

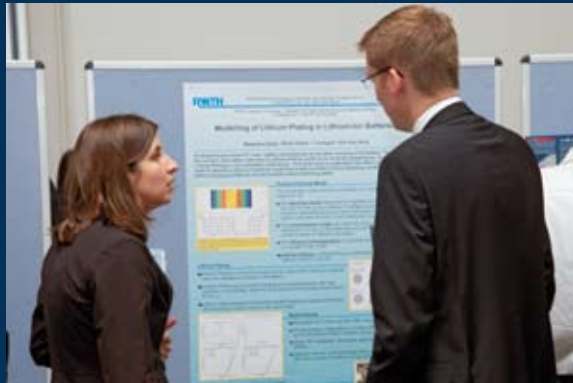
Wichtige Information
für Aussteller und Sponsoren

BATTERIETAGUNG 2012

5. – 7. März 2012

Messe und Congress Centrum
Halle Münsterland, Münster

www.battery-power.eu





Münster wird vom 5. bis 7. März 2012 zum Mittelpunkt der internationalen Batteriewelt! Zum zweiten Mal finden die bei Herstellern, Entwicklern und Anwendern renommierten Veranstaltungen gemeinsam statt. Veranstaltungsort ist das Messe und Congress Centrum Halle Münsterland in Münster.

Der Batterietag.NRW stellt eine Leistungsschau der im Markt der Batterietechnologie und -anwendung aktiven Firmen und Institutionen aus NRW dar. Die Veranstaltung wird gemeinsam von den Clustern EnergieForschung.NRW, EnergieRegion.NRW und NanoMikro+Werkstoffe.NRW durchgeführt. Im derzeitigen Fokus steht vor allem die Weiterentwicklung von Lithium-Ionen Batterien für den Einsatz in Elektrofahrzeugen (Elektromobilität). Hier liegt ein besonderes Augenmerk auf der Optimierung der Leistung, der Lebensdauer und der Sicherheit. Dafür ist eine Zusammenarbeit aller über die Fächergrenzen der Energie-, Automobil-, Material- und Werkstoffforschung hinaus notwendig.

Die zweitägige Fachtagung Kraftwerk Batterie wird vom Haus der Technik veranstaltet und gehört bereits im fünften Jahr zu den führenden Veranstaltungen zum Thema Batterietechnik. Die fachliche Bedeutung reicht weit über das Thema der automobilen Nutzung hinaus und macht Kraftwerk Batterie zu einer Pflichtveranstaltung für alle Ingenieure, Forscher und Entwickler, die sich mit Energiespeichern allgemein, neuen Werkstoffen, Netzintegration oder Batterierecycling beschäftigen.

Der Batterietag.NRW und die nachfolgende Tagung Kraftwerk Batterie bringen Forscher, Entwickler und Anwender aus vielen unterschiedlichen Branchen mit einem gemeinsamen Ziel zusammen und ermöglichen die Erweiterung der bestehenden Netzwerke.

Wir freuen uns darauf, Sie bei dieser außergewöhnlichen Fachtagung und NRW-weiten Leistungsschau begrüßen zu dürfen.



