



Veranstaltungsprogramm Foren – Tagungen – Special Events



Herzlich Willkommen auf der HANNOVER MESSE 2015

Ein breites Spektrum an Foren, Tagungen und Sonderveranstaltungen bietet Ihnen die Möglichkeit, sich über die Top-Themen der unterschiedlichsten Branchen zu informieren, sich weiterzubilden, auszutauschen und neue Impulse sowie Innovationen auf der weltgrößten Industriemesse mitzunehmen: Profitieren Sie vom Experten-Know-how und sichern Sie sich einen echten Mehrwert für Ihren geschäftlichen Alltag.

Integrated Industry - Join the Network

Das Leitthema der HANNOVER MESSE 2015

"Integrated Industry – Join the Network!" steht dafür, dass die wesentlichen Herausforderungen von Industrie 4.0 – wie etwa allgemein gültige Standards für die Machine-to-Machine-Kommunikation, die Frage der Datensicherheit oder die Suche nach dem Geschäftsmodell der Zukunft – nur im Netzwerk zu bewältigen sind.

Den daraus resultierenden Technologiesprung macht die HANNOVER MESSE 2015 erlebbar. Digitalvernetzte Fertigungsanlagen, innovative Produktionsverfahren und neuartige Industrieroboter werden zu sehen sein: Roboter mit ausgefeilter Sensorik, die ohne Schutzzaun und Sicherheitsabstand direkt mit dem Menschen zusammenarbeiten. Oder auch IT-gestützte Automationslösungen, die sämtliche Organisationsabläufe einer Fabrik verändern werden.

Partnerland Indien

Indien ist das Partnerland der HANNOVER MESSE 2015. Damit rückt das Land mit seinen mehr als 1,2 Milliarden Menschen im kommenden Jahr in den Fokus der weltweit wichtigsten Industriemesse. Indien ist eine aufstrebende Wirtschaftsmacht, die den deutschen und internationalen Ausstellern der HANNOVER MESSE ein enormes Absatzpotenzial eröffnet. Aussteller und Besucher profitieren gleichermaßen von diesem attraktiven Partnerland.



Beteiligungsmöglichkeiten

In der Veranstaltungsübersicht finden Sie verschiedene Beteiligungsmöglichkeiten: z.B. Call for Papers oder Sponsoring-Optionen. Wenden Sie sich bei Interesse direkt an die jeweiligen Ansprechpartner.

Bewerbung Ihrer Veranstaltung

Sie planen eine Veranstaltung während der HANNOVER MESSE ?

Nutzen Sie die Möglichkeit in unseren Online- und Printmedien, Besucher auf Ihre Veranstaltung aufmerksam zu machen:

- Website der HANNOVER MESSE
- Veranstaltungsprogramm
- Tagesprogramm (Print und Online)

Bereits ab 200,00 EUR ist Ihr Event Bestandteil im Rahmenprogramm der HANNOVER MESSE 2015

Sprechen Sie uns an!
Gern unterbreiten wir Ihnen ein individuelles Angebot.



Ansprechpartner

Inhaltsverzeichnis

Veranstaltungsprogramm

Partnerland Indien

Seite

Veranstaltungen zum Partnerland Indien ab Januar 2015

Industrieautomation & IT

Industrial Automation

Robotics Award	Award	14. April	8
9. Dt.-Jap. Wirtschaftsforum: Industrie 4.0 – die effiziente Fabrik von morgen	Tagung	15. April	9
7. MES Tagung	Tagung	16. April	10
Forum Industrial Automation	Forum	13.-17. April	11
Forum Industrie 4.0	Forum	13.-17. April	12

Digital Factory

7. MES Tagung	Tagung	16. April	13
---------------	--------	-----------	----

Inhaltsverzeichnis

Veranstaltungsprogramm

Energie- und Umwelttechnologien

Energy

Seite

Dezentrale Energieversorgung	Forum	13.-17. April	15
.....			
Energieforum „Life needs Power“	Forum	13.-17. April	15
.....			
Forum Erneuerbare Energiewirtschaft	Forum	13.-17. April	16
.....			
GreenSolutionsCenter	Forum	13.-17. April	17
.....			
Smart Grids Forum	Forum	13.-17. April	18
.....			
Public Forum Wasserstoff + Brennstoffzellen + Batterien	Forum	13.-17. April	19
.....			
Technisches Forum Wasserstoff + Brennstoffzellen + Batterien	Forum	13.-17. April	19

MobiliTec

MobiliTec Forum	Forum	13.-17. April	20
.....			

Antriebs- und Fluidtechnik

MDA – Motion, Drive & Automation

MDA Forum	Forum	13.-17. April	22
.....			

Industrielle Zulieferung, Produktions- technologien und Dienstleistungen

Industrial Supply

Suppliers Convention	Forum	13.-17. April	24
.....			
Werkstoff-Forum	Forum	13.-17. April	25
.....			
Solutions Area Leichtbau	Special	13.-17. April	26
.....			

Inhaltsverzeichnis

Veranstaltungsprogramm

Industrielle Zulieferung, Produktionstechnologien und Dienstleistungen

SurfaceTechnology

Seite

Forum SurfaceTechnology	Forum	13.-17. April	27
-------------------------	-------	---------------	----

Forschung und Entwicklung

Research & Technology

Seite

Night of Innovations	Special	13. April	29
----------------------	---------	-----------	----

F + T Arena – Forum Forschung + Technologie (Details in der nächsten Ausgabe)	Forum	13.-17. April	
---	-------	---------------	--

tech transfer – Gateway2Innovation	Forum	13.-17. April	30
------------------------------------	-------	---------------	----

Global Business & Markets

9. Dt.-Jap. Wirtschaftsforum: Industrie 4.0 – die effiziente Fabrik von morgen	Tagung	15. April	9
--	--------	-----------	---

12. Niedersächsischer Außenwirtschaftstag	Tagung	15. April	32
---	--------	-----------	----

Weitere Veranstaltungen der Global Business & Markets ab Januar 2015

Inhaltsverzeichnis

Veranstaltungsprogramm

job & career

Seite

job & career STAGE	Forum	13.-17. April	34
.....			
12. Fachkongress WoMenPower (siehe Special Events)	Kongress/ Ausstellung	17. April	36
.....			

Special Events

5. Europapolitischer Empfang (Details folgen im Januar 2015)	Special	13. April	
.....			
12. Fachkongress WoMenPower	Kongress/ Ausstellung	17. April	36
.....			
Guided Technology Tours	Guided Tours	13.-17. April	37
.....			
Tec2You – Finde deinen Traumberuf (Nachwuchsinitiative)	Special	13.-17. April	38
.....			

Partnerland Indien Programm



Indien ist das Partnerland der HANNOVER MESSE 2015. Damit rückt das Land mit seinen mehr als 1,2 Milliarden Menschen im kommenden Jahr in den Fokus der weltweit wichtigsten Industriemesse. Indien ist eine aufstrebende Wirtschaftsmacht, die den deutschen und internationalen Ausstellern der HANNOVER MESSE ein enormes Absatzpotenzial eröffnet.

Besucher und Aussteller erwartet ein umfangreiches und hochkarätiges Rahmenprogramm des Partnerlandes Indien zur HANNOVER MESSE 2015

Veranstaltungen zum Partnerland Indien ab Januar 2015

.....

.....

.....

.....

Industrieautomation & IT Programm



Wie stark hat die IT in die moderne Fabrik Einzug gehalten? Wie können neue Produkte noch schneller und einfacher auf den Markt gebracht werden? Wie können Industrieunternehmen ressourceneffizient produzieren, schnell auf Marktschwankungen reagieren und gleichzeitig den steigenden Bedarf an individuellen Produkten befriedigen?

