



Deutsche Messe

Get new technology first



13. – 17. April 2015, Hannover

Veranstaltungsprogramm



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.



PARTNER COUNTRY 2015

Neue Veranstaltungen in der 5. und letzten Ausgabe

Im Inhaltsverzeichnis sind alle Veranstaltungen, die seit der letzten Ausgabe ins Programm aufgenommen wurden, mit **(NEU)** gekennzeichnet.

Tagesprogramme der HANNOVER MESSE

Die Tagesprogramme stehen Ihnen ab **27. März 2015** als PDF-Download auf unserer Webseite hannovermesse.de/de/conferences/konferenzprogramm zur Verfügung.

Die Tagesprogramme werden ebenfalls als Printversion erstellt und zur HANNOVER MESSE 2015 an allen Eingängen zum Messegelände ausgelegt. Bitte versäumen Sie nicht, sich ein Exemplar mitzunehmen!

Änderungen sind vorbehalten.

Wir wünschen Ihnen einen angenehmen und erfolgreichen Aufenthalt auf der HANNOVER MESSE 2015!



Deutsche Messe

Deutsche Messe
Messegelände
30521 Hannover
Germany

Tel. +49 511 89-0
Fax +49 511 89-32626
info@messe.de
www.messe.de

Ansprechpartner

Andrea Busch
Tel. +49 511 89-31288
Fax +49 511 89-30998
andrea.busch@messe.de

Cornelia Schwind
Tel. +49 511 89-30992
Fax +49 511 89-30998
cornelia.schwind@messe.de

Inhaltsverzeichnis

Veranstaltungsprogramm

Partnerland Indien

			Seite
Indo-German Business Summit	Tagung	13. April	10
Investment Opportunities in Maharashtra (NEU)	Seminar	13. April	11
Investment Opportunities in Andhra Pradesh (NEU)	Seminar	13. April	11
Make in India: "Opportunities in Electronics and Electrical segment"	Seminar	14. April	12
Indien - aus der Praxis für die Praxis.	Panel	14. April	13
Seminar on "Smart Cities - the Urban Challenge"	Seminar	14. April	14
Geschäftschancen in Indien und Deutschland	Panel	14. April	15
Manufacturing in India (NEU)	Panel	15. April	16
Seminar on "India-Germany: Towards a Strategy Skilling India"	Seminar	15. April	17
Seminar on Heavy Engineering and Motion Drive & Automation	Seminar	15. April	18
Seminar on "Indo-German Collaboration on Digital India"	Seminar	16. April	19
Seminar on "Investment Opportunities in Rajasthan" (NEU)	Seminar	16. April	20

Industrieautomation & IT

Industrial Automation

ROBOTICS AWARD	Award	14. April	23
automotiveIT-Forum Produktion & Logistik	Forum	15. April	24
9. Dt.-Jap. Wirtschaftsforum: Industrie 4.0 – die effiziente Fabrik von morgen	Tagung	15. April	25
7. MES-Tagung – MES in der Prozessindustrie	Tagung	16. April	26
Forum Industrie 4.0	Forum	13.-17. April	27
Forum Industrial Automation	Forum	13.-17. April	28

Inhaltsverzeichnis

Veranstaltungsprogramm

Industrieautomation & IT

Digital Factory

			Seite
Additive Manufacturing für den Maschinenbau	Tagung	14. April	29
Seminar Smart Industry (NEU)	Seminar	14. April	30
7. MES-Tagung – MES in der diskreten Fertigung	Tagung	16. April	31
CAE-FORUM	Forum	13.-17. April	32

Energie & Umwelttechnologien

Energy

Networking Event der Öl- und Gas Zulieferindustrie (NEU)	Workshop	13. April	35
D-NL Firmenmatchmaking "Energietechnologie" (NEU)	Matchmaking	14. April	36
Dezentrale Energieversorgung	Forum	13.-17. April	37
Energieforum „Life needs Power“	Forum	13.-17. April	37
Forum Erneuerbare Energiewirtschaft	Forum	13.-17. April	38
Veranstaltungen im GreenSolutionsCenter:	Forum	13.-17. April	39
▪ Materialeffizienz – ein Gewinn für Unternehmen	Forum	13. April	40
▪ Ressourceneffizienz in der Praxis	Workshop	14. April	41
▪ Innovative Umwelttechnik aus NRW	Forum	14. April	42
▪ Industrial Energy Efficiency in Germany – Opportunities for International Businesses	Forum	15. April	43
▪ Industrial Water and Resource Efficiency in Germany	Forum	15. April	44
▪ Energie- und Ressourceneffizienz in der Industrie - Exportchancen für deutsche Unternehmen	Forum	15. April	45
▪ Energie- und Ressourceneffizienz in der Produktion	Forum	15. April	45

Inhaltsverzeichnis

Veranstaltungsprogramm

Energie & Umwelttechnologien

Energy

			Seite
▪ Fokus Energieeffizienzmarkt	Forum	16. April	46
▪ Start-up green – Grüne Gründungen als Innovationsmotor der Zukunft	Forum	17. April	46
Smart Grids Forum	Forum	13.-17. April	47
Public Forum Wasserstoff + Brennstoffzellen + Batterien	Forum	13.-17. April	48
Technisches Forum Wasserstoff + Brennstoffzellen + Batterien	Forum	13.-17. April	48

MobiliTec

Wo Smart Cars auf das Smart Grid treffen (NEU)	Workshop	16. April	49
MobiliTec Forum	Forum	13.-17. April	50

Antriebs- und Fluidtechnik

MDA – Motion, Drive & Automation

MDA Forum	Forum	13.-17. April	52
-----------	-------	---------------	----

Industrielle Zulieferung, Produktions- technologien und Dienstleistungen

Industrial Supply

Netzwerkempfang des niederländischen Zuliefererindustriepavillons (NEU)	Award	16. April	55
Suppliers Convention	Forum	13.-17. April	56
Werkstoff-Forum	Forum	13.-17. April	57
Solutions Area Leichtbau	Special	13.-17. April	58
Die Kraft der niederländischen Zulieferkette (NEU)	Workshop	14.-17. April	59

Inhaltsverzeichnis

Veranstaltungsprogramm

Industrielle Zulieferung, Produktionstechnologien und Dienstleistungen

SurfaceTechnology

			Seite
Forum SurfaceTechnology	Forum	13.-17. April	60

Forschung und Entwicklung

Research & Technology

Innovation mit Raumfahrttechnik (NEU)	Workshop	13. April	63
Night of Innovations	Special	13. April	64
NEVASCO: Ein neues Geschäftsmodell für die Schaffung von Hightech-Jobs (NEU)	Seminar	14. April	65
Das Innovationscafé: Vom Start-up zum erweiterten Forschungszentrum (NEU)	Forum	15. April	66
Technische Talente als Herausforderung (NEU)	Forum	16. April	67
4. Tag der Ideen- und Innovationsmanager	Workshop	17. April	68
Europäischer Cluster Matchmaking Event (NEU)	Matchmaking	13.-14. April	69
Technology Cooperation Days	Matchmaking	14.-16. April	70
tech transfer – Gateway2Innovation	Forum	13.-17. April	71
SCIENCE SQUARE – Highlights aus Forschung und Technologie (NEU)	Forum	13.-17. April	71
VDI TalkING-Lounge	Forum	13.-17. April	72

Global Business & Markets

Saudi Arabian Industrial Development and Cluster Program - Outstanding Business Opportunities (NEU)	Forum	13. April	75
INDUSTRIE 4.0 – Business Opportunities for the Smart Service World	Panel	13. April	76

Inhaltsverzeichnis

Veranstaltungsprogramm

Global Business & Markets

Seite

Mehr als Gangnam Style: Marktchancen in Südkorea (NEU)	Seminar	14. April	77
Deutsche Maschinen und Anlagen für die US-amerikanische Industrie	Forum	14. April	78
Hot trends in industrial manufacturing in metropolis (NEU)	Tagung	14. April	79
Die Deutschen Auslandshandelskammern: Ihr Partner für den Geschäftserfolg im Ausland (NEU)	Workshop	14. April	80
Deutsch-Irakisches Partnerschaftsforum	Forum	14. April	81
BME Global-Sourcing-Special	Forum	15. April	81
New Silk Road Initiative (NEU)	Workshop	15. April	82
Freihandelszonen der Welt - Wie profitieren deutsche Unternehmen? (NEU)	Forum	15. April	83
9. Dt.-Jap. Wirtschaftsforum: Industrie 4.0 – die effiziente Fabrik von morgen	Tagung	15. April	25
Wirtschaftspartner USA	Panel	15. April	83
12. Niedersächsischer Außenwirtschaftstag	Tagung	15. April	84
Geschäftspraxis mit Korea (NEU)	Seminar	15. April	85
Update: Indien vor Steuerreformen und Liberalisierung der Investitionsbedingungen in China. (NEU)	Panel	15. April	86
Die Metropolregion Hamburg als Investitionsstandort	Forum	15. April	87
Selling to Germany - Selling to Europe	Panel	16. April	87
Business Forum Russland, Belarus, Kasachstan, Ukraine und Polen (NEU)	Forum	16. April	88
Water Solutions for Africa	Panel	16. April	89
Energiemarkt Kolumbien: Produktion und Verteilung	Forum	16. April	89
EU-China Economic Cooperation Forum 2015	Forum	16. April	90
Hilfe - wir MÜSSEN ins Ausland!	Workshop	16. April	90

Inhaltsverzeichnis

Veranstaltungsprogramm

Global Business & Markets

Seite

Wissenstag (NEU)	Tagung	17. April	91
Chinese European Intercultural Communication Seminar 2015	Seminar	17. April	92
iMoscow (NEU)	Panel	13.-14. April	92
Internationale b2fair Kooperationsbörse (NEU)	Matchmaking	13.-17. April	93
Das UNIDO Subcontracting und Partnership Exchange (SPX) Programm (NEU)	Seminar	14.-17. April	94

job and career

job and career STAGE	Forum	13.-17. April	96
12. Fachkongress WoMenPower (siehe Special Events)	Kongress/ Ausstellung	17. April	99

Special Events

5. Europapolitischer Empfang	Special	13. April	98
12. Fachkongress WoMenPower	Kongress/ Ausstellung	17. April	99
Guided Technology Tours	Guided Tours	13.-17. April	100
Tec2You – Finde deinen Traumberuf (Nachwuchsinitiative)	Special	13.-17. April	101

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

			Seite
Indo-German Business Summit	Tagung	13. April	10
Investment Opportunities in Maharashtra (NEU)	Seminar	13. April	11
Investment Opportunities in Andhra Pradesh (NEU)	Seminar	13. April	11
Make in India: "Opportunities in Electronics and Electrical segment"	Seminar	14. April	12
Indien - aus der Praxis für die Praxis.	Panel	14. April	13
Seminar on "Smart Cities - the Urban Challenge"	Seminar	14. April	14
Geschäftschancen in Indien und Deutschland	Panel	14. April	15

Partnerland Indien Programm

			Seite
Manufacturing in India (NEU)	Panel	15. April	16
.....			
Seminar on "India-Germany: Towards a Strategy Skilling India"	Seminar	15. April	17
.....			
Seminar on Heavy Engineering and Motion Drive & Automation	Seminar	15. April	18
.....			
Seminar on "Indo-German Collaboration on Digital India"	Seminar	16. April	19
.....			
Seminar on "Investment Opportunities in Rajasthan" (NEU)	Seminar	16. April	20
.....			