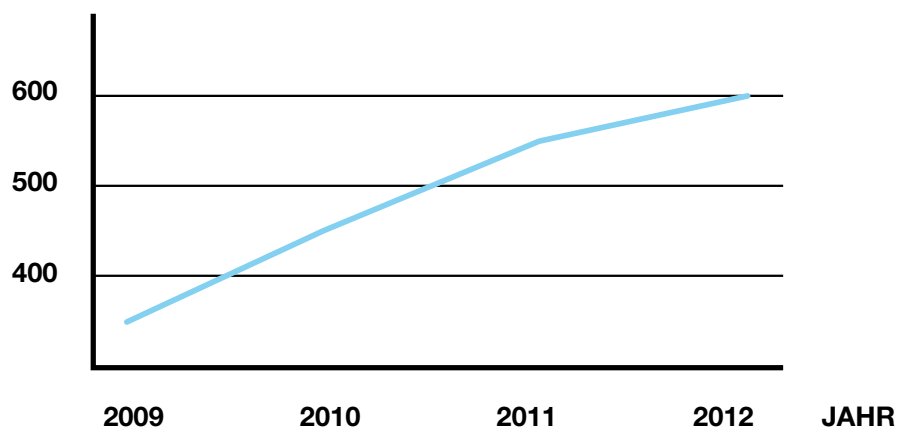
BESUCHER

Die Veranstaltungen Batterietag NRW und Kraftwerk Batterie zogen im Jahr 2011 zusammen rund 550 Fachbesucher an. Die Teilnehmer kamen aus unterschiedlichen Branchen von der Automobilindustrie, über Zulieferer, Energieerzeuger, Forschung und Hochschulen bis zu führenden Vertretern aus Politik, Verbänden und Banken.

Die internationale Konferenz sowie die Seminare und Tutorials unterstrichen einmal mehr die große Bedeutung dieser technisch orientierten Veranstaltung für alle Entscheidungsträger im Bereich Batterietechnik in Deutschland und Europa.

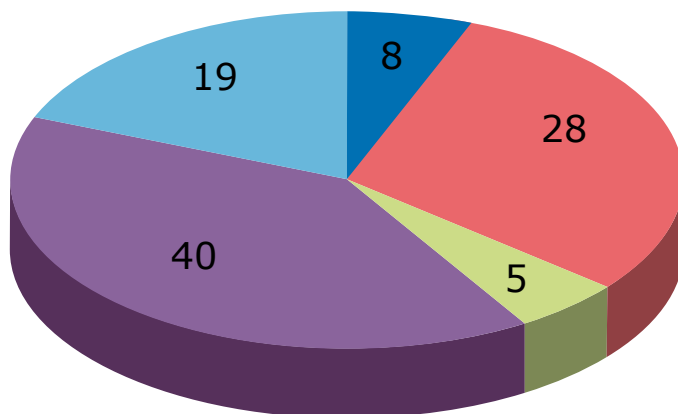
WACHSENDE TEILNEHMERZAHL

TEILNEHMERANZAHL





BESUCHERZAHL (PROZENTUAL)



Automotive OEM ■
Zulieferer + Engineering ■
Energie + Infrastruktur ■
Forschung + Hochschulen ■
Politik, Verbände, Banken, Presse u.a. ■

Ausblick 2012

Die Doppelveranstaltung Batterietag NRW und Kraftwerk Batterie wird auch 2012 wieder zu einem gut besuchten Fachkongress werden. Dafür spricht nicht nur der mit internationalen wissenschaftlichen Kapazitäten und bedeutenden Praktikern besetzte wissenschaftliche Beirat, sondern auch die Erweiterung der Veranstaltung um eine studentische Personalbörse für Nachwuchsingenieure. Zusätzlich stehen Räumlichkeiten für private Treffen mit Kunden oder Mitarbeitern zur individuellen Anmietung zur Verfügung.



VERANSTALTER

Das Haus der Technik in Essen gehört seit über 80 Jahren zu den führenden Instituten hochwertiger Fortbildungsveranstaltungen, Seminaren, Fachkongressen und Symposien. Mit jährlich weit über 1.500 Einzelveranstaltungen, die jeweils von den Besten des Fachs geleitet werden, bietet das Haus der Technik ein umfassendes Fort- und Weiterbildungsangebot auf höchstem Niveau. Innovative Technologien und deren praxisbezogene Anwendungen stehen seit jeher im Mittelpunkt der Fortbildungsangebote. Das Symposium Kraftwerk Batterie wird 2012 zum vierten Mal in Folge veranstaltet und gehört zu den wichtigen Terminen im Kalender aller Fachinteressierten.