Diskutieren Sie diese und weitere Fragen unter anderem zu den Themen Prozessautomation, Energie- und Ressourceneffizienz, Robotik und Systemintegration und nutzen Sie die Gelegenheit zum Netzwerken mit hochkarätigen Vertretern aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik.

Industrial Automation

Seite

ROBOTICS AWARD	Award	14. April	8
9. Dt.-Jap. Wirtschaftsforum: Industrie 4.0 – die effiziente Fabrik von morgen	Tagung	15. April	9
7. MES Tagung	Tagung	16. April	10
Forum Industrial Automation	Forum	13.-17. April	11
Forum Industrie 4.0	Forum	13.-17. April	12

Digital Factory

7. MES-Tagung (siehe auch Programm Industrial Automation)	Tagung	16. April	13
---	--------	-----------	----

Programm Industrial Automation

ROBOTICS AWARD –
Der Preis für angewandte Roboterlösungen
Halle 14, Stand L17 (Forum Industrial Automation)
Dienstag, 14. April 2015, 15:30 – 17:00 Uhr



2015 verleiht die HANNOVER MESSE erneut unter der Schirmherrschaft des Niedersächsischen Ministers für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr, Olaf Lies, den ROBOTICS AWARD - den Preis für angewandte Roboterlösungen.

Robotergestützte Automation ist heute nicht mehr aus der Wirtschaft weg zu denken - in nahezu allen Branchen wird "Kollege Roboter" bereits eingesetzt und auch die kleinen und mittelständischen Unternehmen öffnen sich der robotergestützten Automatisierung zunehmend.

Seien Sie dabei, wenn die besten drei Lösungen live auf der HANNOVER MESSE prämiert werden.

Veranstalter	Deutsche Messe	
Partner	Konradin Verlag R. Kohlhammer GmbH Redaktion Industrieanzeiger D-70771 Leinfelden-Echterdingen www.industrieanzeiger.de	Robotation Academy GmbH D-30521 Hannover www.robotation.de
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Carolin Illig Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31132 carolin.illig@messe.de	Nena Ostmeyer Deutsche Messe Tel. +49 511 89-32122 nena.ostmeyer@messe.de
Award	Bewerben Sie sich als Aussteller oder Nichtaussteller für den Robotics Award der HANNOVER MESSE. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hannovermesse.de/de/news-trends/awards-wettbewerbe/robotics-award/	

Programm Industrial Automation



9. Deutsch-Japanisches Wirtschaftsforum

Industrie 4.0 – die intelligente Fabrik von morgen

Halle 6 (Global Business & Markets)

Mittwoch, 15. April 2015, 14:00 – 17:30 Uhr

Die Industrie steht in High-Tech-Standorten wie Deutschland und Japan an der Schwelle zur vierten industriellen Revolution. Nach Mechanisierung, Elektrifizierung und Informatisierung der Industrie wachsen reale und virtuelle Welt immer weiter zu einem Internet der Dinge zusammen. Dadurch wird die intelligente Fabrik möglich, in der Dienste und Daten, Ressourcen und Kundenwünsche automatisch zusammen gebracht und gesteuert werden. Individualisierung von Produkten unter den Bedingungen einer hoch flexibilisierten Großserien-Produktion wird damit immer mehr zum Schlüsselfaktor im globalen Wettbewerb, Ressourcen- und Energieeffizienz lassen sich weiter optimieren.

Auf dem 9. Deutsch-Japanischen Wirtschaftsforum stellen Experten aus Industrie und Forschung beider Länder Innovationen und Strategien im Bereich Industrie 4.0 vor und erörtern Chancen und Möglichkeiten der Zusammenarbeit. Zum Auftakt des Forums bietet die Deutsche Messe interessierten Teilnehmern einen Rundgang im Ausstellungsbereich „Industrie 4.0“.

Veranstalter	Deutsche Messe	Ecos Consult www.ecos-consult.com
Partner	<ul style="list-style-type: none">▪ Bundesministerium für Wirtschaft und Energie, Berlin▪ Bundesverband der Deutschen Industrie (BDI), Berlin▪ Japan External Trade Organisation (JETRO), Düsseldorf▪ Deutsch-Japanischer Wirtschaftskreis (DJW)▪ Japanische Industrie- und Handelskammer Düsseldorf▪ Deutsche Industrie- und Handelskammer in Japan (AHK)▪ Land Niedersachsen	
Sprache	 	Simultanübersetzung
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich (ab Ende Februar 2015).	
Kontakt	Johanna Schilling ECOS Consult Tel. +49 541 9778-200 jschilling@ecos-consult.com	Andrea Busch Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31288 andrea.busch@messe.de
Beteiligung	Gern informieren wir Sie über Beteiligungsmöglichkeiten am 9. Deutsch-Japanischen Wirtschaftsforum Weitere Informationen erhalten Sie über die o.g. Ansprechpartner	

Kooperationspartner



Programm Industrial Automation



7. MES-Tagung – MES in der Praxis 2015

Prozesse effizienter machen - flexibel, schnell, transparent

Convention Center (CC), Saal 3A

Donnerstag, 16. April 2015, 11:00 – 16:30 Uhr

Die 7. MES-Tagung gehört zu den Highlights der Digital Factory und Industrial Automation und findet am 16. April 2015 im Convention Center (CC) des Messegeländes statt. Manufacturing Execution Systems (MES), die in modernen Unternehmen zur digitalen Vernetzung von Produktions- und Managementebenen nahezu unverzichtbar sind, bilden einen erneuten Schwerpunkt dieser Veranstaltung. Unter dem Motto flexibel, schnell, transparent wird gezeigt wie mit Hilfe intelligenter MES-Lösungen Produktions- bzw. Fertigungsprozesse effizienter gestaltet werden können. Das Programm richtet sich an Hersteller und Anwender der Fertigungs- sowie der Prozessindustrie.

Veranstalter	Deutsche Messe	
Ideelle Träger	NAMUR Interessengemeinschaft Automatisierungstechnik der Prozessindustrie www.namur.de	ZVEI e.V. Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie www.zvei.org
	VDMA e.V. Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau www.vdma.org	VDI e.V. Verein Deutscher Ingenieure www.vdi.de
Sponsoren		
Medienpartner	PROCESS Vogel Business Media GmbH & Co.KG www.process.vogel.de	IT&Production TeDo-Verlag GmbH www.it-production.com
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich (ab Ende Februar 2015)	
Kontakt	Emanuel Marra Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31146 emanuel.marra@messe.de	Nena Ostmeyer Deutsche Messe Tel. +49 511 89-32122 nena.ostmeyer@messe.de
Sponsoring	Nutzen Sie die Gelegenheit und präsentieren Sie sich als Sponsoring-Partner. Weitere Informationen erhalten Sie über Herrn Emanuel Marra. Sponsoring-Pakete ab 2.800 EUR	

Ideelle Träger



Medienpartner



Programm Industrial Automation

Beteiligen Sie
sich als
Sponsor-
Partner!

Forum Industrial Automation

Halle 14, Stand L17

13. - 17. April 2015, 10:00 – 18:00 Uhr

Fachvorträge und News aus der Fertigungs- und Prozessautomation erwarten Sie im neuen Forum Industrial Automation.

Der Energieverbrauch von Antriebstechniken und höchste Anforderungen an Präzision und Qualität bei gleichzeitig hochflexiblen Prozessen sind wesentliche Themen für die Industrie, aber auch für die „Life sciences“ Medizin-, Pharma- und Biotechnik. Vor allem in diesem Bereich sehen klassische Automatisierer einen neuen Markt in Lösungen und Anwendungen. Erfahren Sie in einem gelungenen Mix von aktuellen Themen und Podiumsdiskussionen alles über die Chancen der Prozessoptimierung und spezielle Themen wie neue Pumpentechnologien und viele andere. Erleben Sie außerdem TITAN THE ROBOT live zwischen den Vorträgen.