Programm Partnerland Indien

Indo-German Business Summit

Convention Center, Saal 2

Montag, 13. April 2015, 11:15 – 13:15 Uhr

Im Rahmen des Summits diskutieren Premierminister Narendra Modi und Bundeskanzlerin Angela Merkel sowie Wirtschaftsvertreter beider Länder die zukünftige Rolle Indiens in der Weltwirtschaft und Perspektiven für den Wachstumspfad des Landes. Daneben werden Möglichkeiten für eine intensivere deutsch-indische Partnerschaft beleuchtet.

Für deutsche Firmen wird der indische Markt immer interessanter. Insbesondere seitdem Premierminister Modi im Mai 2014 ins Amt gewählt wurde, wird die wirtschaftliche Entwicklung des Landes genau beobachtet. Wachstumsprognosen wurden nach oben korrigiert, erste und wichtige wirtschaftspolitische Reformen werden umgesetzt. Daneben will Modi durch seine Kampagne „Make in India“ Indien als Produktionsstandort im globalen Wettbewerb stärken.

Veranstalter	Asien-Pazifik-Ausschuss der Deutschen Wirtschaft D - 10178 Berlin www.asien-pazifik-ausschuss.de/en	
Mitveranstalter	Confederation of Indian Industry (CII) IND - Mumbai www.cii.in	Deutsche Messe
Sponsor	Indo-German Chamber of Commerce indien.ahk.de	
Sprache	  	Simultanübersetzung
Teilnahme	Eine Teilnahme ist nur nach vorheriger Anmeldung möglich. Sofern Sie Interesse an einer Teilnahme haben, senden Sie bitte bis zum 7. April 2015 eine E-Mail an Mika Bro (m.bro@bdi.eu).	
Kontakt	Rabea Förstmann Asien-Pazifik-Ausschuss der Deutschen Wirtschaft Tel. +49 30 2028 1468 r.foerstmann@bdi.eu	Ingrid Herberth (Anmeldung) Deutsche Messe Tel. +49 511 89 30997 ingrid.herberth@messe.de

Programm Partnerland Indien

Investment Opportunities in Maharashtra

Halle 6, Stand J16 (India Partner Country Pavilion)

Montag, 13. April 2015, 14:30 – 15:30 Uhr

The seminar will focus on promoting foreign investment in Maharashtra. It will be a forum for highlighting the infrastructure facilities available in Maharashtra.

Veranstalter	Maharashtra Industrial Development Corporation IND - Mumbai 400 093 www.midcindia.org
Mitveranstalter	Confederation of Indian Industry (CII) IND - Mumbai www.cii.in
Sprache	
Teilnahme	Teilnahme kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.
Kontakt	Jane Karkada CII Jane.karkada@cii.in

Investment Opportunities in Andhra Pradesh

Halle 6, Stand J16 (India Partner Country Pavilion)

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

The objective of the session is to showcase the strengths of the State of Andhra Pradesh across sectors along with the potential opportunities in Industries, Infrastructure, Energy, IT & Tourism etc. This apart, to identify possible areas to collaborate with German companies / German Govt in the areas of Technology, Automation, Industrial Machinery for Food Processing & Textile, Higher Education, automotive Industry and Component Suppliers, Product Development, Environmental Technology etc.

Veranstalter	Government of Andhra Pradesh IND - Hyderabad 500 022
Mitveranstalter	Confederation of Indian Industry (CII) IND - Mumbai www.cii.in
Sprache	
Teilnahme	Teilnahme kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.
Kontakt	S. Kannan CII s.kannan@cii.in

Programm Partnerland Indien

Make in India: "Opportunities in Electronics and Electrical segment"

Halle 6, Stand J16 (India Partner Country Pavilion)

Dienstag, 14. April 2015, 09:30 – 12:00 Uhr

EEPC INDIA jointly with Department of Electronics & IT, Government of India, Department of Heavy Industry, Government of India and ZVEI (German Electrical and Electronics Manufacturers Association) is organizing a seminar on "Make in India: Opportunities in Electronics and Electricals segment".

India aims to increase industry competitiveness in the electricals and electronics segment through technology up-gradation, skill development and focus on indigenous manufacturing. The seminar aims to chart the road map for the growth of the industry, develop global partnerships for collaborations through exchange of important research, innovation and sustainable knowledge.

Veranstalter	EEPC INDIA IND – Kalkutta 700016 eepchannover.in
Ideeller Träger	ZVEI e.V. Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie www.zvei.org
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail unter hannovermesse2015@eepcindia.net oder hannover2015@eepcindia.net
Kontakt	Mr. B. Sarkar EEPC INDIA Tel. +91 33 228906-51 / -52 hannovermesse2015@eepcindia.net

Programm Partnerland Indien

Indien - aus der Praxis für die Praxis.

Deutsche und indische Unternehmer berichten.

Halle 6, Business Forum 2

Dienstag, 14. April 2015, 11:00 – 14:00 Uhr

- Wie wirkt sich der „Modi-Faktor“ auf Ihre Indienaktivität aus?
- Gibt es DIE Indien-Strategie?
- Expats versus lokale Mitarbeiter - Was ist die richtige Wahl?
- Welche Anforderungen gibt es an die Maschinenkonfigurationen – die indische Perspektive?
- Ist eine Produktvereinfachung sinnvoll um den Preis zu senken?
- Zentralisieren oder Dezentralisieren des Lagers in Indien?
- Gibt es die „richtige“ Strategie für den After Sales Service?

Veranstalter	Maier + Vidorno GmbH D - 50679 Köln www.mv-group.com	
Sprache	 	Simultanübersetzung
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail unter p.m.bhattacharya@mv-group.com oder per Fax an +49 221 880408 11	
Kontakt	Graziella Trebbels Maier + Vidorno GmbH Tel. +49 221 88040815 g.trebbels@mv-group.com	Parboti Maya Bhattacharya (Anmeldung) Maier + Vidorno GmbH Tel. +49.221.880 408-18 Fax +49 221 880408 11 p.m.bhattacharya@mv-group.com

Programm Partnerland Indien

Seminar on "Smart Cities - the Urban Challenge"

Halle 6, Stand J16 (India Partner Country Pavilion)

Dienstag, 14. April 2015, 14:00 – 16:00 Uhr

FICCI jointly with the Ministry of Urban Development, Govt. of India is organising a seminar on "Smart Cities – the Urban Challenge". Smart Cities is an important mission of the Govt. of India. It has set a mission to develop 100 smart cities in India by 2024. From 31% urban population in 2014, urbanisation is expected to reach 40% by 2030 contributing about 75% to India's GDP. This joint Seminar will discuss Govt. of India's vision for urban development, mission of 100 smart cities, conditions for selection of cities, business opportunities for companies in management of water, waste, urban mobility, energy, e-governance and citizen services, investment and funding opportunities, plans of Indian states for greenfield & brownfield cities and role of German public & private sector agencies.

Veranstalter	Federation of Indian Chambers of Commerce and Industry (FICCI) IND – New Delhi 110001 www.ficci.com	
Ideeller Träger	Ministry of Urban Development, Government of India IND – Neu Delhi moud.gov.in	Deutsche Messe
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail unter mousumi.roy@ficci.com oder santosh.mathew@ficci.com	
Kontakt	Mousumi Roy FICCI Tel. +91 11-23765318 / 23487362 mousumi.roy@ficci.com	

Programm Partnerland Indien

Geschäftschancen in Indien und Deutschland

Halle 6, Business Forum 2

Dienstag, 14. April 2015, 14:00 – 19:00 Uhr



Zum Partnerland Indien organisiert Germany Trade & Invest im Nachmittagsprogramm eine Podiumsdiskussion zum Thema Chancen und Herausforderungen auf dem indischen Markt.

Veranstalter	Germany Trade & Invest D - 53123 Bonn www.gtai.de	
Mitveranstalter	Maier + Vidorno GmbH D - 50679 Köln www.mv-group.com	GIZ GmbH D - 53113 Bonn www.giz.de
Sprache	 	Simultanübersetzung
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich online unter www.hannovermesse.de/veranstaltung/geschaefschancen-in-indien-und-deutschland/PAN/63771	
Kontakt	Gabriele Behrend Germany Trade & Invest Tel. +49 228-24993-203 gabriele.behrend@gtai.de	Ingrid Herberth (Anmeldung) Deutsche Messe Tel. +49 511 89 30997 ingrid.herberth@messe.de

Programm Partnerland Indien

Manufacturing in India

Convention Center (CC), Room 3A

Mittwoch, 15. April 2015, 09:30 – 13:00 Uhr

The conference will focus on the latest development in India which are aimed at boosting manufacturing Sector and provide viable solutions and opportunities for international investors interested in setting up manufacturing in India. Some of the areas covered:

Setting up manufacturing base in Industrial Parks.

Commitment of the States in making „MAKE IN INDIA" reforms a reality

Budget 2015 - Taxation policies for Business Reforms & Ease of Doing Business

Veranstalter	Indus Media D – 14052 Berlin www.indus-media.com	
Mitveranstalter	Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr D – 30159 Hannover www.mw.niedersachsen.de	Government of Rajasthan IND – Jaipur www.resurgentrajasthan.gov.in
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich online unter www.indus-media.com oder per E-Mail an info@indus-media.com	
Kontakt	Brijesh Patel Indus Media Tel. +49 30 51301410 b.patel@indus-media.com	

Programm Partnerland Indien

Seminar on "India-Germany: Towards a Strategy Skilling India"

Halle 6, Stand J16 (India Partner Country Pavilion)

Mittwoch, 15. April 2015, 09:30 – 13:00 Uhr

India sits at a tremendous demographic advantage, while the global labour force is ageing, India has a burgeoning youth population. India's current population of 1.2 billion is expected to enlarge to 1.8 billion by 2045. The significant aspect of this increase relates to the expansion in the size of its working age (15-64 years) population.

While the opportunities are in terms of a demographic dividend, challenges of a persistent skill gap remain. Only 2 per cent of the population is vocationally trained. There is an urgent need to reform the Vocational Education and Training system.

The question of reforming the VET system by adapting the German dual system has long been discussed the Indo German Working Group on Vocational Training and Education. Both the Government of India and the Federal Government of Germany have exhibited commitment in the area of vocational training with both governments agreeing to incorporate the action of the Working Group into a 'roadmap' in the future for strategic planning purposes in India.

One of the breakthroughs has been the adaptation of the Apprenticeship scheme from the international partner to enable efficient implementation of the amended Apprenticeship Act in India. One of the imperative learnings the group has identified is the process of making vocational training aspirational. The fulcrum of the German dual system is the manner in which the issue of horizontal and vertical progression is handled. The Indian side has made progress and has started adapting a few features of the dual system. Training of Trainers (ToT) is integral to the dual system and aspects of the ToT have been adapted in India.

The Expert Seminar will give indepth insight into the many opportunities that exist in skill development in India and areas in which the dual system has gained prominence.