Der Batterietag.NRW stellt eine Leistungsschau der in diesem Markt aktiven Firmen und Institutionen aus NRW dar. Die Veranstaltung wird gemeinsam von den Clustern EnergieForschung.NRW, EnergieRegion.NRW und NanoMikro+Werkstoffe.NRW durchgeführt. Die wissenschaftliche Leitung liegt bei Prof. Dr. Dirk Uwe Sauer, RWTH Aachen und Prof. Dr. Martin Winter, Uni Münster.

THEMEN

Wie schon in den Vorjahren werden auch 2012 in Münster wieder Wissenschaftler, Entwickler und Ingenieure entlang der gesamten Wertschöpfungskette von Batterien erwartet. Aktuellste Information aus erster Hand und branchenübergreifende Inhalte über alle Aspekte der Batterieentwicklung und des Batterieeinsatzes hinweg, machen den Anspruch und den Reiz der Fachtagung Kraftwerk Batterie mit dem vorangehenden Batterietag.NRW aus. Neben den Vorträgen wird viel Raum für die Poster sein und Zeit für Gespräche zwischen den Teilnehmern geschaffen werden.



THEMENSPEKTRUM

Lithium-Ionen-Zellen: Materialien und Eigenschaften

- Neue Materialentwicklungen
- Intrinsische Sicherheit auf Material-, Komponenten- und Zellebene
- Verbesserte Leistungs- und Energiedichten
- Zellkonzepte und Leistungsfähigkeiten
- Lebensdauerergebnisse

Lithium-Ionen-Batterien und Alternativen

- Batteriemodellierung (elektrisch, thermisch, Lebensdauerprognose)
- Batteriediagnostik (SOC, Alterungszustand, Leistungsfähigkeit, etc.)
- Batteriemangement (Cellbalancing, Ladestrategien, thermisches Management, etc.)
- Lithium-Metall-Batterien
- Aktuelle Fortschritte bei alternativen Batterietypen
- Supercaps

Batterie(serien)fertigung (Materialien, Zellkomponenten, Zellen, Batterien)

- Maschinen und Geräte
- Prozesse
- Batteriedesign
- Optimierung
- Ressourcen und Recycling
- Wirtschaftlichkeit

Netzintegration von Batterien

- PHEV & EV als Elemente des Stromversorgungsnetzes
- Stationäre Batteriespeicher in der Netzstabilisierung
- Stationäre Batteriespeicher in der Netznutzung
- Herausforderungen bei Hardware jenseits der Batterie
- Energiemanagement, Smart Grid
- Vehicle-to-grid: Bewertung der zusätzlichen Batteriebelastung

Automobil- und Nichtautomobil-Anwendungen

- Elektromobilität, Hybride und Rein-EV
- Von 14V zu 48V Microhybriden
- Off-Road-Anwendungen

Eintrittspreise



Teilnahmegebühren Batterietag und Kraftwerk Batterie

Batterietag 5. 3. 2012

Regulär/Frühbucher*	€ 195,-/€ 175,-
Hochschulangehörige/Frühbucher*	€ 145,-/€ 125,-

Kraftwerk Batterie 6. - 7. 3. 2012

Regulär/Frühbucher*	€ 1.245,-/€ 995,-
Haus der Technik Mitglied/Frühbucher*	€ 1.125,-/€ 895,-

Sonderpreise

Ab 2. Teilnehmer einer Firma.....	€ 995,-
und Haus der Technik Mitglied	€ 895,-

Hochschulangehörige	€ 465,-
Student	€ 225,-
Referenten/Posterautoren	€ 465,-

Abendveranstaltung am 6. 3. 2011 für Gäste.....	€ 35,-
(für Tagungsteilnehmer inklusiv)	

* Frühbucher bis zum 31. 12. 2011



Studentische Jobbörse

Ingenieure sind in Deutschland sehr gefragt und bereits heute unterhalten viele große Unternehmen enge Partnerschaften zu den technischen Universitäten. Während der Fachtagung Kraftwerk Batterie haben Sie die Möglichkeit, sich bei den teilnehmenden Studenten und Graduierten zu präsentieren. Durch die enge Verbindung der Fachtagung mit den Universitäten Münster und Aachen und den dort ansässigen Instituten ISEA und MEET werden im März 2012 wieder zahlreiche Studenten aus ingenieurtechnischen Fachbereichen erwartet.

