen zu fortschrittlichen Lithium-Ionen-Batterien für Automobilanwendungen

Auf der 12. Advanced Lithium Batteries for Automobile Applications (ABAA 12) in Ulm treffen sich vom 6. bis 9. Oktober 2019 die weltweit führenden Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler für Batterien. Die Veranstaltung ist besonders hochkarätig besetzt: So werden unter anderem Vertreter von BASF, BMW, Daimler, EcoPro, General Motors, Nissan, Renault, Toshiba, Umicore und Volkswagen die Gelegenheit nutzen, sich über die Zukunft dieser Schlüsseltechnologie für die Elektromobilität auszutauschen. Auch Regierungsvertreter aus Deutschland, der EU, den USA, Japan und China sind mit an Bord. Das Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (ZSW) ist zusammen mit dem vom Karlsruher Institut für Technologie (KIT) in Kooperation mit der Universität Ulm gegründeten Helmholtz-Institut Ulm (HIU) und der International Automotive Lithium Battery Association (IALB) Veranstalter der Tagung, die im Maritim Hotel stattfindet.

Sie sind am Montag, 7. Oktober, herzlich zur Konferenz eingeladen, ebenso zur Führung durch das ZSW und HIU am Sonntag, 6. Oktober.

Es besteht die Möglichkeit für Interviews, Pressefotos und Filmaufnahmen. Die Teilnahme für Medienvertreter ist kostenfrei. Bitte teilen Sie uns zum Zweck der Registrierung per E-Mail an vartmann@solar-con-sulting.de mit, wenn Sie an der Veranstaltung teilnehmen möchten. Details zum Kongress finden Sie unter: [ABAA-12/](#)

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Programm

- Sonntag, 6. Oktober. Führungen durch die Forschungsplattform für die industrielle Produktion von großen Lithium-Ionen-Zellen und das Batteriesicherheitstestzentrum am ZSW sowie durch die Labore am HIU
- Montag 7. Oktober. Vorträge Morgensitzung 1:
9:00 bis 09:25 Uhr: Peter Schroth, Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (ZSW)

Standort: Helmholtzstr. 8,
89081 Ulm





Zentrum für Sonnenenergie-
und Wasserstoff-Forschung
Baden-Württemberg (ZSW)

Standort: Helmholtzstr. 8,
89081 Ulm

9:25 bis 9:50: Julija Sakovica, Europäische Kommission, General-
direktion Forschung und Innovation (GD RTD)
9:50 bis 10:15: Peter Faguy, Department of Energy (DEO), USA
10:15 bis 10:40: Kei Hosoi, New Energy and Industrial Technology
Development (NEDO), Japan
10:40 bis 11:05: Hong Li, Chinese Academy of Sciences (CAS)

- Vorträge Morgensitzung 2 und Nachmittagsitzungen 1 und 2:
www.abaa12.org/fileadmin/congress/media/abaa2019/druckelemente/ABBA12_Programme.pdf

Datum und Ort

- 6. Oktober 2019, 15:00 bis 18:00 Uhr, Treffpunkt ZSW, Lise-Meitner-Straße 24, 89081 Ulm
- 7. Oktober 2019, 9:00 bis 18:00 Uhr, Konferenzort: Maritim Hotel Ulm, Basteistraße 40, 89073 Ulm. Anfahrt: www.maritim.de/de/hotels/deutschland/hotel-ulm/anfahrt

Im Mittelpunkt der ABAA 12 stehen Fragen rund um die Lebensdauer und Sicherheit der elektrochemischen Energiespeicher. An der ABAA-12-Konferenz nehmen weltbekannte Wissenschaftler wie der britische Chemiker M. Stanley Whittingham teil, der als einer der Väter der Lithium-Ionen-Technologie gilt, sowie hochrangige Entscheidungsträger aus Politik und Industrie. Die rund 300 Teilnehmer erwarten nicht nur Vorträge über aktuelle Entwicklungen, sondern auch viele Möglichkeiten zum Austausch über künftige Forschungsthemen. Die ABAA ist eine internationale Konferenz mit wechselnden Tagungsorten über alle Kontinente hinweg. Die Tagungsleitung der 12. ABAA in Ulm liegt bei Dr. Margret Wohlfahrt-Mehrens (ZSW), Prof. Stefano Passerini (HIU) sowie Dr. Khalil Amine (IALB/ Argonne National Laboratory, USA).

Vier Tage ABAA 12: Vorträge, Labore, Ausstellungen

Rund 40 Experten aus Industrie und Wissenschaft präsentieren bei der 12. ABAA ihre aktuellen Erkenntnisse. In elf Sessions über drei Tage berichten sie von neuen Materialien, besseren Komponenten und Erfahrungen aus der Praxis. Hinzu kommen eine Poster-Ausstellung und viele Möglichkeiten zu Diskussionen in entspannter Atmosphäre. Die Konferenz wird von einer Industrieausstellung begleitet.



Zentrum für Sonnenenergie-
und Wasserstoff-Forschung
Baden-Württemberg (ZSW)

Standort: Helmholtzstr. 8,
89081 Ulm

Über das ZSW

Das Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (ZSW) gehört zu den führenden Instituten für angewandte Forschung auf den Gebieten Photovoltaik, regenerative Kraftstoffe, Batterietechnik und Brennstoffzellen sowie Energiesystemanalyse. An den drei ZSW-Standorten Stuttgart, Ulm und Widderstall sind derzeit rund 260 Wissenschaftler, Ingenieure und Techniker beschäftigt. Hinzu kommen 90 wissenschaftliche und studentische Hilfskräfte. Das ZSW ist Mitglied der Innovationsallianz Baden-Württemberg(innBW), einem Zusammenschluss von 13 außeruniversitären, wirtschaftsnahen Forschungsinstituten.

Über das Helmholtz-Institut Ulm (HIU)

Das Helmholtz-Institut Ulm (HIU) wurde im Januar 2011 vom Karlsruher Institut für Technologie (KIT) als Mitglied der Helmholtz-Gemeinschaft in Kooperation mit der Universität Ulm gegründet. Mit dem Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) sowie dem Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (ZSW) sind zwei weitere renommierte Einrichtungen als assoziierte Partner in das HIU eingebunden. Das internationale Team aus rund 120 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern forscht im HIU an der Weiterentwicklung der Grundlagen von zukunftsfähigen Energiespeichern für den stationären und mobilen Einsatz.

Über das IALB

Die International Automotive Lithium Battery Association (IALB) ist eine nonprofit und gemeinnützige Organisation. Der Hauptzweck ist die Steigerung der internationalen Sichtbarkeit umweltfreundlicher Energiespeichertechnologien mittels der Durchführung der International Conference on Advanced Lithium Batteries for Automobile Applications (ABAA).

Ansprechpartner Pressearbeit

Tiziana Bosa, Zentrum für Sonnenenergie- und
Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (ZSW), Helmholtzstr. 8,
89081 Ulm, Tel.: +49 731 9530-601,
tiziana.bosa@zsw-bw.de, www.zsw-bw.de

Patrick von Rosen, Helmholtz-Institut Ulm (HIU)
Helmholtzstraße 11, 89081 Ulm
Tel.: +49 731 50 34013,
patrick.rosen@kit.edu, www.hiu-batteries.de

Axel Vartmann, PR-Agentur Solar Consulting GmbH,
Emmy-Noether-Str. 2, 79110 Freiburg,
Tel.: +49 761 380968-23, vartmann@solar-consulting.de,
www.solar-consulting.de