Veranstalter	Confederation of Indian Industry (CII) IND – New Delhi www.ciiskills.in
Mitveranstalter	Bundesministerium für Bildung und Forschung D - 53175 Bonn www.bmbf.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an sougata.choudhury@cii.in (Sougata Choudhury)
Kontakt	Mr Sougata Roy Choudhury Confederation of Indian Industry (CII) Tel. +91 124-4014077 sougata.choudhury@cii.in

Programm Partnerland Indien

Seminar on Heavy Engineering and Motion Drive & Automation

Halle 6, Stand J16 (India Partner Country Pavilion)

Mittwoch, 15. April 2015, 14:00 – 16:00 Uhr

EEPC INDIA jointly with Department of Heavy Industry, Government of India and German counterpart VDMA is organizing a seminar on “Heavy Engineering & Motion Drive and Automation”.

India offers tremendous opportunities for Heavy engineering and MDA sector. Major investments planed in infrastructure, energy,transport,industrial manufacturing will drive expansion in end user industry of MDA technologies. The seminar aims to develop a road map about heavy engineering & MDA which will be critical factor in attaining manufacturing efficiencies and value addition.

Veranstalter	EEPC INDIA IND – Kalkutta 700016 eepchannover.in	
Ideeller Träger	VDMA e.V. Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau www.vdma.org	ZVEI e.V. Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie www.zvei.org
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail unter hannovermesse2015@eepcindia.net oder hannover2015@eepcindia.net	
Kontakt	Mr. B. Sarkar EEPC INDIA Tel. +91 33 22890651 / 52 hannovermesse2015@eepcindia.net	

Programm Partnerland Indien

Seminar on “Indo-German Collaboration on Digital India”

Halle 6, Stand J16 (India Partner Country Pavilion)

Donnerstag, 16. April 2015, 09:30 – 12:30 Uhr

The Seminar on Digital India will explore the approaches of how government and industry can partner to implement the “Digital Presence” on the ground by creation of compelling digital strategies and services and how emerging trends and technology imperatives can impact the lives of its citizen.

It provides a unique opportunity for discussion and collaboration amongst diverse stakeholders, bringing together global representatives from government, industry, and institutions to strengthen stakeholder participation and cooperation with the Digital agenda.

Favored with govt. policies, burgeoning market for local consumer electronics and telecom products and availability of skilled labour, there is a renewed thrust to attract investments to boost the Indian EDMS industry.

The Seminar will also look at International Best Practices and Case Study Examples of implementation of a transformative digitisation campaign that has ensured reach of citizen-centric services to the masses.

Veranstalter	Confederation of Indian Industry (CII) IND – New Delhi 110003 www.cii.in
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Ms Aakanksha Kumar, Director Confederation of Indian Industry (CII) Tel. +91 11-24682230-35 aakanksha.kumar@cii.in

Programm Partnerland Indien

Seminar on “Investment Opportunities in Rajasthan”

Halle 6, Stand J16 (India Partner Country Pavilion)

Donnerstag, 16. April 2015, 14:00 – 15:00 Uhr

The State of Rajasthan is looking for investments in auto, ceramics, energy, IT and electronics.

Veranstalter	Government of Rajasthan IND – Jaipur www.resurgentrajasthan.gov.in
Mitveranstalter	Confederation of Indian Industry (CII) IND - Mumbai www.cii.in
Sprache	
Teilnahme	Teilnahme kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an dpahadia@riico.co.in oder nitin.gupta@cii.in
Kontakt	Nitin Gupta CII nitin.gupta@cii.in

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	23
automotiveIT-Forum Produktion & Logistik	Forum	15. April	24
9. Dt.-Jap. Wirtschaftsforum: Industrie 4.0 – die effiziente Fabrik von morgen	Tagung	15. April	25
7. MES Tagung – MES in der Prozessautomation	Tagung	16. April	26
Forum Industrie 4.0	Forum	13.-17. April	27
Forum Industrial Automation	Forum	13.-17. April	28

Industrieautomation & IT Programm

Digital Factory

			Seite
Additive Manufacturing für den Maschinenbau	Tagung	14. April	29
.....			
Seminar Smart Industry (NEU)	Seminar	14. April	30
.....			
7. MES-Tagung – MES in der diskreten Fertigung	Tagung	16. April	31
.....			
CAE-FORUM	Forum	13.-17. April	32
.....			

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 Messeintrittskarte	
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
Zum Programm	www.hannovermesse.de/veranstaltung/robotics-award/AWA/60859	

Programm Industrial Automation

automotiveIT-Forum Produktion & Logistik

Industrie 4.0 - Zukunft der Automobilindustrie

Convention Center (CC), Saal 3B

Mittwoch, 15. April 2015, 10:30 – 17:30 Uhr

Die Automobilindustrie ist mit ihrer weltweit einzigartigen Produktionskomplexität und dem enormen Qualitätsanspruch abhängig von zukunftsfähigen Produktions- und Logistikkonzepten. Industrie 4.0 ist kein Schlagwort oder Hype. Industrie 4.0 sichert die Zukunftsfähigkeit der globalen Automobilindustrie. In dieser Stufe der Industrialisierung organisieren sich die Maschinen in einer Fabrik selbst, um individuelle Produkte so schnell und effizient wie möglich herzustellen. Maschinen bekommen über das Internet der Dinge Informationen von den Bauteilen, die sie bearbeiten sollen – die Zukunft der Automobilindustrie liegt in der Industrie 4.0. Das automotiveIT-Forum richtet sich primär an Entscheider der Automobil- und Zulieferindustrie und deren IT-Dienstleister.

Veranstalter	Media-Manufaktur GmbH D - 30982 Pattensen http://forum-produktion.automotiveit.eu
Sprache	
Teilnahme	Teilnahmegebühr: 990,00 EUR (zzgl. gesetzl. MwSt.) bei Anmeldung bis zum 25.03.2015 / 1.190,00 EUR (zzgl. gesetzl. MwSt.) bei Anmeldung ab 26.03.2015. Darin enthalten sind: Messe Eintrittskarte, Teilnahme an der Veranstaltung, Kaffeepause, Lunch, Get-Together sowie Tagungsdokumentation. Anmeldung erforderlich online unter http://forum-produktion.automotiveit.eu/anmeldung
Kontakt	Meike Seipelt Media-Manufaktur GmbH Tel. +49 5101/99039-90 seipelt@media-manufaktur.com

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 (11:30 – 13:30 geführter Rundgang Industrie 4.0)



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 D-49084 Osnabrück www.ecos-consult.com
	Deutsche Industrie- und Handelskammer in Japan (AHK) J - 102-0075 Tokio	
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 ▪ Land Niedersachsen 	
Sprache	 	Simultanübersetzung
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich bis 09. April online unter www.hannovermesse.de/veranstaltung/9.-deutsch-japanisches-wirtschaftsforum/TAG/60861	
Kontakt	Johanna Schilling ECOS Consult Tel. +49 541 9778-200 jschilling@ecos-consult.com	Ingrid Herberth (Anmeldung) Deutsche Messe Tel. +49 511 89-30997 ingrid.herberth@messe.de

Kooperationspartner



Mitveranstalter



Premium Partner

BECKHOFF



Programm Industrial Automation

7. MES-Tagung – MES in der Prozessindustrie

Convention Center (CC), Saal 3A
Donnerstag, 16. April 2015, 11:00 – 13:30 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
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 online unter www.hannovermesse.de/veranstaltung/7.-mes-tagung-mes-in-der-praxis-2015/TAG/60870	
Kontakt	Emanuel Marra Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31146 emanuel.marra@messe.de	Ingrid Herberth (Anmeldung) Deutsche Messe Tel. +49 511 89 30997 ingrid.herberth@messe.de

Ideelle Träger



Medienpartner



Sponsor



Programm Industrial Automation

Forum Industrie 4.0

Halle 8, Stand D19

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

Industrie 4.0 benötigt Antworten zu vielen Themenfeldern: Mensch und Arbeit, Geschäfts- und Strategiemodelle, der Umgang mit der Datenflut, Cybersecurity, Standards und Interoperabilität, Mittelstand und Anwender, Use Cases, etc. Passend zum Motto der Hannover Messe 2015 „Integrated Industry – Join the Network“ stellt das Forum Industrie 4.0 diese Themen, die Anwender, Industrie und Politik gleichermaßen bewegen, in den Fokus seiner Vorträge und Diskussionsrunden. Praxisbeispiele und die dem Forum angeschlossene SmartFactoryKL demonstrieren ergänzend, wie Industrie 4.0 real und live funktioniert.

Diskutieren Sie mit uns Themen wie:

- Industrie 4.0 / Advanced Manufacturing
- Internet der Dinge und Dienste
- Cyber-Security
- Industrie-Apps
- Cyber Physical Systems (CPS)
- Prozessinnovation durch Big Data und Cloud
- Predictive Analytics
- Vernetzung und Integration
- Offene Standards
- Planung/Installation/Maintenance
- Ausfallsicherheit der Produktionsprozesse
- IT-Technologien im Produktionsumfeld
- Product Lifecycle Management
- Softwareengineering und -usability
- Mensch und Arbeit im Kontext zu Industrie 4.0
- Use Cases – Umsetzungs- und Praxisbeispiele
- Zukünftige Industrie 4.0 – Szenarien 2025
- Hilfestellungen für Umsetzungswillige
- Industrie 4.0 und Mittelstand
- Von Big Data zu „Smart“ Data
- Produkt- und Know-how-Schutz
- Rechtsrahmen Industrie 4.0

Veranstalter	Deutsche Messe	
Partner	BITKOM e.V. Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien www.bitkom.org	ZVEI e.V. Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie www.zvei.org
	Plattform Industrie 4.0 www.plattform-i40.de	VDMA e.V. Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau www.vdma.org
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

Programm Industrial Automation

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	

Programm Digital Factory

Additive Manufacturing für den Maschinenbau Ein neuer Erfolgsfaktor für den Maschinenbau in Entwicklung und Produktion

Convention Center (CC), Saal Berlin
Dienstag, 14. April 2015, 13:30 – 17:30 Uhr



3D-Druck-Verfahren verändern die Welt, vor allem die Welt der Produktion. Welche Bedeutung die Schichtbauverfahren für die Industrie und insbesondere für den Maschinenbau haben, ist Thema des hochkarätig besetzten Fachsymposiums mit Beiträgen von Anlagenbauern und Anwendern der Technologie. Die Teilnehmer erhalten einen Überblick über die Verfahren und durch die Berichte der Industrieanwender einen realitätsgetreuen Eindruck von erfolgreichen Lösungen im Maschinenbau.

Veranstalter	VDMA D - 60528 Frankfurt am.vdma.org	
Mitveranstalter	Deutsche Messe	
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich online unter www.hannovermesse.de/veranstaltung/additive-manufacturing-fuer-den-maschinenbau/TAG/62258	
Kontakt	Rainer Gebhardt VDMA Tel. +49 69 6603 -1902 rainer.gebhardt@VMDA.org	Carola Schaper (Sponsoring) Deutsche Messe AG Tel. +49 511 89-34315 carola.schaper@messe.de

Programm Digital Factory

Seminar Smart Industry

Niederländische Industrie fit für die Zukunft

Halle 4, Holland High Tech Pavillon

Dienstag, 14. April 2015, 16:30 – 17:45 Uhr

Smart Industry ist durch den intelligenten Einsatz von ICT mit vernetzten Maschinen, Unternehmen und Kunden für intelligente Prozesse, Produkte und Dienstleistungen angetrieben. Das niederländische Team Smart Industry organisiert einen interaktiven Drink mit Vertretern aus verschiedenen Ländern und Unternehmern. Vertreter verschiedener europäischer Länder werden kurze Einblicke in die Entwicklung ihrer Programme geben. Niederländische Industriepartner werden einige Beispiele von Fieldlabs präsentieren, bei denen Unternehmen und Fachinstitute effektive Smart-Industry-Lösungen entwickeln, testen und implementieren.