Nutzen Sie diese Chance zur Kontaktaufnahme mit dem wissenschaftlichen Nachwuchs.

Verbundtreffen

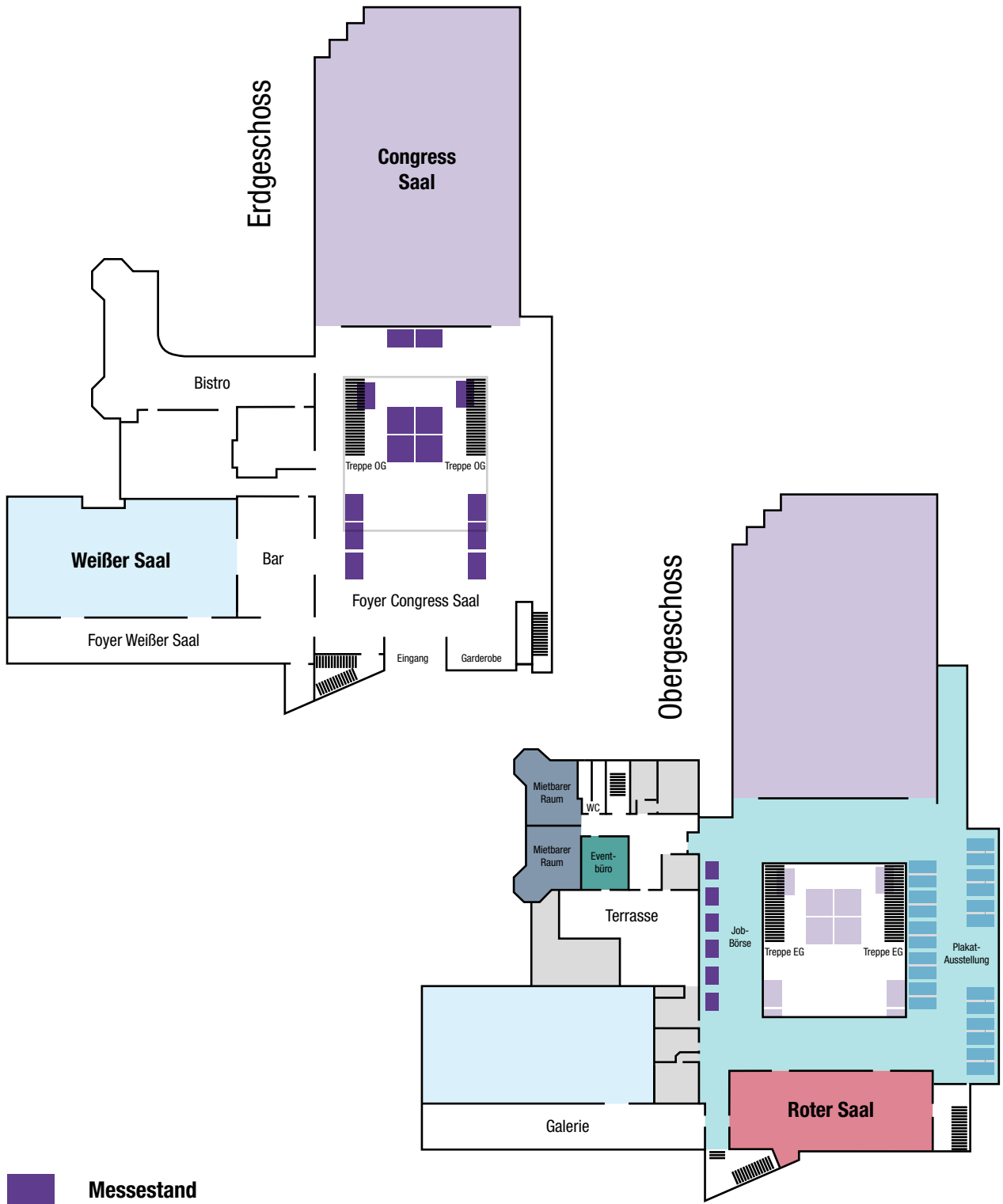
Parallel zum Batterietag NRW und der Fachveranstaltung Kraftwerk Batterie bietet sich die Gelegenheit, mit Kunden oder Mitarbeitern individuelle Gespräche zu führen. Das Haus der Technik bietet Ihnen dazu attraktive Räume mit der benötigten Präsentationstechnik innerhalb des Congress Centrum's Halle Münsterland.