Überblick der Themen

Montag, 13.4.15	Dienstag, 14.4.15	Mittwoch, 15.4.15	Donnerstag, 16.4.15	Freitag, 17.4.15
Fertigungs- automation	Fertigungs- automation	Prozessautomation	Energieeffiziente Pumpenlösungen	Alle Themen der Woche
Lösungen für die Medizin- und Pharmaindustrie	ROBOTICS AWARD Preisverleihung	Energieeffiziente Antriebstechnik	Prozessautomation	Science Slam /Tec2You

Veranstalter	Deutsche Messe	
Ideelle Träger	ZVEI e.V. Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie www.zvei.org	VDMA e.V. Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau www.vdma.org
	NAMUR Interessengemeinschaft Automatisierungstechnik der Prozessindustrie www.namur.de	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Ines Kirsch Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31145 ines.kirsch@messe.de	Cinzia Marzani Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31176 cinzia.marzani@messe.de
Sponsoring	Nutzen Sie die Gelegenheit und präsentieren Sie sich als Sponsoring-Partner. Weitere Informationen erhalten Sie über Frau Ines Kirsch. Sponsoring-Pakete ab 2.300 EUR	

Programm Industrial Automation



Forum Industrie 4.0

Halle 8, Stand D19

13. - 17. April 2015, 10:00 – 17:00 Uhr

Die Bedeutung von server- und netzbasierten IT-Lösungen für die Automationswelt hat in den letzten Jahren rasant zugenommen. Die Welt spricht von der „vierten industriellen Revolution“, die Vision der intelligenten, sich selbst organisierenden Fabrik ist längst keine Idee auf dem Reißbrett mehr: Zur HANNOVER MESSE 2015 werden auf dem Forum Industrie 4.0 u.a. die Themen IT-Security in der Industrie sowie Vernetzung & Integration im Vordergrund stehen. Welche Veränderungen bringen die Entwicklungen von „Industrie 4.0“ für die Fabrik von morgen? Wie smart sind Produktionsketten schon und welche Herausforderungen gibt es?

Diskutieren Sie mit uns Themen wie:

- Industrie 4.0
- IT-Security
- Industrie-Apps
- Internet of Things (IoT)
- Cyber Physical Systems (CPS)
- Produkt- und Markenschutz
- Vernetzung und Integration
- Planung/Installation/Maintenance
- Ausfallsicherheit der Produktionsprozesse
- IT-Technologien im Produktionsumfeld
- Product Lifecycle
- Softwareengineering und –usability

Veranstalter	Deutsche Messe	
Partner	ZVEI e.V. Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie www.zvei.org	VDMA e.V. Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau www.vdma.org
	BITKOM e.V. Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien www.bitkom.org	Plattform Industrie 4.0 www.plattform-i40.de
Medienpartner	TeDo-Verlag GmbH D-35043 Marburg www.tedo-verlag.de	
Sprache	oder	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Dr. Christian Kellermann-Langhagen ZVEI e.V. Tel. +49 69 6302-429 industrial-it@zvei.org	Markus H. Schorak Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31312 markus.schorak@messe.de
	Beteiligung im Forum	
	Beteiligungspaket „Partner“. Weitere Informationen erhalten Sie über Herrn Markus H. Schorak oder unter http://files.messe.de/001-14/media/downloads/industrial-automation/ausstellerinformation-industrial-it.pdf	
Guided Technology Tours	Beteiligen Sie sich als Aussteller an den Guided Technology Tours. Weitere Informationen erhalten Sie unter hannovermesse.de/de/info/fuer-aussteller/services/guided-technology-tours/	

Programm Digital Factory



7. MES-Tagung – MES in der Praxis 2015

Prozesse effizienter machen - flexibel, schnell, transparent

Convention Center (CC), Saal 3A

Donnerstag, 16. April 2015, 11:00 – 16:30 Uhr

Die 7. MES-Tagung gehört zu den Highlights der Digital Factory und Industrial Automation und findet am 16. April 2015 im Convention Center (CC) des Messegeländes statt. Manufacturing Execution Systems (MES), die in modernen Unternehmen zur digitalen Vernetzung von Produktions- und Managementebenen nahezu unverzichtbar sind, bilden einen erneuten Schwerpunkt dieser Veranstaltung. Unter dem Motto flexibel, schnell, transparent wird gezeigt wie mit Hilfe intelligenter MES-Lösungen Produktions- bzw. Fertigungsprozesse effizienter gestaltet werden können. Das Programm richtet sich an Hersteller und Anwender der Fertigungs- sowie der Prozessindustrie.

Veranstalter	Deutsche Messe	
Ideelle Träger	NAMUR Interessengemeinschaft Automatisierungstechnik der Prozessindustrie www.namur.de	ZVEI e.V. Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie www.zvei.org
	VDMA e.V. Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau www.vdma.org	VDI e.V. Verein Deutscher Ingenieure www.vdi.de
Sponsoren		
Medienpartner	PROCESS Vogel Business Media GmbH & Co.KG www.process.vogel.de	IT&Production TeDo-Verlag GmbH www.it-production.com
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich (ab Ende Februar 2015)	
Kontakt	Weert-Ellen de Riese Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31135 weert-ellen.deriese@messe.de	
Sponsoring	Nutzen Sie die Gelegenheit und präsentieren Sie sich als Sponsoring-Partner. Weitere Informationen erhalten Sie über Herrn Weert-Ellen de Riese. Sponsoring-Pakete ab 2.800 EUR	

Ideelle Träger



Medienpartner



Energie- und Umwelttechnologien Programm



Im Bereich Energie & Umwelttechnologien werden zahlreiche Investitionsentscheidungen getroffen. Die Energiewende ist und bleibt auch noch in den kommenden Jahren eines der ganz großen Themen der Zukunft.

Auf der HANNOVER MESSE treiben hochkarätig besetzte Foren und Themenparks den Wissenstransfer voran und stellen sicher, dass wichtige Trends und neue Themen frühzeitig identifiziert werden: Erleben Sie zusammen mit Entscheidern aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik unter anderem, welche Wege Unternehmen beschreiten, um das bestehende System weniger Großkraftwerke in viele Kleinkraftanlagen mit Ressourcen wie Erdgas, Sonne, Wind oder Biomasse zu verwandeln und welche Herausforderungen die Transformation der Energiesysteme mit sich bringt. Knüpfen Sie Kontakte und nutzen Sie die Foren und Konferenzen, um Ihr Netzwerk zu pflegen und auszubauen.

Energy

Seite

Dezentrale Energieversorgung	Forum	13.-17. April	15
Energieforum „Life needs Power“	Forum	13.-17. April	15
Forum Erneuerbare Energiewirtschaft	Forum	13.-17. April	16
GreenSolutionsCenter	Forum	13.-17. April	17
Smart Grids Forum	Forum	13.-17. April	18
Public Forum Wasserstoff + Brennstoffzellen + Batterien	Forum	13.-17. April	19
Technisches Forum Wasserstoff + Brennstoffzellen + Batterien	Forum	13.-17. April	19

MobiliTec

MobiliTec Forum	Forum	13.-17. April	20
-----------------	-------	---------------	----

Programm Energy

Dezentrale Energieversorgung

Energieeffizienz durch Contracting & Kraft-Wärme-Kopplung

Halle 27

13. – 17. April 2015

Energiedienstleistungen und Kraft-Wärme-Kopplung stehen bereits im sechsten Jahr im Fokus des Gemeinschaftsstands des ESCO Forums im ZVEI (Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie) und des B.KWK (Bundesverband Kraft-Wärme-Kopplung). Unter dem Motto „Energieeffizienz durch Contracting & Kraft-Wärme-Kopplung“ wurde ein Zentrum der dezentralen Energieversorgung etabliert. Neben zahlreichen Projektbeispielen mit intelligenten Contracting-Lösungen und Exponaten hocheffizienter KWK-Anlagentechnik bieten Diskussionsveranstaltungen den vollen Überblick über Trends und Entwicklungen auf nur einem Stand.