Programm

16:30 Start des Plenums

16:40 Einblicke von verschiedenen Ländern

17:00 Beispiele Field Labs

17:45 Ende des Treffens

Veranstalter	Smart Industry NL - 2700 AD Zoetermeer www.smartindustry.nl
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte.
Kontakt	Tom Bouws Team Smart Industry Tel. +31 6 22907415 info@smartindustry.nl

Programm Digital Factory



7. MES-Tagung – MES in der diskreten Fertigung

Prozesse effizienter machen - flexibel, schnell, transparent

Convention Center (CC), Saal 3A

Donnerstag, 16. April 2015, 12:30 – 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
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 online unter www.hannovermesse.de/veranstaltung/7.-mes-tagung-mes-in-der-praxis-2015/TAG/60870	
Kontakt	Ingrid Herberth (Anmeldung) Deutsche Messe Tel. +49 511 89 30997 ingrid.herberth@messe.de	

Ideelle Träger



ZVEI:



Medienpartner



Sponsor



Programm Digital Factory

CAE-FORUM

Vorträge zum Thema numerische Simulation, additive Fertigung (3D Druck) und 3D Visualisierung

Halle 7, Stand A53

Donnerstag, 16. April 2015, 10:00 – 16:00 Uhr

Das CAE Forum zeigt, was Simulation, Additive Fertigung und 3D Visualisierung leisten kann. Software, Hardware, Methoden und typische Anwendungsfälle. In 10 Sessions werden Vertreter aus Industrie und Hochschule Auskunft geben. Die Fachvorträge greifen dabei praktische Themen auf, wie On- und Offshore-Windkraft-Anlagen, IT-Services, Wärmemanagement, Schallabstrahlung, Qualitätssicherung in der virtuellen Produktentwicklung, Simulation als effektives Werkzeug für Integrierte Produktpolitik (IPP), Supply-Chain-Modellierung sowie Betriebsfestigkeit. Stichworte für die Themensuche: FEM, MKS, CFD, Optimierung, Cloud Computing, GPU, HPC, High Performance Computing, additive manufacturing, Datenbrille, 3D Scan

Weitere Informationen unter: <http://cae-forum.de/cae-messe>

Veranstalter	CAE-Forum / Dirk Pieper D - 22607 Hamburg www.cae-forum.de
Sprache	 oder 
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Dirk Pieper Tel. +49 40 41458099 dirk.pieper@pike-engineering.de

Energie & 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: Diskutieren Sie zusammen mit Entscheidern aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik welche Herausforderungen die Transformation der Energiesysteme mit sich bringen wird. Erfahren Sie welche Wege Unternehmen beschreiten, um ihre Energieversorgung zu sichern und ihre Ressourcen umweltschonend einzusetzen. Knüpfen Sie Kontakte und nutzen Sie die Foren und Konferenzen, um Ihr Netzwerk zu pflegen und auszubauen.

Energy

Seite

Networking Event der Öl- und Gas Zulieferindustrie (NEU)	Workshop	13. April	35
D-NL Firmenmatchmaking "Energietechnologie" (NEU)	Matchmaking	14. April	36
Dezentrale Energieversorgung	Forum	13.-17. April	37
Energieforum „Life needs Power“	Forum	13.-17. April	37
Forum Erneuerbare Energiewirtschaft	Forum	13.-17. April	38
Veranstaltungen im GreenSolutionsCenter:	Forum	13.-17. April	39
▪ Materialeffizienz – ein Gewinn für Unternehmen	Forum	13. April	40
▪ Ressourceneffizienz in der Praxis	Workshop	14. April	41

Energie & Umwelttechnologien Programm

Energy

Seite

▪ Innovative Umwelttechnik aus NRW	Forum	14. April	42
▪ Industrial Energy Efficiency in Germany – Opportunities for International Businesses	Forum	15. April	43
▪ Industrial Water and Resource Efficiency in Germany	Forum	15. April	44
▪ Energie- und Ressourceneffizienz in der Industrie - Exportchancen für deutsche Unternehmen	Forum	15. April	45
▪ Energie- und Ressourceneffizienz in der Produktion	Forum	15. April	45
▪ Fokus Energieeffizienzmarkt	Forum	16. April	46
▪ Start-up green – Grüne Gründungen als Innovationsmotor der Zukunft	Forum	17. April	46
Smart Grids Forum	Forum	13.-17. April	47
Public Forum Wasserstoff + Brennstoffzellen + Batterien	Forum	13.-17. April	48
Technisches Forum Wasserstoff + Brennstoffzellen + Batterien	Forum	13.-17. April	48

MobiliTec

Wo Smart Cars auf das Smart Grid treffen (NEU)	Workshop	16. April	49
MobiliTec Forum	Forum	13.-17. April	50

Programm Energy

Networking Event der Öl- und Gas Zulieferindustrie

Halle 6, Stand H52/1, VIP Room

Montag, 13. April 2015, 12:00 – 13:30 Uhr

Erfahrungsaustausch von Zulieferern aus der Öl- und Gasbranche mit Schwerpunktländern: Brasilien; Norwegen, Russland, Saudi Arabien; VAE

Veranstalter	AHK Öl und Gas Cluster (AHK VAE; Norwegen, Brasilien; Russland) www.ahk.de	
Mitveranstalter	AHK Brasilien www.ahkbrasilien.com.br	Delegation der Deutschen Wirtschaft für Saudi-Arabien, Bahrain und Jemen (AHK Saudi-Arabien saudiarabien.ahk.de
	AHK Norwegen norwegen.ahk.de	Deutsch-Russische AHK russland.ahk.de
	Deutsch-Emiratische Industrie- und Handelskammer VAE vae.ahk.de	
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messeintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an dalia.samra@ahkuae.com oder hareid@handelskammer.no	
Kontakt	Dr. Dalia Samra-Rohte AHK UAE Tel. +971 50-3193387 dalia.samra@ahkuae.com	Rita Hareid AHK Norwegen Tel. +47 95-709978 hareid@handelskammer.no

Programm Energy

Deutsch-Niederländisches Firmenmatchmaking "Energietechnologie" Global Challenges - Smart Solutions

Halle 27, Stand M20

Dienstag, 14. April 2015, 11:30 – 18:00 Uhr

Das Deutsch-Niederländische Firmen-Matchmaking "Energietechnologie" (inkl. Kick-off-Veranstaltung und abschließendem Netzwerkempfang) am 14. April 2015 richtet sich an deutsche und niederländische Unternehmen tätig in den Bereichen

- Smart Grids
- Energiespeicherung
- E-Mobility
- Energieeffizienz (u.a. Wärmepumpentechnologie und Restwärmenutzung)
- Geothermie.

Ziel der bilateralen Matchmaking-Veranstaltung ist die Vernetzung deutscher und niederländischer Unternehmer sowie die Förderung der grenzübergreifenden Zusammenarbeit.

Die Teilnahme an der Gesamtveranstaltung ist kostenlos. Die Anzahl der zur Verfügung stehenden Teilnehmerplätze ist jedoch begrenzt.

Veranstalter	Consulate General of The Netherlands in Düsseldorf dusseldorf.nlkonsulat.org	
Organisator	FME NL - Zoetermeer www.fme.nl	
Ideelle Träger	Unternehmerverbände Niedersachsen e.V. D – Hannover www.uvn-online.de	Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie D – Hannover www.lbeg.niedersachsen.de
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich online www.dus-ea.nl/matchmaking	
Kontakt	Patrick Janßen Consulate General of The Netherlands in Düsseldorf Tel. +49 211 179 30148 p.janssen@minbuza.nl	

Programm Energy

Dezentrale Energieversorgung

Energieeffizienz durch Contracting & Kraft-Wärme-Kopplung

Halle 27, Stand J50

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 60528 Frankfurt am Main www.zvei.org	VDE e.V. Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik 60596 Frankfurt am Main 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, Stand H19

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.

Montag, 13.4.15	Dienstag, 14.4.15	Mittwoch, 15.4.15	Donnerstag, 16.4.15	Freitag, 17.4.15
	10:00 – 16:30 Market Potentials and Business Applications for Renewable Energy in India	10:00 – 13:00 Flexibilität durch Erneuerbare Energien	10:00 – 13:00 Erneuerbare Wärme	10:00 – 13:00 Nachwuchs für Zukunftstechnologien
14:00 – 17:00 Erneuerbare Energien – Zukunft heute		14:00 – 16:45 Die Windbranche als ein Garant für das Gesamtsystem	14:00 – 17:00 Energimärkte wachsen zusammen	

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 53554 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, Stand F10

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. Außerdem werden die Potenziale der Energie- und Ressourceneffizienz in der Produktion sowie insbesondere die Materialeffizienz thematisiert und durch Beispiele aus der Industrie veranschaulicht.

Montag, 13.4.15	Dienstag, 14.4.15	Mittwoch, 15.4.15	Donnerstag, 16.4.15	Freitag, 17.4.15
11:30 – 14:00 Materialeffizienz – ein Gewinn für Unternehmen	10:00 – 13:00 Uhr Ressourceneffizienz in der Praxis	10:00 – 13:00 GTAI Veranstaltungen	10.00 – 13.00 Fokus Energieeffizienzmarkt	10:00 – 13:00 Uhr Start-up green – Grüne Gründungen als Innovationsmotor der Zukunft
Aussteller des GSC	14:00 – 16:00 Uhr Umwelttechnik aus NRW	14:00 – 16:00 Energie- und Ressourceneffizienz in der Produktion	14.00 – 16.00 Fokus Energieeffizienzmarkt	

Veranstalter	Deutsche Messe	
Mitveranstalter	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
	Business Angels Netzwerk Deutschland e.V. (BAND) D - 45138 Essen www.business-angels.de	Bundesministerium für Wirtschaft und Energie D - 10115 Berlin www.bmwi.de
Schirm- herrschaft	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	

Nähere Informationen zu den Veranstaltungen des GreenSolutionsCenters finden Sie auf den nachfolgenden Seiten:

Programm Energy

Materialeffizienz – ein Gewinn für Unternehmen

Halle 13, Stand F10 (GreenSolutionsCenter)

Montag, 13. April 2015, 11:30 – 14:00 Uhr

Vortrag des Präsidenten der BGR, Herr Prof. Dr. Kümpel zum Thema Rohstoff- und Materialeffizienz; Vortrag der Deutsche Materialeffizienzagentur (demea) mit Praxisbeispielen aus dem Förderprogramm "go-effizient"; Vorstellung des "Deutschen Rohstoffeffizienz-Preises" mit Erfolgsbeispielen der jüngsten Preisträger.