Die Räume werden vom 5. bis 7. März 2011 auf Anfrage für Sie reserviert.

Ausstellung

Das großzügige Foyer im Erdgeschoss und die umlaufende sehr geräumige Galerie im ersten Stock bieten vielfältige Möglichkeiten, Ihr Unternehmen und Ihre Produkte und Dienstleistungen einem breiten Fachpublikum zu präsentieren. Die Ausstellungs- und Cateringflächen sind eng verzahnt und werden von den drei Vortragssälen für Plenum und Workshops umgeben. So sind die Fachbesucher immer in Blickweite Ihrer Messestände. Die Ausstellungsflächen erlauben auch die Präsentation größerer Exponate. Auch komplette Fahrzeuge können in das Foyer gebracht werden. Bei außergewöhnlichen Wünschen ist eine frühzeitige Buchung empfehlenswert.

Ausstellungsfläche



-  **Messestand**
-  **Spezieller gr. Präsentationsstand (300 x 300 cm)**
-  **Posterausstellung (Stellwände, Breite ca. 100 cm)**



AUSSTELLUNGSMÖGLICHKEITEN FÜR FIRMEN UND PARTNER

Systemstand 3x2 m mit Beleuchtung, zwei Barhockern, einem Tresen, einem Prospektständer DIN A4, zwei Eintrittskarten vom 5. bis 7. März 2012
4.995,- Euro

Unternehmenspräsentation auf Rolldisplay 2,30 x 1 m (inkl. Produktionskosten), eine Eintrittskarte vom 5. bis 7. März 2012
2.400,- Euro

Personalbörse für Studenten, Systemstand wie oben, ohne Eintrittskarten
2.500,- Euro

SPONSORING UND PARTNERANGEBOTE

Anzeigen

Einladungsflyer DIN A4

Auflage 15.000

Sponsorenlogo auf Titel

(nur für Aussteller möglich,

DU-Schluss 18.11.2011) = 1.000,-Euro

Veranstaltungsbroschüre DIN A4,

1.000 Exemplare

Rückseite 1/1 = 1.000,- Euro

Umschlagseite 2 1/1 = 800,- Euro

Umschlagseite 3 1/1 = 800,- Euro

Inhalt 1/1 = 600,- Euro

Inhalt 1/2 = 400,- Euro

Inhalt 1/4 = 250,- Euro

Tagungsmappe, 550 Exemplare

Rückseite 1/1 = 800,- Euro



Beilage in Tagungsmappe

max. DIN A4, Gewicht bis 50 g = 800,- Euro

Internetbanner, 165x60 px, max 2 Stück je Rubrik

Homepage	=	500,-Euro
Anmeldung	=	400,-Euro
Presseseite	=	300,-Euro
Inhaltseiten	=	200,-Euro