Veranstalter	Deutsche Messe	
Partner	B.KWK e.V. Bundesverband Kraft-Wärme-Kopplung www.bkww.de	ZVEI e.V. Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie www.zvei.org
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Thomas Pinkowski Deutsche Messe Tel. +49 511 89-32427 thomas.pinkowski@messe.de	Rüdiger Haake Press- n - Relations Tel. +49 2364-105 61 41 rha@press-n-relations.de

Energieforum „Life needs Power“

Halle 12, Stand C06

13. – 17. April 2015, 10:00 – 17:00 Uhr

Welches Marktdesign braucht die Energiewende und welche Geschäftsmodelle sind zukunftsfähig? Wohin entwickelt sich die Energieerzeugung und was bedeutet dies für die Netze? Welche Rolle spielt die Energieeffizienz bei der Energiewende?

Dies sind nur einige Fragestellungen, die auf dem Energieforum „Life Needs Power“ diskutiert werden.

Vom 13.-17. April 2015 werden die wesentlichsten energiepolitischen Rahmenbedingungen und energiewirtschaftliche Herausforderungen erörtert sowie technologische Lösungen vorgestellt, die uns in den nächsten Jahren helfen werden, die Versorgung effizienter, sicherer, umweltverträglicher und wirtschaftlicher zu machen.

Veranstalter	ZVEI e.V. Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie www.zvei.org	VDE e.V. Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik www.vde.com
Organisation	EW Medien und Kongresse GmbH www.ew-online.de	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Hélène Seier EW Medien und Kongresse GmbH Tel. +49 69 7104687-3490 helene.seier@ew-online.de	

Programm Energy

Forum Erneuerbare Energiewirtschaft

Halle 27

13. – 17. April 2015

Der Bundesverband Erneuerbare Energie (BEE) organisiert als messebegleitendes Programm das „Forum Erneuerbare Energiewirtschaft“. Damit bietet der BEE Vertretern aus Wirtschaft, Politik und Forschung eine hochkarätige Bühne, um über Produkte, Dienstleistungen und Lösungen für einen nachhaltigen, sicheren und wettbewerbsfähigen Energiemix zu diskutieren.

Die Themen im Forum Erneuerbare Energiewirtschaft (Themen stehen ab Januar 2015 zur Verfügung) :

Veranstalter	Deutsche Messe	
Organisator	BEE e.V. Bundesverband Erneuerbare Energie 10117 Berlin www.bee-ev.de	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Sebastian Jasim BEE e.V. Tel. +49 30 200 535-54 s.jasim@bee-ev.de	Thomas Pinkowski Deutsche Messe Tel. +49 511 89-32427 thomas.pinkowski@messe.de

Programm Energy

GreenSolutionsCenter

Forum für Umwelttechnik und Ressourceneffizienz

Halle 13

13. – 17. April 2015, 10:00 – 16:00 Uhr

Wie können durch den effizienten Einsatz von Ressourcen langfristig Produktionskosten gesenkt werden?

Die Aufbereitung von Prozesswasser, die Reinigung der Abluft in der Produktion, eine kostensparende Beleuchtung sowie effiziente Lüftungstechnologien bergen Einsparungspotenziale. Im Forum GreenSolutionsCenter erfahren Sie, welche Technologien, Verfahren und Produkte Ihre Produktion noch effizienter machen und Ihnen langfristig Wettbewerbsvorteile sichern.

Veranstalter	Deutsche Messe	
Partner	VDI Zentrum Ressourceneffizienz GmbH D - 10625 Berlin www.ressource-deutschland.de	Germany Trade & Invest (GTAI) GmbH D -10117 Berlin www.gtai.de
	DENEFF e.V. - Deutsche Unternehmensinitiative Energieeffizienz D - 10117 Berlin www.deneff.org	Trägerverein Umwelttechnologie-Cluster Bayern e.V. D – 86167 Augsburg www.umweltcluster.net
Schirmherrschaft	Dr. Barbara Hendricks Bundesministerin für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Anna-Lena Harmeyer Deutsche Messe Tel.: +49 511 89-31649 anna-lena.harmeyer@messe.de	

Programm Energy

Smart Grids Forum

Halle 13

13. – 17. April 2015, 10:00 – 16:00 Uhr

Wie sieht die sichere, effiziente, nachhaltige und wettbewerbsfähige Energieversorgung der Zukunft aus?

Weltweit wächst der Energiebedarf. Doch in den meisten - auch entwickelten - Regionen ist die Infrastruktur veraltet. Dabei steigen mit dem Ausbau der erneuerbaren Energien die Anforderungen an das Stromnetz: Die volatile und dezentrale Energieeinspeisung gefährdet seine Stabilität. Politik und Wirtschaft fordern deshalb eine umfassende Erneuerung der Energie-Infrastruktur sowie eine stärkere Abstimmung zwischen Erzeugung, Verteilung, Speicherung und Verbrauch.

Das Smart Grids FORUM greift diese Themen mit Vorträgen von Experten und Podiumsdiskussionen auf. Es ist integraler Bestandteil des Themenparks Smart Grids und wird organisiert vom bne, GTAI, VDE, ZVEI und der Deutschen Messe.

Veranstalter	Deutsche Messe	
Mitveranstalter	VDE e.V. - Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik D - 10625 Berlin www.vde.com	Germany Trade & Invest (GTAI) GmbH D -10117 Berlin www.gtai.de
	ZVEI e.V. - Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie D-60528 Frankfurt/Main www.zvei.org	Bundesverband Neue Energiewirtschaft (bne) 10178 Berlin www.neue-energieanbieter.de
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Ulrike Hammer Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31314 ulrike.hammer@messe.de	

Programm Energy

Public Forum Wasserstoff- + Brennstoffzellen + Batterien

Halle 27, Stand B66

13. – 17. April 2015, 10:00 – 17:00 Uhr

Im Public Forum im Zentrum des Gemeinschaftsstandes „Hydrogen + Fuel Cells + Batteries“ diskutieren täglich hochrangige Repräsentanten der Aussteller aktuelle Herausforderungen und Neuigkeiten dieser Zukunftstechnologie. Alle Besucher der HANNOVER MESSE 2015 sind zu den mehr als 100 Interviews eingeladen.

Weitere Info unter: www.h2fc-fair.com

Veranstalter	Tobias Renz FAIR-PR
Mitveranstalter	Deutsche Messe
Sprache	 oder 
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Tobias Renz Tobias Renz FAIR-PR Tel. +49 30 609 84 556 tobias@h2fc-fair.com

Technisches Forum Wasserstoff + Brennstoffzellen + Batterien

Halle 27, Stand B66

13. – 17. April 2015, 10:00 – 17:00 Uhr

Im Technischen Forum auf dem Gemeinschaftsstandes „Hydrogen + Fuel Cells + Batteries“ präsentieren Wissenschaftler und Entwickler in Kurzvorträgen täglich ihre neuesten Entwicklungen zu dieser Zukunftstechnologie. Alle Besucher der HANNOVER MESSE 2015 sind zu den mehr als 100 Präsentationen eingeladen.