Veranstalter	Bundesministerium für Wirtschaft und Energie D – 10115 Berlin www.bmwi.de
Partner	Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe www.bgr.bund.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Christian Paschen Bundesministerium für Wirtschaft und Energie christian.paschen@bmwi.bund.de

Programm Energy

Ressourceneffizienz in der Praxis

Einsparungen erfolgreich im Unternehmen erzielen

Halle 13, Stand F10 (GreenSolutionsCenter)

Dienstag, 14. April 2015, 10:00 – 13:00 Uhr

Ressourceneffizienz ist in den letzten Jahren in vielen Unternehmen angekommen. Für die Umsetzung stellen sich jedoch gerade in kleinen und mittleren Betrieben nach wie vor Fragen: Wie lassen sich Einsparpotenziale feststellen? Wie lassen sich Effizienzmaßnahmen umsetzen? Welche Rolle spielen die Mitarbeiter? Bringt Ressourceneffizienz tatsächlich die erwünschte und geplante Ersparnis bei Material, Energie und Kosten und damit eine Erhöhung der Rendite?

Sechs Betriebe aus unterschiedlichen Branchen berichten, wie sie Effizienzprojekte erfolgreich umgesetzt haben. Die Beispiele zeigen die Chancen, die Effizienzprojekte zur Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit und Renditeerhöhung bieten.

Dass auch schon Nachwuchskräfte einen wichtigen Beitrag zur Umsetzung von Effizienzmaßnahmen leisten, zeigen vier Energie-Scouts. Sie stellen vor, wie sie Energieeffizienzprojekte durchgeführt und Kosteneinsparungen erzielt haben.

Veranstalter	VDI Zentrum Ressourceneffizienz GmbH D – 10117 Berlin www.ressource-deutschland.de
Partner	RKW Niedersachsen D – 30177 Hanover www.rkw-niedersachsen.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Katja Willeke VDI Zentrum Ressourceneffizienz GmbH Tel.: +49 30 2759506-0 willeke@vdi.de

Programm Energy

Innovative Umwelttechnik aus NRW

Halle 13, Stand F10 (GreenSolutionsCenter)

Dienstag, 14. April 2015, 14:00 – 16:00 Uhr

Auf drei Gemeinschaftsständen des Landes Nordrhein-Westfalen, der HWK Münster und der Neuen Effizienz, Bergisches Land präsentieren in Halle 13 (D20, E14, E22) insgesamt 28 Unternehmen und Organisationen „Umwelttechnologien made in NRW“.

Im Rahmen des GreenSolutionsCenters in der Halle 13 wird das Land Nordrhein-Westfalen in der Zeit von 14:00 bis 16:00 Uhr ausgewählte Projekte im Forum vorstellen. Dort werden u.a. die Handwerkskammer Münster, die Regionalinitiative Neue Effizienz aus dem Bergischen Dreieck und die Effizienzagentur die Potentiale der Ressourceneffizienz und Umweltwirtschaft aus ihren Perspektiven beleuchten. Umwelt- und Klimaschutzminister Johannes Remmel wird in einer Gesprächsrunde mit Experten aus dem Finanz- und Gründungssektor sowie einem jungen Unternehmen aus der Umwelttechnik die Potenziale grüner Gründungen für NRW diskutieren.

Veranstalter	Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes NRW D - 40476 Düsseldorf www.umwelt.nrw.de	
Mitveranstalter	Cluster Umwelttechnologien.NRW D - Düsseldorf www.umweltcluster-nrw.de	Effizienz-Agentur NRW D – 47119 Duisburg www.ressourceneffizienz.de
	Handwerkskammer Münster D – 48151 Münster www.hwk-muenster.de	Neue Effizienz Bergisches Land D – 42119 Wuppertal www.neue-effizienz.de
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Dr. Christoph Leifer Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes NRW Tel. +49 211-4566 1471 Christoph.Leifer@Mkulnv.nrw.de	

Programm Energy

Industrial Energy Efficiency in Germany – Opportunities for International Businesses

Halle 13, Stand F10 (GreenSolutionsCenter)

Mittwoch, 15. April 2015, 10:00 – 11:00 Uhr

Im Rahmen dieser Session erläutern hochkarätige Referenten aus Praxis und Forschung die wichtigsten Marktentwicklungen und Chancen für Unternehmen mit Energieeffizienzlösungen für die Industrie.

Deutschlands Industrie gehört zwar bereits heute zu den energieeffizientesten der Welt, hat aber noch enorme wirtschaftliche Energieeinsparpotenziale. Um diese zu heben, braucht Deutschland die besten Technologien und Geschäftsmodelle. Expansionswillige Unternehmen, die nach Geschäftsmöglichkeiten suchen, werden in Deutschland einen Markt für Entwicklung und Anwendung derartiger Lösungen finden.

Im Anschluss haben Sie die Möglichkeit Fragen zu stellen. Darüber hinaus können Sie sich mit Germany Trade and Invest über Ihr mögliches Vorhaben vertraulich austauschen.

Veranstalter	Germany Trade & Invest D - 10117 Berlin www.gtai.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Anna-Lena Nickel Germany Trade & Invest Tel. +49 30 200 099 921 anna-lena.nikel@gtai.com

Programm Energy

Industrial Water and Resource Efficiency in Germany

R&D and Opportunities for International Businesses

Halle 13, Stand F10 (GreenSolutionsCenter)

Mittwoch, 15. April 2015, 11:00 – 12:00 Uhr

Im Zeitalter des globalen Wandels der Wasserkreisläufe steht die Industrie vor der Herausforderung, ihre Produktionsprozesse effizienter und innovativer zu gestalten. Die Erreichung dieser Ziele geht mit einer herausragenden Forschung und Entwicklung sowie Hightech-Lösungen einher. Expansionswillige Unternehmen, die nach Geschäftsmöglichkeiten suchen, werden in Deutschland einen Markt für Entwicklung und Anwendung derartiger Lösungen finden.

Im Rahmen des Workshops wird das Thema im Hinblick auf Forschung und Anwendung aus Sicht hochkarätiger Referenten aus renommierten und international anerkannten F&E-Instituten sowie der Industrie beleuchtet.

Im Anschluss haben Sie die Möglichkeit Fragen zu stellen. Darüber hinaus können Sie sich mit Germany Trade and Invest über Ihr mögliches Vorhaben vertraulich austauschen.

Veranstalter	Germany Trade & Invest D - 10117 Berlin www.gtai.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Anna-Lena Nickel Germany Trade & Invest Tel. +49 30 200 099 921 anna-lena.nikel@gtai.com

Programm Energy

Energie- und Ressourceneffizienz in der Industrie - Exportchancen für deutsche Unternehmen

Halle 13, Stand F10 (GreenSolutionsCenter)

Mittwoch, 15. April 2015, 12:00 – 13:00 Uhr

Ressourceneffiziente Produktion gewinnt weltweit an Bedeutung. Damit sind die Exportchancen für deutsche Anbieter von Energie- und Ressourceneffizienzlösungen besser denn je. Wie erschließe ich Auslandsmärkte? Wo finde ich Informationen und Unterstützung für den Export? Instrumente der Exportförderung werden vorgestellt und Praktiker berichten von ihren Erfahrungen im Auslandsgeschäft.

Veranstalter	Germany Trade & Invest D - 10117 Berlin www.gtai.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Anna-Lena Nickel Germany Trade & Invest Tel. +49 30 200 099 921 anna-lena.nikel@gtai.com

Energie- und Ressourceneffizienz in der Produktion

Halle 13, Stand F10 (GreenSolutionsCenter)

Mittwoch, 15. April 2015, 14:00 – 16:00 Uhr

Der Umweltcluster Bayern präsentiert das Forum „Energie- und Ressourceneffizienz in der Produktion“ im Green Solutions Center auf der HANNOVER MESSE.

Experten aus dem Umweltcluster Bayern referieren über die Messung und Steigerung von Energie- und Ressourceneffizienz, die Integration von Umweltschutz in Produktionsabläufe und die sinnvolle Verwertung von Produktionsrückständen.

Die Fragen der Kostenoptimierung und Nachhaltigkeit bei neuen Materialien sind ebenso im Fokus wie biologisches Recycling, Rückgewinnungsstrategien und Entsorgungslogistik.

Veranstalter	Umweltcluster Bayern (Trägerverein Umweltechnologie-Cluster Bayern e.V.) D - 86167 Augsburg www.umweltcluster.net
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Dr. Barbara Giehmann Umweltcluster Bayern Tel.: +49 821 45579820 barbara.giehmann@umweltcluster.net

Programm Energy

Fokus Energieeffizienzmarkt

Halle 13, Stand F10 (GreenSolutionsCenter)

Donnerstag, 16. April 2015, 10:00 – 13:00 Uhr / 14:00 – 17:00 Uhr

Der Markt für Energieeffizienz-Produkte und -dienstleistungen wächst spürbar, sowohl in Deutschland als auch weltweit. Dahinter steht eine große Zahl an sehr unterschiedlichen Unternehmen, welche vielseitige Produkte und Dienstleistungen für differenzierte Kundensegmente anbieten. Die Veranstaltung bietet nicht nur einen Überblick über das Angebotsspektrum in diesen unterschiedlichen Aktivitätsbereichen sondern bringt die Marktakteure auch miteinander in den Dialog. Thema sind ebenso vielversprechende Geschäftsmodelle und Wünsche der Kunden wie auch Trends und Synergieeffekte in dieser innovativen Branche.

Veranstalter	Deutsche Unternehmensinitiative Energieeffizienz e.V. (DENEFF) D – 10557 Berlin www.deneff.org
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Charlotte Ruhbaum DENEFF Tel.: +49 30 39887604 charlotte.ruhbaum@deneff.org

Start-up green – Grüne Gründungen als Innovationsmotor der Zukunft

Halle 13, Stand F10 (GreenSolutionsCenter)

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

Grüne Gründungen spielen im Hinblick auf die Etablierung einer CO₂-neutralen und nachhaltigen Wirtschaft eine bedeutende Rolle. Wie es gelingen kann, eine Green Economy zu schaffen, ist das zentrale Thema des Forums Start-up green. Business Angels Netzwerk Deutschland e.V. (BAND) und der KUER Gründungswettbewerb (Klima, Umwelt, Energieeinsparung und Ressourcenschonung) laden Sie ein, sich über die Möglichkeiten der Unterstützung und Finanzierung für grüne Gründer und deren Marktchancen zu informieren. Dazu werden einige vielversprechende Start-ups ihre klimafreundlichen Geschäftsideen vor Publikum pitchten. Seien Sie dabei beim Forum Start-up green im GreenSolutionsCenter auf der HANNOVER MESSE!

Veranstalter	Business Angels Netzwerk Deutschland e.V. (BAND) D - 45138 Essen www.business-angels.de
Partner	Startbahn Ruhr GmbH (KUER) www.kuer-startbahn.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Matthias Wischnewsky Business Angels Netzwerk Deutschland e.V. Tel.: +49 201 894 1514 wischnewsky@business-angels.de

Programm Energy

Smart Grids Forum

Halle 13, Stand C35

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 D - 10115 Berlin www.h2fc-fair.com
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 D - 10115 Berlin www.h2fc-fair.com
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 MobiliTec

Wo Smart Cars auf das Smart Grid treffen

Ein europäischer Markt für Innovationen

Halle 27, Stand M20

Donnerstag, 16. April 2015, 12:00 – 14:00 Uhr

Die Bildung der EU-Energie-Union macht den Weg für internationale Innovationen des Energiemarktes frei. In der niederländischen Provinz Noord-Brabant arbeiten Wissensseinrichtungen, Industrie und Regierung zusammen an modernsten intelligenten/grünen Mobilitätskonzepten. Während dieses Lunchmeetings werden wir die Zusammenarbeit durch verschiedene Projekte erkunden: Vehicle-to-grid (Solar Team Eindhoven), Smart Mobility Innovationsplattform (NXP) und das Niederländische Institut für Ladeinfrastruktur (NKL).