Sponsoring

Tragetasche, 1.500 Exemplare
Logoaufdruck einseitig = 1.500,-Euro

USB-Stick, 4 GB, 500 Exemplare
für Tagungsunterlagen
Logoaufdruck einseitig = 2.500,-Euro

Lanyards (Schlüsselband),
1.000 Exemplare
Logoaufdruck einfarbig = 1.200,-Euro

ViP-Empfang (ca. 200 Gäste)
Logo am Eingang und Rednerpult
sowie auf Tischkarten = 2.000,- Euro

Banner im Vortrags- und
Ausstellungsraum
max. 2 Banner je Raum,
ca. 3 qm, inkl. Fertigung = 1.500,- Euro

Empfangscounter
Logoaufdruck auf Frontseite
(inkl. Druckkosten) = 800,- Euro

alle Preise zzgl. MWSt.



VORTEILE

Die Anzeigen- und Logoplatzierung in den Veranstaltungsmedien und im unmittelbaren Umfeld der Kombinationsveranstaltung Batterietag. NRW und Kraftwerk Batterie schafft eine hohe Aufmerksamkeit in einem hochrelevanten Umfeld.

Fachinteressierte Besucher, Teilnehmer und Aussteller kommen aus Forschung und Lehre, Politik und Wirtschaftsunternehmen der unterschiedlichsten Branchen.

BUCHUNG

Bitte nutzen Sie für Ihre Bestellung das beiliegende Antwortfax, das Sie auch im Internet unter www.battery-power.eu herunterladen können.

Bei Fragen zu den Anzeigen- und Sponsoringangeboten wenden sie sich bitte an

Martin Striewisch, together concept Werbeagentur
E-Mail m.striewisch@together-concept.de
Telefon +49 201 84122-0, Telefax +49 201 84122-41

oder

Sabine Gebauer, Haus der Technik
E-Mail s.gebauer@hdt-essen.de
Telefon +49 201 1803-329, Telefax +49 201 1803-263



WICHTIGE TERMINE UND ECKDATEN

15. Oktober 2011

Call for Papers – Abgabetermin der Abstracts (Kraftwerk Batterie)

Das Call for Papers können Sie im Internet unter www.battery-power.eu in deutscher und englischer Sprache herunterladen.

31. Dezember 2011

Buchungsschluss für Ausstellungsstände, Firmenpräsentationen, Sponsorings und Anzeigen

Nutzen Sie die beiden Veranstaltungen Batterietag.NRW und Kraftwerk Batterie, um Ihr Unternehmen einem hochkarätigen Publikum aus Politik, Wirtschaft und Forschung zu präsentieren.

31. Dezember 2011

Ende der Frühbuchefrist für Teilnehmer

5. März 2012

Batterietag NRW

Der Batterietag NRW ist eine Plattform für interdisziplinäre Zusammenarbeit. Als gemeinsame Veranstaltung der Cluster EnergieForschung.NRW, EnergieRegion.NRW und NanoMikro+Werkstoffe.NRW sowie Haus der Technik bringt der Batterietag Akteure unter anderem aus der Energie- und Chemiewirtschaft sowie der Material- und Werkstoffforschung zusammen.

6. - 7. März 2012

Fachtagung Kraftwerk Batterie

Insgesamt werden rund 600 Fachbesucher aus unterschiedlichen Branchen von der Automobilindustrie, über Zulieferer, Energieerzeuger, Forschung und Hochschulen bis zu führenden Vertretern aus Politik, Verbänden und Banken erwartet.

Münster wird vom 5. bis 7. März 2012 zum Mittelpunkt der internationalen Batteriewelt!



HAUS DER TECHNIK e. V.
Hollestraße 1
45127 Essen
Deutschland

Ihre Ansprechpartnerin:
Frau Gebauer
Tel.: +49 (0) 201 1803-329
Fax: +49 (0) 201 1803-263
E-Mail: s.gebauer@hdt-essen.de
Internet: www.hdt-essen.de