Weitere Info unter: www.h2fc-fair.com

Veranstalter	Tobias Renz FAIR-PR
Mitveranstalter	Deutsche Messe
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Tobias Renz Tobias Renz FAIR-PR Tel. +49 30 609 84 556 tobias@h2fc-fair.com

Programm MobilTec

MobilTec Forum

Halle 27

13. – 17. April 2015, 10:00 – 17:00 Uhr

Für die langfristige erfolgreiche Marktdurchdringung nachhaltiger Mobilitätskonzepte ist die systemische Betrachtung der Elektromobilität unumgänglich – insbesondere unter Berücksichtigung der sich transformierenden Energiesysteme. Das Forum MobilTec im gleichnamigen Ausstellungsbereich der Halle 27 bildet das zentrale Drehkreuz für alle Fragestellungen rund um Mobilitätstechnologien aus der Fahrzeugindustrie, der Elektrotechnik sowie dem Maschinen- und Anlagenbau. Hier treffen sich Entscheidungsträger und Anwender und können mit Experten aus der Energiewirtschaft und weiteren Schlüsselindustrien über die Mobilitätskonzepte der Zukunft, neue Produktionstechnologien sowie Strom- und Ladeinfrastrukturen diskutieren.

Veranstalter	Deutsche Messe	
Ideelle Träger	FVA e.V. Forschungsvereinigung Antriebstechnik www.vdma.org / elektromobilitaet.vdma.org fva-net.de	VDMA e.V. Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau www.vdma.org
Partner	BDEW e.V. Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft www.bdew.de	bsm e.V. Bundesverband Solare Mobilität www.bsm-ev.de
	ZVEI e.V. Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie www.zvei.org	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Basilios Triantafillos Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31156 basilios.triantafillos@messe.de	Franziska Fatimah Saleh Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31309 franziska.saleh@messe.de

Antriebs- und Fluidtechnik Programm



Die Antriebs- und Fluidtechnik befindet sich seit Jahren auf dem Vormarsch, nichts bewegt sich ohne Antriebs- und Fluidtechnik. Von Mobilitätstechnologien über Energieanlagen bis hin zu Maschinenbau und Offshorelösungen – die eingesetzte elektrische und mechanische Antriebstechnik sowie Hydraulik und Pneumatik ist entscheidend für die Effizienz, Nachhaltigkeit und Leistung. Welche Einflussfaktoren gibt es hierbei? Welche neuen Entwicklungen von Komponenten und Systemen der Fluid- und Antriebstechnik gibt es und welchen Beitrag leistet die Antriebs- und Fluidtechnik zu wichtigen Trends wie Industrie 4.0, Energieeffizienz oder Total Cost of Ownership? Diskutieren Sie diese zentralen Themen und Trends entlang der weltweiten industriellen Entwicklungen. Und erfahren Sie alles über branchenrelevante Aspekte, neue Entwicklungen und weltweite Trends in angenehmer Dialog- und Networking-Atmosphäre.

MDA – Motion, Drive & Automation

Seite

MDA Forum

Forum

13.-17. April

22

Programm Motion, Drive & Automation

MDA Forum

Halle 24, Stand B26

13. – 17. April 2015

Call for
papers

Das MDA Forum steht für den aktiven Know-How-Transfer und ist die kommunikative Plattform der MDA für die Bereiche Antriebstechnologien, Fluidtechnik, Pneumatik und Hydraulik. Hier können sich Fachbesucher, Aussteller und Entwickler über die aktuellen Trends aus den vorgenannten Bereichen informieren und ihr Wissen und ihre Einschätzungen mit Experten austauschen. Themenbezogene Fachvorträge aus der Industrie zeigen interessierten Besuchern viele Wege der Optimierung rund um die Antriebs- und Steuerungstechnik.

Die Motion, Drive & Automation greift zentrale Themen und Trends entlang der weltweiten industriellen Entwicklungen auf:

- Industrie 4.0
- Nachhaltigkeit und Energieeffizienz
- Condition Monitoring Systeme
- Antriebstechnik für Windkraftanlagen
- Dichtungstechnik

Veranstalter	Deutsche Messe	
Partner	Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau (VDMA) e.V. Fachverband Antriebstechnik / Fachverband Fluidtechnik D-60528 Frankfurt/Main www.vdma.org	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Peter-Michael Synek VDMA e.V. Tel. +49 69 6603-1513 peter.synek@vdma.org	
Call for papers	Bitte wenden Sie sich an den Partner/Organisator. Der VDMA e.V. behält sich die Auswahl eingereicherter Vorträge vor.	

Industrielle Zulieferung, Produktionstechnologien und Dienstleistungen Programm



Die Fortschritte in Informationstechnik, Materialforschung und Leichtbau werden den Maschinenbau weiter tiefgreifend verändern. Welche intelligenten Zulieferlösungen und Produktionstechnologien machen industrielle Prozesse und Endprodukte leichter, effizienter, wirtschaftlicher und langlebiger? Welche Lösungen sind heute auf dem Markt und welche innovativen Produktionstechnologien und Dienstleistungen gibt es?

Erleben Sie die Bandbreite grundlegender und richtungsweisender Fragen zu den Themen Teile und Komponenten, Systemlösungen, Produktionstechnologien wie Oberflächentechnik und –verfahren, Druckluft- und Vakuumtechnik sowie Füge- und Befestigungstechnik; Leichtbaulösungen, Massiv- und Blechumformung, Gießereiprodukte und Material-Know-How.

Die internationalen Foren und Konferenzen im Bereich industrielle Zulieferung, Produktionstechnologien und Dienstleistungen laden Zulieferer und Anwender zum branchenübergreifenden Gedankenaustausch und Networking ein.

Industrial Supply

Seite

Suppliers Convention	Forum	13.-17. April	24
.....			
Werkstoff-Forum	Forum	13.-17. April	25
.....			
Solutions Area Leichtbau	Special	13.-17. April	26
.....			

SurfaceTechnology

Forum SurfaceTechnology	Forum	13.-17. April	27
.....			

Programm Industrial Supply

Suppliers Convention

Das 7. internationale Zulieferforum zur HANNOVER MESSE

Halle 4

13. – 17. April 2015, 10:00 – 17:00 Uhr



Technologische Trends und Entwicklungen in Branchen und Märkten frühzeitig zu erkennen und sich darauf einzustellen, das ist eine wesentliche Voraussetzung für einen erfolgreichen Zulieferer. Eingebettet in das Ausstellungsspektrum der Zulieferindustrie, der Industrial Supply, bietet die Suppliers Convention den Fachbesuchern eine ideale Plattform zum branchenübergreifenden Wissensaustausch. In diesem Rahmen ist die Suppliers Convention wie schon in den vergangenen Jahren ein Garant für den Know-how-Transfer.

Top-Referenten aus Industrie, Forschung und Dienstleistung präsentieren aktuelle Strategien, um Zulieferer und Anwender über Themen wie neue Technologien, Beschaffungsmärkte und Nachhaltigkeit optimal in der Prozesskette industrieller Anwendungen zu informieren. Jeder Tag widmet sich dabei einem anderen branchenspezifischen Thema und greift in Podiumsdiskussionen sowie Experten-Vorträgen aktuelle Innovationspotentiale und Zuliefertrends auf.