Wir zeigen Ihnen, wie wir arbeiten und Sie teilen uns während einer offenen Diskussion Ihre Ideen mit, wie wir unsere Zusammenarbeit auf europäischer Ebene fortführen können.

Veranstalter	The Province of Noord-Brabant NL - 5216 TV 's-Hertogenbosch www.brabant.nl
Ideelle Träger	FME NL - 2713 HX Zoetermeer www.fme.nl
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte . Anmeldung mit Kontaktdaten erforderlich per E-Mail an: energie@brabant.nl (The Province of Noord-Brabant)
Kontakt	Wesley van der Linden The Province of Noord-Brabant Tel. +31 61651 4199 wvdlingen@brabant.nl

Programm MobilTec

MobilTec Forum

Halle 27, Stand H19

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 Offshoreslösungen – 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

52

Programm Motion, Drive & Automation

MDA Forum

Halle 24, Stand B26

13. – 17. April 2015

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

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

Netzwerkempfang des niederländischen Zuliefererpavillons (NEU)	Award	16. April	55
Suppliers Convention	Forum	13.-17. April	56
Werkstoff-Forum	Forum	13.-17. April	57
Solutions Area Leichtbau	Special	13.-17. April	58
Die Kraft der niederländischen Zulieferkette (NEU)	Workshop	14.-17. April	59

Industrielle Zulieferung, Produktionstechnologien und Dienstleistungen Programm

SurfaceTechnology

Seite

Forum SurfaceTechnology

Forum

13.-17. April

60

Programm Industrial Supply

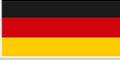
Netzwerkempfang des niederländischen Zulieferindustriepavillons Zeremonie "Goldene Tulpe" und Niederländischer Zulieferindustrie-Preis

Halle 4, Stand E49

Donnerstag, 16. April 2015, 18:00 – 20:30 Uhr

Zeremonie "Goldene Tulpe" und niederländischer Zulieferindustrie-Preis mit Getränken

Der niederländische Zulieferindustrie-Preis ist der Preis für den besten niederländischen Aussteller in Halle 4 im niederländischen Industriezuliefererpavillon für 2015. Die Goldene Tulpe ist der Preis für den besten Aussteller innerhalb von NEVAT für 2015.

Veranstalter	NEVAT NL - 2700 AD Zoetermeer www.nevat.nl
Sprache	 oder 
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Theo Koster NEVAT Tel. +31 7935 31300 theo.koster@fme.nl

Programm Industrial Supply

Suppliers Convention

Das 7. internationale Zulieferforum zur HANNOVER MESSE

Halle 4, Stand E50

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

Programm Industrial Supply

Werkstoff-Forum

Halle 6, Stand D52

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

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	
Mitveranstalter	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 Industrial Supply

Die Kraft der niederländischen Zulieferkette

Mehr als ein Zulieferer

Halle 4, Stand E49 (Holland High Tech Pavillon)

14.-17. April 2015, jeweils 10:15 – 10:45 Uhr

Die Niederlande sind nicht nur ein wichtiger Zulieferer der Industrie, sondern auch ein Land mit vielen kleinen innovativen Unternehmen, die Großunternehmen aus der ganzen Welt bei der Entwicklung neuer innovativer Produkte behilflich sind.

Veranstalter	Koninklijke Metaalunie NL - 3439 NJ Nieuwegein www.unido.org
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messeintrittskarte
Kontakt	Richard Schuitema Koninklijke Metaalunie Tel. +31 30 6053344 schuitema@metaalunie.nl

Programm SurfaceTechnology

Forum SurfaceTechnology

Halle 3, Stand A08
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 Käszmann WOTech - Charlotte Schade - GbR Tel. +49 151 29109892 kaeszmann@wotech-technical-media.de	Christoph Nowak Deutsche Messe Tel. +49 511 89-31322 christoph.nowak@messe.de

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

Seite

Innovation mit Raumfahrttechnik (NEU)	Workshop	13. April	63
Night of Innovations	Special	13. April	64
NEVASCO: Ein neues Geschäftsmodell für die Schaffung von Hightech-Jobs (NEU)	Seminar	14. April	65
Das Innovationscafé: Vom Start-up zum erweiterten Forschungszentrum (NEU)	Forum	15. April	66
Technische Talente als Herausforderung (NEU)	Forum	16. April	67
4. Tag der Ideen- und Innovationsmanager	Workshop	17. April	68

Forschung und Entwicklung Programm

Research & Technology

Seite

Europäischer Cluster Matchmaking Event (NEU)	Matchmaking	13. -14. April	69
Technology Cooperation Days	Matchmaking	14.-16. April	70
tech transfer – Gateway2Innovation	Special	13.-17. April	71
SCIENCE SQUARE – Highlights aus Forschung und Technologie (NEU)	Forum	13.-17. April	71
VDI TalkING-Lounge	Forum	13.-17. April	72

Programm Research & Technology

Innovation mit Raumfahrttechnik Technologietransfer veranschaulicht

Halle 4

Montag, 13. April 2015, 14:00 – 16:00 Uhr

Es gibt viele Möglichkeiten, um Investitionen in die Raumfahrttechnologie bei neuen Unternehmensgründungen und Spin-Offs zu nutzen. Verhaert als Partner im Technologietransfernetzwerk (TTN) von ESA und das Space Business Innovation Center Noordwijk (ESA BIC) wenden Technologien an, die innerhalb des europäischen Raumfahrtprogramms, außerhalb des Fachgebiets Weltraum, entwickelt worden sind. Unser Programm basiert auf intelligenten Konzepten, um die Vision für den Wandel freizugeben: Smart City, Smart Mobility, Smart Agro und Smart Industry. ESA BIC und Verhaert organisieren in Zusammenarbeit mit Social Charging einen Workshop, um unsere Erkenntnisse zu teilen, wie die Weltraumtechnologie den gesellschaftlichen Wandel und neue wirtschaftliche Aktivitäten vorantreiben kann.

Programm:

- 1- Einführung des Technologietransferprozesses (Push- und Pull-Strategie)
- 2- ESA-BIC-Programm und die Zusammenarbeit mit der ESA (Martijn Seijger)
- 3- Wie das Internet der Dinge Ihr Unternehmen in Bewegung setzen kann (Joris Kruse)
- 4- Smart Mobility
- 5- Social Charging (ESA BIC Noordwijk Start up, Gertjan Geurts)
- 6- Space App Your Life

Veranstalter	European Space Innovation Centre (ESIC) NL - 2201 BB Noordwijk www.esic-noordwijk.eu/
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Martijn Seijger Space Business Innovation Centre Noordwijk Tel +31 71 2020-307 m.seijger@esa-bic.nl

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

NEVASCO: Ein neues Geschäftsmodell für die Schaffung von Hightech-Jobs

Netherlands Value Adding Services Cooperation

Halle 4, Stand E49

Dienstag, 14. April 2015, 13:30 – 14:30 Uhr

Die Nutzung von Erdbeobachtungsdaten wird nicht nur zur Lösung von globalen Herausforderungen beitragen, sondern auch einen enormen wirtschaftlichen Wert darstellen. Derzeit besteht die wertschöpfenden Sektor zu einem großen Teil aus relativ kleinen KMU. Mehrere niederländische Unternehmen in diesem Bereich haben daher beschlossen, die Möglichkeiten der engeren Zusammenarbeit in den Netherlands Value-Adding Services Cooperation (NEVASCO) zu untersuchen. Kooperierende Unternehmen werden eine operative Betriebsplattform und Infrastruktur entwickeln. Die genossenschaftliche Organisation wird stark genug sein, um als Vertragspartner für große private und öffentliche Nutzerorganisationen zu agieren. Dies könnte sich auch für andere europäische Länder als interessantes Vorbild erweisen.

Veranstalter	Ocean Space Consult NL - 8316PT Marknesse www.oceanspaceconsult.com
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte.
Kontakt	Han Wensink Ocean Space Consult Tel. +31 646901986 han.wensink@oceanspaceconsult.com

Programm Research & Technology

Das Innovationscafé: Vom Start-up zum erweiterten Forschungszentrum

Halle 4, Stand E49

Mittwoch, 15. April 2015, 12:45 – 16:45 Uhr

Das Innovationscafé ist ein Ort für Investoren, Unternehmer und Innovatoren. Das Innovationscafé bietet Ihnen drei 'food-for-thought-Kurse' an und nimmt Sie mit auf eine kulinarische Reise zu schmackhaften Start-ups und anregenden Konzepten, deren Grundlage wissenschaftliche Innovationen sind. Die offene und interaktive Art des Cafés bietet Gästen die Möglichkeit, jederzeit vorbeizuschauen und ihre eigenen Erfahrungen einzubringen.

Als Vorspeise enthüllen wir die geheimen Zutaten erfolgreicher Innovationsökosysteme. Während unseres Hauptgerichts wird ein Expertenteam ausgewählte junge Unternehmer betrachten, die ihre Lösungen für soziale und wirtschaftliche Probleme präsentieren. Das Café soll mit drei niederländischen Köstlichkeiten abgeschlossen werden, zu ihnen gehören kleine und mittelständische Unternehmen (KMUs), die erfolgreich mit der Wissenschaft zusammengearbeitet haben und ARCNL, das das Aushängeschild der niederländischen öffentlich-privaten Partnerschaften darstellt.

Veranstalter	NWO NL-2509 AC The Hague www.nwo.nl	
Mitveranstalter	3TU Federation NL - 2645 GX, Delfgauw www.3tu.nl	Holland Innovative NL-5605 JB Eindhoven www.holland-innovative.nl
Schirmherr	ARCNL NL-Amsterdam www.arcnl.nl	
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte.	
Kontakt	Dr. Martijn Verwegen NWO Tel. +31 703440841 m.verwegen@nwo.nl	

Programm Research & Technology

Technische Talente als Herausforderung

Schaffung bester Verfahren durch Verbindung der stärksten Glieder der wissensbasierten Wirtschaft

Halle 4, Stand E49

Donnerstag, 16. April 2015, 14:00 – 16:30 Uhr

In den Niederlanden sind Hightechunternehmen ständig auf der Suche nach qualifizierten Handwerkern und leistungsstarken Ingenieuren und Spezialisten. Die Anzahl verfügbarer Techniker ist jedoch begrenzt. Um nachhaltige Lösungen zu entwickeln, arbeiten Unternehmen, Berufsschulen und Universitäten zusammen. Sie teilen ihr Wissen und sind gemeinsam verantwortlich für die Ausbildung der Techniker der Zukunft. Diese Veranstaltung hebt die Prozesse hervor, die die Akteure durchlaufen, um sich gegenseitig zu verstärken.

Veranstalter	3TU Federation NL - 2645 GX, Delfgauw www.3tu.nl	
Mitveranstalter	NWO NL-2509 AC The Hague www.nwo.nl	High Tech NL NL-5656 AG Eindhoven www.hightechnl.nl
Ideeller Träger	Centre of Expertise High Tech Systems & Materials NL - Enschede http://fontys.edu/About-us/Research-education/Centre-of-Expertise-HTSM.htm	
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte.	
Kontakt	Inge van Marion 3TU Federation Tel. +31 6 47553228 inge@ab-initio.nl	

Programm Research & Technology

4. Tag der Ideen- und Innovationsmanager

Mit kleinen Prozessschritten und kreativen Mitarbeitern zur Industrie 4.0

Halle 2, Stand C01, tech transfer – Gateway2 Innovation

Freitag, 17. April 2015, 09:00 – 16:00 Uhr

Auf der HANNOVER MESSE 2015 wird es wieder einen Tag der Ideen- und Innovationsmanager geben. Diese Informations- und Kontaktveranstaltung am 17. April von 9.00 bis 16.00 Uhr regt branchenübergreifend die Diskussion über Strategien, Prozesse und Methoden im Ideen- und Innovationsmanagement an. Praxisvorträge von Unternehmen zeigen den Teilnehmern zudem Potenziale für Verbesserungen in Innovationsprozessen auf und ein Workshop im Stile der World Café-Methode fördert den Informations- und Erfahrungsaustausch mit anderen betrieblichen Fach- und Führungskräften über Problemstellungen, Best Practices und neue Ansätze. Die IHK Hannover führt diese Veranstaltung in Kooperation mit der Deutschen Messe AG, der NBank, dem Zentrum für Ideenmanagement und dem Ideennetz durch.

Veranstalter	IHK Hannover Industrie- und Handelskammer Hannover www.hannover.ihk.de		
Mitveranstalter	Investitions- und Förderbank Niedersachsen (NBank) www.nbank.de	Ideennetz www.ideennetz.com	Deutsche Messe
Sprache			
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung bis 09. April an Frau Lena Bauermeister, innovation@hannover.ihk.de oder per Fax an +49 511 3107-430		
Kontakt	Christian Treptow Industrie- und Handelskammer Hannover Tel. +49 511 3107-411 treptow@hannover.ihk.de	Lena Bauermeister (Anmeldung) Industrie- und Handelskammer Hannover innovation@hannover.ihk.de Fax +49 511 3107-430	

Programm Research & Technology

Europäischer Cluster Matchmaking Event

Halle 2, Stand C01

13. – 14. April 2015, 10:00 – 23:00 Uhr / 10:00 – 17:00 Uhr

Vom 13. bis 14. April 2015 veranstaltet die Generaldirektion Binnenmarkt, Industrie, Unternehmertum und KMU der Europäischen Kommission zusammen mit der Hannover Messe 2015 einen europäischen Cluster Matchmaking Event. Ziel ist es, die Zusammenarbeit zwischen europäischen und internationalen Clustern zu fördern.

Diese Veranstaltung bietet europäischen Clustern eine einzigartige Gelegenheit, mögliche gemeinsame Interessensbereiche für die Zusammenarbeit und mögliche Synergien in Bezug auf Sektor, Wertschöpfungskette und Marktorientierung ihrer KMU-Mitglieder zu identifizieren. Durch diese europäischen und internationalen Cluster-Kooperationen können die Wachstumschancen für ihre KMU-Mitglieder und Unternehmen erhöht werden, z.B. durch den Zugang zu neuen Märkten oder neue Produkte und Dienstleistungen.

Veranstalter	DG GROWTH – European Commission DG International Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs B – 1049 Brüssel ec.europa.eu/growth	
Mitveranstalter	Deutsche Messe	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an: ohlig@steinbeis-europa.de	
Kontakt	Andrea Koch Steinbeis-Stiftung für Wirtschaftsförderung (StW) Tel. +49 711 1234016 koch@steinbeis-europa.de	Lena Ohlig (Anmeldung) Steinbeis-Stiftung für Wirtschaftsförderung (StW) E-Mail: ohlig@steinbeis-europa.de

Programm Research & Technology

Technology Cooperation Days

Halle 2, Stand C01

14. - 16. April 2015, 09:00 – 18:00 Uhr

Auf der HANNOVER MESSE 2015 veranstaltet die NBank zusammen mit Partnern aus dem Enterprise Europe Network vom 14. bis 16 April die internationale Kooperationsbörse „TECHNOLOGY COOPERATION DAYS – Smart Factories & Industrial Manufacturing“.

Die Veranstaltung auf dem Stand tech transfer in Halle 2 wird unterstützt durch namhafte Partner wie die Physikalisch-Technische Bundesanstalt PTB, dem Laserzentrum Hannover, dem Metall- und Maschinenbaunetzwerk MEMA, der niedersächsischen Landesinitiative Energiespeicher- und Systeme, dem Automotive Cluster sowie der Nationalen Kontaktstelle für Energieforschungsprogramme FZ Jülich. Sie ist damit ein idealer Treffpunkt für Unternehmen, Universitäten, Forschungseinrichtungen und Dienstleister, um in vororganisierten Gesprächsterminen gezielt neue Geschäftskontakte, Partner für gemeinsame F&E-Projekte oder Technologiekooperationen zu finden. Im Fokus der Technology Cooperation Days 2015 stehen Technologien, Prozesse und Anwendungen aus dem Bereich der Smart Factories und Integrierten Produktionssysteme.

Veranstalter	Investitions- und Förderbank Niedersachsen (NBank) D - 30177 Hannover www.nbank.de
Sprache	 oder 
Teilnahme	Teilnahmegebühr: 119,00 EUR inkl. gesetzl. MwSt. Anmeldung erforderlich bis zum 15. April 2015 online unter www.technologycooperationdays.com
Kontakt	Steven Amenda (Anmeldung) Investitions- und Förderbank Niedersachsen (NBank) Tel. +49 511 30031361 steven.amenda@nbank.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

SCIENCE|SQUARE – Highlights aus Forschung und Technologie

Halle 2, Stand B40
13. – 17. April 2015

In der SCIENCE|SQUARE werden mit zahlreichen Exponaten aktuelle Innovationen, d.h. neueste Ergebnisse, Produkte und Dienstleistungen aus sechs Bundesländern präsentiert. Die Aussteller der Gemeinschaftsstände der Länder Rheinland-Pfalz, des Forschungsmarktes Berlin-Brandenburg und Forschung für die Zukunft (vertreten durch die Länder Thüringen, Sachsen-Anhalt und Sachsen) zeigen in einem gemeinsamen Programm Highlights aus Forschung und Technologie. Die SCIENCE|SQUARE wird getragen durch den Messerbeitskreis Wissenschaft und gefördert von der Deutschen Messe AG.

Veranstalter	Friedrich-Schiller-Universität Jena D – 07743 Jena www.uni-jena.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Eva Bartholmé Friedrich-Schiller-Universität Jena Tel. +49 3641 931077 forschung@uni-jena.de

Programm Research & Technology

VDI TalkING-Lounge

Halle 2, Stand C40

13. – 17. April 2015

Nutzen Sie unsere neue Networking-Plattform. Treten Sie in direkten Dialog mit Fachleuten. Informieren Sie sich über aktuelle Themen zu Technik, Studium und Beruf. In der VDI-TalkING Lounge im Obergeschoss des Standes erwarten Sie täglich spannende und vielfältige Programmpunkte (www.vdi.de/talkinglounge). Sicher ist auch für Sie etwas Interessantes dabei! Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, ist eine kurze Anmeldung am VDI-Stand C40 in Halle 2 erforderlich.

Veranstalter	VDI e.V. D – 40468 Düsseldorf www.vdi.de/hannovermesse
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messeintrittskarte
Kontakt	Jasmina Schmitz VDI e.V. Tel. +49 211 6214343 schmitz_j@vdi.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.

			Seite
Saudi Arabian Industrial Development and Cluster Program - Outstanding Business Opportunities (NEU)	Forum	13. April	75
INDUSTRIE 4.0 – Business Opportunities for the Smart Service World	Panel	13. April	76
Mehr als Gangnam Style: Marktchancen in Südkorea (NEU)	Seminar	14. April	77
Deutsche Maschinen und Anlagen für die US-amerikanische Industrie	Tagung	14. April	78
Hot trends in industrial manufacturing in metropolis (NEU)	Tagung	14. April	79
Die Deutschen Auslandshandelskammern: Ihr Partner für den Geschäftserfolg im Ausland (NEU)	Workshop	14. April	80
Deutsch-Irakisches Partnerschaftsforum	Forum	14. April	81

Global Business & Markets Programm

			Seite
BME Global-Sourcing-Special	Forum	15. April	81
New Silk Road Initiative (NEU)	Workshop	15. April	82
Freihandelszonen der Welt - Wie profitieren deutsche Unternehmen? (NEU)	Forum	15. April	83
9. Dt.-Jap. Wirtschaftsforum: Industrie 4.0 – die effiziente Fabrik von morgen	Tagung	15. April	25
Wirtschaftspartner USA	Panel	15. April	83
12. Niedersächsischer Außenwirtschaftstag	Tagung	15. April	84
Geschäftspraxis mit Korea (NEU)	Seminar	15. April	85
Update: Indien vor Steuerreformen und Liberalisierung der Investitionsbedingungen in China. (NEU)	Panel	15. April	86
Die Metropolregion Hamburg als Investitionsstandort	Forum	15. April	87
Selling to Germany - Selling to Europe	Panel	16. April	87
Business Forum Russland, Belarus, Kasachstan, Ukraine und Polen (NEU)	Forum	16. April	88
Water Solutions for Africa	Panel	16. April	89
Energiemarkt Kolumbien: Produktion und Verteilung	Forum	16. April	89
EU-China Economic Cooperation Forum 2015	Forum	16. April	90
Hilfe - wir MÜSSEN ins Ausland!	Workshop	16. April	90
Wissenstag (NEU)	Tagung	17. April	91
Chinese European Intercultural Communication Seminar 2015	Seminar	17. April	92
iMoscow (NEU)	Panel	13.-14. April	92
Internationale b2fair Kooperationsbörse (NEU)	Matchmaking	13.-17. April	93
Das UNIDO Subcontracting und Partnership Exchange (SPX) Programm (NEU)	Seminar	14.-17. April	94

Programm Global Business & Markets

Saudi Arabian Industrial Development and Cluster Program

Outstanding Business Opportunities

Halle 6, Business Forum 2

Montag, 13. April 2015, 09:00 – 12:00 Uhr

Drive the development of export oriented and long term globally competitive manufacturing clusters that leverages the Kingdom's energy, petrochemical and mineral resources for the purpose of significantly contributing to diversifying the economy and creating substantial numbers of rewarding job opportunities for citizens.

Veranstalter	National Industrial Clusters Development Program (NICDP) KSA - 65295 Riyadh 11556 www.ic.gov.sa
Mitveranstalter	King Abdullah Economic City (KAEC) KSA – KAEC www.kaec.net
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messeintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an Al-Dalali@ahk-arabia.com oder bghubain@ic.gov.sa
Kontakt	Bandr N. Al-Ghubain National Industrial Clusters Development Program (NICDP) Tel. +966 112188916 bghubain@ic.gov.sa

Programm **Global Business & Markets**

INDUSTRIE 4.0 – Business Opportunities for the Smart Service World Connected Factories, Intelligent Products and Smart Services as Location Factor

Halle 6, Business Forum 1
Montag, 13. April 2015, 15:00 – 17:00 Uhr



Die vierte industrielle Revolution mit intelligenten Maschinen und Endgeräten erfordert die Entwicklung neuer digitaler Dienstleistungen und Geschäftsmodelle: die Smart Service World. „XaaS“-Angebote werden Produkte und Dienstleistungen branchenübergreifend neu bündeln. Damit eröffnen sich neue Branchen und Märkte – für Softwareanbieter und Industrieunternehmen.