Die Themenblöcke:

Montag, 13.4.15	Dienstag, 14.4.15	Mittwoch, 15.4.15	Donnerstag, 16.4.15	Freitag, 17.4.15
Partnerland Indien	Massivumformung: Neueste Trends	Windkraft Zulieferer Forum	Elektromobilität in der Zulieferung	Oberflächentechnik
		BME-Einkäufertag	Gießereitechnologie	

Veranstalter	Deutsche Messe	
Partner	Konradin Verlag R. Kohlhammer GmbH Redaktion Industrieanzeiger www.industrieanzeiger.de	Maschinenfabrik Wagner GmbH & Co. KG 53804 Much – Germany www.plarad.de
	Beschaffung aktuell Konradin Verlag R. Kohlhammer GmbH www.beschaffung-aktuell.de	Bundesverband Materialwirtschaft, Einkauf und Logistik e.V. (BME) www.bme.de
	ArGeZ Arbeitsgemeinschaft Zulieferindustrie www.argez.de	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Friederike Hecke Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31163 friederike.hecke@messe.de	Daniela Engel Redaktion Industrieanzeiger Tel. +49 711 7594-452 daniela.engel@konradin.de
Call for papers	Weitere Informationen finden Sie unter http://files.messe.de/001-14/media/downloads/leitmessen/industrial-supply/factsheet-suppliers-convention.pdf/	

Programm Industrial Supply

Werkstoff-Forum

Halle 6

13. – 17. April 2015, 10:00 – 17:00 Uhr



Praxisorientierte Lösungen für Intelligenten Leichtbau stehen im Mittelpunkt des Werkstoff-Forums. Experten aus Praxis und Wissenschaft stellen zukunftsweisende Werkstoffneuentwicklungen sowie deren Konstruktionsmerkmale und Anwendungstechniken vor. Mit der Vielfalt der derzeit zur Verfügung stehenden Materialien, Techniken und Leichtbaukonzepte gibt die Veranstaltung zeitgleich einen exzellenten Überblick über den derzeitigen Stand der Technik und über den intelligenten Leichtbau der Zukunft. Die in Modulen themenspezifisch zusammengefassten Vortragsblöcke ermöglichen dabei die aktive Teilnahme des Auditoriums an den inhaltlichen Diskussionen zwischen Forschern, Entwicklern und Industrievertretern.

Die Themenblöcke:

Montag, 13.4.15	Dienstag, 14.4.15	Mittwoch, 15.4.15	Donnerstag, 16.4.15	Freitag, 17.4.15
Leichtmetalle Leichtbaustrukturen	Hochleistungs- Stahlwerkstoffe	Faserverbund- werkstoffe	Multi-Material-Design	Füge- und Trenntechnik
	Keramiken	Polymere Werkstoffe	Materialien der Zukunft	

Veranstalter	Deutsche Messe	
Organisation	Institut für Werkstoffkunde Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover D-30823 Garbsen www.iw.uni-hannover.de	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Friederike Hecke Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31163 friederike.hecke@messe.de	Ansgar Köhler Institut für Werkstoffkunde Tel. +49 511 762-9821 koehler@iw-uni-hannover.de
Call for papers	Weitere Informationen finden Sie unter http://files.messe.de/001-14/media/downloads/industrial-supply/ausstellerinformation-werkstoffforum.pdf	

Programm Industrial Supply

Solutions Area Leichtbau

Halle 6, Stand D44

13. – 17. April 2015, 09:00 – 18:00 Uhr

Leichtbau gilt als eine der bestmöglichen Lösungen, um die Effizienz nachhaltig zu optimieren. Als globale Innovationsplattform bietet die HANNOVER MESSE leitmesseübergreifend in vielen Hallen Lösungen auf diesem Gebiet. Der Leichtbau Guide führt Interessenten zu den Messeständen. Zentrale Anlaufstelle ist der Themenpark Leichtbau in der Halle 6, in dem Unternehmen und weitere Einrichtungen Produkte und Systeme aus Leichtbaumaterialien und Leichtbautechnologien sowie branchenspezifische Leichtbaulösungen und -konstruktionen präsentieren.

Auf der Solutions Area Leichtbau veranschaulichen Live-Demonstrationen und visionäre Großexponate das Potenzial von Leichtbaulösungen sowie aktuelle Leichtbautrends.

Veranstalter	Deutsche Messe	
Partner	Aluminium Centrum NL-3439 NJ Nieuwegein http://www.aluminiumcentrum.nl	AVK e.V. Industrievereinigung Verstärkte Kunststoffe D-60329 Frankfurt/Main www.avk-tv.de
	Carbon Composites e.V. D-86159 Augsburg www.carbon-composites.eu	EuCIA European Composites Industry Association B-1310 Brussels www.eucia.org
	Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik - ILK TU Dresden D-01307 Dresden www.tu-dresden.de	Institut für Werkstoffkunde - IW Leibniz Universität Hannover D-30823 Garbsen www.iw.uni-hannover.de
	Leichtbau-Cluster Hochschule Landshut D-84036 Landshut www.leichtbau-cluster.de	Leichtbau BW Landesagentur für Leichtbau Baden-Württemberg D-70174 Stuttgart http://www.leichtbau-bw.de
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Viola Karlheim Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31115 viola.karlheim@messe.de	Sina Oppermann Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31126 sina.oppermann@messe.de

Programm SurfaceTechnology

Forum SurfaceTechnology

Halle 3

13. – 17. April 2015



Inspirationen, Erfahrungsaustausch, Wissenstransfer und Networking – darum geht es im Forum SurfaceTechnology. Fachleute aus Technik und Werkstoffkunde zeigen den Besuchern auf der Suche nach spezifischen Lösungsansätzen zur Verbesserung ihrer Produkte ein breites Anwendungsspektrum innovativer Oberflächentechnologien. Im Fokus stehen neben Anlagen, Geräten und Verfahren für die Oberflächenbehandlung auch Regelungen, Richtlinien und Normung in der Oberflächentechnik, Förderprogramme für Industrie, Forschung und Umweltschutz oder Berufs- und Weiterbildungschancen im Bereich Oberflächentechnik.

Die Themen des SurfaceTechnology Forums:

- Effizienter Einsatz von Werkstoffen – Materialeffizienz
- Energieeffizienz in der Oberflächentechnik
- Metallische Leichtbauwerkstoffe - Verarbeitung, Oberflächenbehandlung, Einsatz
- Verbundwerkstoffe
- Mikroelektronik / Nanotechnologien / Neue Materialien
- Reinigung und Vorbehandlung (chemisch und mechanisch) in der Produktion
- Anwendungen von Beschichtungen - Verschleißschutz/Tribologie im Anlagen- und Maschinenbau
- Anwendungen von Beschichtungen - Korrosionsschutz durch Oberflächenbehandlungen
- Anwendungen von Beschichtungen - Steigerung der Energieeffizienz
- Anwendungen von Beschichtungen - Schichten mit dekorativen Eigenschaften
- Industrie 4.0 - Beteiligung der Oberflächentechnik und Auswirkungen auf die Produktion
- Anlagen, Geräte und Verfahren für die Oberflächenbehandlung
- Regelungen, Richtlinien und Normung in der Oberflächentechnik
- REACH - Auswirkungen auf die Prozesskette
- Auswirkungen des EEG auf die Oberflächentechnik und Produkte
- Förderprogramme für Industrie / Forschung / Umweltschutz (Startups, Behörden, EU,)
- Berufschancen im Bereich Oberflächentechnik - Aus- und Weiterbildung

Veranstalter	Deutsche Messe	
Organisator	WOTech - Charlotte Schade – GbR D-79761 Waldshut-Tiengen	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Herbert Käzmann WOTech - Charlotte Schade - GbR Tel. +49 151 29109886 (Ch. Schade) Tel. +49 151 29109892 (H. Käzmann) kaezmann@wotech-technical-media.de	Christoph Nowak Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31322 christoph.nowak@messe.de
Call for papers	Weitere Informationen finden Sie unter hannovermesse.de/de/applikation/formulare/forum-surfacetechnology/	

Forschung und Entwicklung Programm



Produktinnovationen basieren auf zwei entscheidenden Säulen: Forschung und Entwicklung. Erfahren Sie mehr über spannende Entwicklungen und Lösungen, die private und öffentliche Forschungseinrichtungen, Universitäten, Unternehmen sowie Service- und Dienstleistungsanbieter aus dem Forschungsumfeld präsentieren.

Die Veranstaltungen im Bereich Research & Technology holen die richtigen Leute zum richtigen Zeitpunkt an einen Ort: Im internationalen Kontext präsentieren wir Ihnen das Zusammenspiel von Wissenschaft und Wirtschaft, die gemeinsam Zukunft gestalten. Gehen Sie mit uns ins Detail, zu den hochspannende Themenfeldern von der Adaptronik über die Bionik und Nanotechnologie bis zur organischen Elektronik und treten Sie bei der Night of Innovations mit Spitzenvertretern aus Wissenschaft, Industrie und Politik in den Dialog, pflegen Sie Ihr Netzwerk und treffen Sie bei den Konferenzen potenzielle Projektpartner.

Research & Technology

Night of Innovations	Special	13. April	29
.....			
F+T Arena – Forum Forschung + Technologie (Details in der nächsten Ausgabe)	Forum	13.-17. April	
.....			
tech transfer – Gateway2Innovation	Special	13.-17. April	30
.....			

Programm Research & Technology

Night of Innovations

Halle 2

Montag, 13. April 2015, 17:15 – 23:00 Uhr

Wer auf die Night of Innovations kommt, ist genau auf dem richtigen Weg. Technologische Innovationen spielen gleichermaßen für die Zukunft der Industrie sowie an diesem Abend die Hauptrolle. Traditionell bietet dieses Event der HANNOVER MESSE die Möglichkeit, mit Spitzenvertretern aus Wissenschaft, Industrie und Politik in den Dialog zu treten. Mit inspirierenden Shows und Präsentationen laden die Aussteller der Research & Technology alle Besucher und Aussteller ein, zukunftsweisende Innovationen zu erleben und zu diskutieren.

Veranstalter	Deutsche Messe	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Annika Schnur Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31137 annika.schnur@messe.de	

Programm Research & Technology

tech transfer – Gateway2Innovation

Halle 2, Stand C04

13. – 17. April 2015

Die Initiative tech transfer – Gateway2Innovation macht erfolgreiches Innovationsmanagement anschaulich und erlebbar. Als Kompetenz- und Dialogplattform schafft tech transfer Raum und Gelegenheit, Partner für eigene Projekte zu finden und gemeinsame Schritte anzudenken. Das anspruchsvolle, ganztägige Forumsprogramm liefert darüber hinaus wichtige Impulse für einen erfolgreichen Technologietransfer.

Die Themen des tech transfer Forums:

- Bionik
- Nanotechnologie
- Energie- und Ressourceneffizienz
- Elektromobilität
- Normung/Standardisierung
- Organische Elektronik
- Produktion in hochindustriellen Ländern
- Ideenmanagement

Veranstalter	Deutsche Messe	
Organisator	Initiative tech transfer	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Prof. Gerd Wassenberg Initiative tech transfer Tel. +49 171 3146533 gwassenberg@t-online.de	

Global Business & Markets Programm



Investitionen tätigen und internationales Wachstum sichern - die Außenwirtschaftsplattform Global Business & Markets bietet dabei ein ausgezeichnetes Forum für internationale Kontakte.

USA, Japan, BRIC-Staaten, Golfregion, Lateinamerika, Afrika und Europa gehören zu den Länderschwerpunkten der Foren und Konferenzen der Global Business & Markets.

Investitionen in neue und nachhaltige Technologien, Wachstum in Europa (Industrie 4.0) aber auch die notwendigen Einkaufsstrategien werden eine hervorgehobene Rolle in den jeweiligen Konferenzen spielen. Deutschlands maßgebliche Wirtschafts- und Industrieorganisationen gestalten aktiv die hochkarätig besetzten Konferenzen, die auf den industriellen Mittelstand ausgerichtet sind.

12. Niedersächsischer Außenwirtschaftstag

Tagung

15. April

32

Programm Global Business & Markets

Jetzt bewerben!

6. Nds. Außenwirtschaftspreis

Anmeldeschluss
11. Februar 2015

12. Niedersächsischer Außenwirtschaftstag

„Frugal Innovation“: Einfach, einfacher, am besten!

P37/Nord/LB forum, Messegelände

Mittwoch, 15. April 2015, 14:00 – 18:30 Uhr

Low-Cost Innovation zur Erschließung kostensensitiver Märkte.

Qualitativ hochwertig und dennoch kostengünstig: Mit Low-Cost Innovationen, auch bekannt als »frugale Innovationen«, lassen sich neue Kunden gewinnen und Wettbewerber aus Niedriglohnländern herausfordern.

Deutschland ist weltweit bekannt für den Export von High-Tech Produkten, überwiegend in kaum noch wachsende westliche Industriestaaten. In den zügig wachsenden Schwellen- und Entwicklungsländern verlieren deutsche Unternehmen dagegen trotz hochwertigster Produkte zunehmend Marktanteile, da man sich die in Deutschland entwickelten Produkte kaum leisten kann oder will. Anstelle hoch komplexer und teurer Produkte wird dort erschwingliche und robuste Technik nachgefragt.

Wie können deutsche Unternehmen erfolgreich Produkte in diesen Märkten anbieten und die aufstrebende Mittelklasse in den Emerging Markets dauerhaft gewinnen?

Wie die Umsetzung gelingt präsentieren Unternehmer mit erfolgreichen Praxisbeispielen.

Veranstalter	Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr D – 30159 Hannover www.mw.niedersachsen.de
Sprache	
Teilnahme	Teilnahmegebühr 70,00 EUR (inkl. gesetzl. MwSt.) Messeeintrittskarte, Teilnahme an der Veranstaltung, Catering in den Konferenzpausen sowie Abendempfang. Anmeldung erforderlich per E-Mail (bis 30.03.2015) an: christina.blume@mw.niedersachsen.de
Kontakt	Christina Blume Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr Tel. +49 511 120-5577 christina.blume@mw.niedersachsen.de
Bewerbung	Nutzen Sie die Chance auf eine offizielle Würdigung Ihrer Erfolge im Exportgeschäft sowie Ihres unternehmerischen Handelns durch das Land Niedersachsen und bewerben Sie sich um den 6. Niedersächsischen Außenwirtschaftspreis 2015. Das Bewerbungsformular steht zum Download unter : www.mw.niedersachsen.de bzw. www.mw.niedersachsen.de/portal/live.php?navigation_id=33946&article_id=120251&psmand=18 Bei Fragen steht Ihnen Christina Blume gern zur Verfügung.

job and career Programm



Der Bereich job and career at HANNOVER MESSE steht auch 2015 wieder ganz im Zeichen Ihrer Karriereplanung: Attraktive Arbeitgeber präsentieren sich hier mit Ausstellungsflächen, spannenden Vorträgen und der multimedialen Jobwall.

Außerdem können Sie an praxisbezogenen Trainingsprogrammen teilnehmen oder sich in der Bewerberlounge mit anderen Kollegen aus der Branche austauschen.

Alle namhaften und zahlreiche aufstrebende Unternehmen sind auf der HANNOVER MESSE vertreten. Wer also in einem der vielen Berufsfelder einen Einstieg oder eine Veränderung sucht, der kann hier erste Bewerbungsgespräche in einer inspirierenden Atmosphäre führen – und vielleicht mit einem neuen Traumjob in der Tasche nach Hause gehen.

job & career STAGE	Forum	13.-17. April	34
12. Fachkongress WoMenPower (siehe Special Event)	Kongress/ Ausstellung	17. April	36

Programm job & career

job and career STAGE

Halle 17

13. – 17. April 2015



Das Vortragsprogramm der job and career auf der HANNOVER MESSE 2015 präsentiert Ihnen Angebote zur persönlichen und beruflichen Weiterentwicklung, interessante Arbeitgeber und Karrieretipps.

Das Themenspektrum umfasst u.a.

- Wie soziale Medien und Generation Y die Arbeitswelt verändern
- Vereinbarkeit von Beruf und Familie in einer globalisierten Wirtschaft
- Mentale Stärke - Erfolg braucht Gelassenheit!
- Einstiegsgehälter und Karrieremöglichkeiten in der Ingenieursbranche
- Erfolgreich mit Selbstbewusstsein
- BurnOn-Management: effektive Burn-Out Prävention und Streichholz für Ihren Erfolg zugleich

Veranstalter	spring Messe Management GmbH D – 68159 Mannheim www.messe.org	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Sebastian Ahlert spring Messe Management GmbH Tel. +49 621 70019-141 s.ahlert@messe.org	Martina Katz spring Messe Management GmbH Tel. +49 621 70019-296 m.katz@messe.org
Beteiligung	Nutzen Sie die Gelegenheit und präsentieren Sie sich als Aussteller, Sponsoring-Partner oder mit einer Unternehmenspräsentation. Teilnahmeöglichkeit ab 700 EUR. Detaillierte Informationen finden Sie unter www.hannovermesse.jobandcareer.de	

Special Events Programm



5. Europapolitischer Empfang (Details folgen im Januar 2015)

Special

13. April

12. Fachkongress WoMenPower

Kongress/
Ausstellung

17. April

36

Guided Technology Tour

Guided Tour

13.-17. April

37

Tec2You – Finde deinen Traumberuf (Nachwuchsinitiative)

Special

13.-17. April

38

Programm Special Events



12. Fachkongress WoMenPower

Impulse aufnehmen. Erkenntnisse gewinnen. Erfahrungen austauschen.

Convention Center (CC)

Freitag, 17. April 2015, 09:30 – 17:30 Uhr

Wenn Elektroingenieurinnen auf Kommunikationswissenschaftler treffen, Fachkräfte ihre Erfahrungen mit Berufseinsteiger/innen teilen und sich Personalverantwortliche mit Diversitybeauftragten austauschen, dann entsteht eine kreative Atmosphäre, in der innovative Ideen allen Beteiligten neue Chancen eröffnen.

Aus diesem Grund treffen sich Fach- und Führungskräfte, Berufseinsteiger/innen, Studierende sowie Persönlichkeiten aus Wissenschaft und Wirtschaft beim Fachkongress WoMenPower. Unter dem Motto „Impulse aufnehmen. Erkenntnisse gewinnen. Erfahrungen austauschen.“ suchen sie gemeinsam nach neuen Wegen zu individueller Karrieregestaltung, bilden sich fort und knüpfen Sie wertvolle Kontakte für Ihr persönliches und berufliches Weiterkommen.

Als der bedeutendste Karrierekongress vermittelt WoMenPower über 1.400 Teilnehmern/innen praxisnah Informationen für alle Berufsphasen: vom Berufseinstieg bis zur Karriereförderung. Es lohnt sich auf jeden Fall dabei zu sein!

Veranstalter	Deutsche Messe	
Sponsoren	Siehe unten	
Sprache		
Teilnahme	Teilnahmegebühr: EUR 89,- zzgl. MwSt., Student/innen: EUR 40,- zzgl. MwSt. Anmeldung erforderlich (ab 15. Februar 2015 unter www.womenpower-kongress.de)	
Kontakt	Maria Christina Mihm Deutsche Messe Tel. +49 511 89-33575 maria.mihm@messe.de	Sascha Buchholz Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31252 sascha.buchholz@messe.de

GOLD-Sponsoren



Pushing Performance



Silber Sponsoren



Programm Special Events



Guided Technology Tours

Geführte Messerundgänge zur HANNOVER MESSE

Messegelände Hannover

13. – 17. April 2015

Die Guided Technology Tours sind geführte Themenrundgänge auf dem Messegelände für Fachbesucher. Erleben Sie exklusiv und aus erster Hand, welche neusten Trends von führenden Unternehmen zukunftsweisend gesetzt werden. Namhafte Aussteller aus aller Welt werden Ihnen innovative IT-Lösungen und spannende Exponate vorstellen.

Die Tourthemen:

- Tour 1 - Industrieautomation & IT
- Tour 2 - Industrie 4.0
- Tour 3 – Prozessautomation
- Tour 4 - Transformation der Energiesysteme
- Tour 5 - Zulieferlösungen, Oberflächentechnik & Verfahren für die Produktion
- Tour 6 - Technologien für den Maschinenbau
- Tour 7 - Technologien für die Mobilität der Zukunft
- Tour 8 - Technologien für die Windenergie
- Tour 9 - Antriebs- & Fluidtechnologien
- Tour 10 - Kostensparende und ressourceneffiziente Technologien für die Produktion
- Tour 11 - Medizin, Pharma- und Biotechnik für die Industrie

Alle wichtigen Informationen, Daten und Fakten zu den Guided Technology Tours finden Sie unter:
www.hannovermesse.de/de/tours

Veranstalter	Deutsche Messe	
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich (ab Februar 2015) Startpunkt: Informations-Centrum (IC), Raum 152 Startzeiten: täglich 10:00 und 14:00 Uhr Tourdauer: ca. 2 Stunden	
Kontakt	Regina Bayer-Frömel Deutsche Messe Tel. +49 511 89-30993 regina.bayer-froemelt@messe.de	Susanne Müller-Zantop CEO Positions Tel. +49 89 2155-6195 office@ceo-positions.net
Beteiligung	Nutzen Sie als Aussteller die Guided Technology Tours, um Ihre Marke und Ihr Produkt wirkungsvoll zu präsentieren und punktgenau für Ihre Zielgruppe erlebbar zu machen. Detaillierte Informationen hierzu finden Sie unter hannovermesse.de/de/info/fuer-aussteller/services/guided-technology-tours/	

Programm **Special Events**

Informieren Sie
sich über
Beteiligungsmöglichkeiten!

Tec2You – Finde deinen Traumberuf

Messegelände, Pavillons Halle 11

13. – 17. April 2015

Über die Nachwuchsinitiative Tec2You werden jedes Jahr bis zu 7.000 Schulabgänger/-innen und Student/-innen auf der weltweit größten Industriemesse für Technik begeistert. Live erleben sie die Innovationen der Industrie in geführten Touren nach Themengebieten und in den Pavillons an Halle 11 haben alle die Möglichkeit, Technik auszuprobieren.

Am Messesfreitag, dem 17. April 2015, bietet Tec2You unter dem Motto „Festival of Technology“ darüber hinaus allen Jugendlichen ab 15 Jahren einen erlebnisreichen Besuch der HANNOVER MESSE zum Sondereintrittspreis von 3,- EUR.

Veranstalter	Deutsche Messe	
Sprache		
Teilnahme	Guided Tours in Form von vorab gebuchten Schulpaketen. 17.04.2015: Festival of Technology, Eintritt 3,- EUR	
Beteiligungsmöglichkeit	Werden auch Sie Partner von Tec2You! Engagieren auch Sie sich in dieser wichtigen Kampagne und helfen Sie bei der Auswahl und Anreise von Schulklassen! Wählen Sie zwischen vier Beteiligungspaketen: Full-Service-Paket, Messe-Special, Platinum bzw. Premium Partnerschaft Weitere Informationen hierzu finden Sie unter tectoyou.de/index.php?id=60	