Alle Industrienationen stehen vor der gleichen Aufgabe, die Herausforderungen dieser vierten industriellen Revolution zu meistern.

Jüngsten Studien zufolge beurteilen deutsche Manager den Mehrwert der Digitalisierung in der Produktion deutlich skeptischer als ihre ausländischen Kollegen. Politik und Verbände aber warnen davor, dass Deutschland seine global führende Stellung in der Automation auch in der digitalisierten Welt nicht verlieren dürfe.

Die Paneldiskussion lässt internationale Vertreter der Old und New Economy zum Thema Industrie 4.0 und Smart Services selbst zu Wort kommen. Eine spannende Diskussion ist zu erwarten.

Veranstalter	Germany Trade & Invest D - 10117 Berlin www.gtai.de	
Sprache	 	Simultanübersetzung
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messeeintrittskarte. Anmeldung erforderlich online unter www.hannovermesse.de/veranstaltung/industrie-4.0-business-opportunities-for-the-smart-service-world/PAN/62073	
Kontakt	Anna-Lena Nickel Germany Trade & Invest Tel. +49 30 200 099 921 anna-lena.nikel@gtai.com	Ingrid Herberth (Anmeldung) Deutsche Messe Tel. +49 511 89 30997 ingrid.herberth@messe.de

Programm Global Business & Markets

Mehr als Gangnam Style: Marktchancen in Südkorea

Aktuelle Trends in der Automatisierungs- und Werkzeugmaschinenindustrie

Halle 6, VIP Room

Dienstag, 14. April 2015, 09:30 – 11:00 Uhr



Hyundai, Kia und Samsung planen in Korea Milliardeninvestitionen. Hierfür werden deutsche Ausrüster im Bereich der Automatisierung und vor allem auch deutsche Werkzeugmaschinen benötigt. Das Seminar liefert aktuelle Marktinformation und verrät, wie Sie sich optimal im Markt positionieren. Ein deutsches Unternehmen präsentiert sein persönliches Erfolgsrezept für Korea und steht zum Erfahrungsaustausch bereit.

Veranstalter	KOMMA - Korean Machine Tool Manufacturers' Association Gyeonggi-do, Korea www.komma.org	
Sprache	 	Simultanübersetzung
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich online unter www.hannovermesse.de/veranstaltung/mehr-als-gangnam-style-marktchancen-in-suedkorea/SEM/65780	
Kontakt	Mrs. Kate Lee KOMMA Tel. +82 2-3459-0023 kate@komma.org	

Programm Global Business & Markets

Deutsche Maschinen und Anlagen für die US-amerikanische Industrie

Chancen in US-amerikanischen Zukunftsbranchen

Convention Center (CC), Saal Berlin

Dienstag, 14. April 2015, 09:30 – 15:00 Uhr



Informieren Sie sich über Chancen für deutsche Anbieter in den USA, Normen und Zertifizierungen, US-contractors' license, Einfuhr, Vertrieb und Marketing.

Veranstaltungsinhalte:

- Der US-amerikanische Markt für deutsche Automatisierungstechnik
- Chancen in US-amerikanischen Zukunftsbranchen + wichtige Industriestandorte
- US-Standards, Normen und Zertifizierung von Automatisierungstechnik
- US-contractors` licence
- Erfahrungsberichte deutscher Unternehmen
- Vertrieb und Marketing
- Einfuhr und Zölle
- Rechtliche Rahmenbedingungen im Überblick
- Im Anschluss Einzelgespräche mit den Experten möglich

Veranstalter	IHK Hannover Industrie- und Handelskammer Hannover 30175 Hannover www.hannover.ihk.de	
Ideeller Träger	Außenhandelskammer (AHK) USA German American Chamber of Commerce of the Southern U.S., Inc. www.gaccsouth.com	
Sponsoren	SelectUSA D - 80539 München www.buyusa.gov/germany/InvestierenindenUSA/registration/index.asp	Virginia Economic Development Partnership D - 10117 Berlin www.yesvirginia.org
	State of Indiana, European Office D – 14163 Berlin http://investindiana.com	
Sprache	 oder 	
Teilnahme	Teilnahmegebühr 50,00 EUR zzgl. gesetzl. MwSt. Darin enthalten sind: Messeintrittskarte, Kaffeepause und Mittagsimbiss. Anmeldung online unter hannover.ihk.de/veranstaltungen/detailseite/veranstaltung/forum-deutsche-maschinen-un.html oder per E-Mail an Annika Reiser, international@hannover.ihk.de	
Kontakt	Beate Rausch IHK Hannover Tel. +49 511 3107-431 rausch@hannover.ihk.de	Annika Reiser (Anmeldung) IHK Hannover Tel. +49 511 3107-232 international@hannover.ihk.de

Programm Global Business & Markets

Hot trends in industrial manufacturing in metropolis

Halle 6, Business Forum 1

Dienstag, 14. April 2015, 10:00 – 13:00 Uhr

As part of the modern concept of metropolises, we have been increasingly hearing about the importance of attracting and retaining high-precision, high-tech and advanced production facilities. This issue should be approached from an integrated perspective, since new industry requires a new type of industrial zones that combine education, laboratories and production. How to effectively integrate industrial production into the metropolis? How to elaborate the best redevelopment concept that would be attractive to the city and producers and manufacturers alike. How will the city be able to increase budgetary revenues by applying a competent approach to the implementation of its industrial policy? What industries will be in demand and remain competitive in cities in the near future?

The aim of this event is to show the participants the most actual trends and latest news of the industrial policy of the largest Russian and international cities, to provide to them an opportunity to meet with experts and leaders of the world industry, to demonstrate the latest technologies, to discuss the investment possibilities of the city etc.

Veranstalter	Vedomosti (Wall Street Journal & Financial Times) RU - 125009 Moskau	
Sprache	 	Simultanübersetzung
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messeintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an o.dragolova@vedomosti.ru oder online unter http://www.vedomosti.ru/events/hannover15	
Kontakt	Anna Prokhorova Tel. +79 260663050 anprokhorova@gmail.com	

Programm **Global Business & Markets**

Die Deutschen Auslandshandelskammern: Ihr Partner für den Geschäftserfolg im Ausland

Halle 6, Conference Room 1

Dienstag, 14. April 2015, 11:00 – 12:30 Uhr

Auf dem Weg zum Geschäftserfolg im Ausland stehen Unternehmen vor vielfältigen Herausforderungen: Welcher Standort ist der Richtige, wie finde ich geeignete Geschäfts- und Vertriebspartner, wo finde ich passendes Personal etc.? Die Deutschen Auslandshandelskammern (AHKs) beraten, unterstützen und vertreten weltweit deutsche Unternehmen in über 90 Ländern, die ihr Auslandsgeschäft auf- oder ausbauen wollen.

In der Veranstaltung geben erfahrene AHK-Marktberater Einblicke in ihre Märkte und konkrete Tipps aus der Praxis für Ihre Exportstrategie.

Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, bitten wir um vorherige Anmeldung per E-Mail.

Veranstalter	DIHK D - 10178 Berlin www.dihk.de	
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an bertelmann.laura@dihk.de	
Kontakt	Sven Thorsten Potthoff DIHK Tel. +49 3020308-2410 potthoff.sven@dihk.de	Laura Bertelmann (Anmeldung) DIHK bertelmann.laura@dihk.de

Programm Global Business & Markets

Deutsch-Irakisches Partnerschaftsforum

Halle 6, Stand G46, VIP-Raum (GBM)

Dienstag, 14. April 2015, 11:30 – 13:30 Uhr

Das Deutsch-Irakische Partnerschaftsforum ist eine zweistündige Veranstaltung die im Rahmen der HANNOVER MESSE am 14. April 2015 organisiert wird. Das Forum hat zum Ziel, deutsche Privatfirmen und Besucher über die Wachstumspotentiale und Investitionsmöglichkeiten im Irak zu informieren. Die Anwesenheit von ausgewählten Firmen aus dem Irak eröffnet neue Möglichkeiten zum Austausch von Informationen und das Ausloten von neuen Geschäftspartnerschaften zwischen beiden Ländern.

Veranstalter	United Nations Industrial Development Organisation (UNIDO) A-1400 Vienna www.unido.org
Mitveranstalter	GHORFA (Arab-German Chamber of Commerce and Industry) D – 10178 Berlin www.ghorfa.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte
Kontakt	Stefan Kratzsch United Nations Industrial Development Organisation (UNIDO) Tel. +43-126026-3543 s.kratzsch@unido.org

BME Global-Sourcing-Special

Halle 6, Business Forum 1

Mittwoch, 15. April 2015, 10:30 – 12:30 Uhr

Im Global Sourcing Special des BME e.V. präsentieren erfahrene Einkäufer am Mittwoch, 15 April 2015 im Global Business Forum 1 ab 10:30 Uhr ihre innovativen Konzepte und Prozesslösungen im Spannungsfeld der globalen Beschaffung. Themen sind u.a. "Beschaffungsmarkt Indien - Rechtliche und steuerliche Anforderungen" sowie "Lieferantenmanagement in Indien". Die vom Bundesverband Materialwirtschaft, Einkauf und Logistik e.V. organisierte Veranstaltung ist offen für Einkäufer, Aussteller und Messebesucher.

Veranstalter	BME e.V. D - 65929 Frankfurt am Main www.bme.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an peter.schloesser@bme.de
Kontakt	Peter Schlösser BME e.V. Tel. +49 69 30838 104 peter.schloesser@bme.de

Programm **Global Business & Markets**

New Silk Road Initiative

Wir finden optimale Standorte für Industrie und Investment

Halle 6, VIP Room

Mittwoch, 15. April 2015, 10:30 – 12:30 Uhr

Als Brücke zwischen Europa und Asien unterstützt die New Silk Road Initiative Unternehmen bei der Erschließung globaler Wertschöpfungsketten entlang der traditionellen "Seidenstraße" durch ein Netzwerk von führenden Industrieparks. Die teilnehmenden Industrieparks in Europa, Weißrussland und China fungieren als Handels- und Distributionszentren für ihre Standortunternehmen. Sie bieten eine gemeinsame Cluster-Management-Plattform, verfolgen eine komplementäre Entwicklungsstrategie und werden durch ein leistungsfähiges Logistiksystem verbunden. Mitglieder der New Silk Road Initiative haben sich zur nachhaltigen Industriestandort-Entwicklung verpflichtet. Gründungsteilnehmer der New Silk Road Initiative sind die Kaunas Free Economic Zone, Litauen, der Great Stone Industrial Park, Weißrussland und die Jiashan Economic Development Zone, China. Die Initiative wird durch das Bayerische Kompetenzzentrum für Standort-Entwicklung koordiniert, eine Einrichtung des Chemie-Clusters Bayern.

Veranstalter	Chemie-Cluster Bayern D - 80686 München www.chemiecluster-bayern.de	
Mitveranstalter	Great Stone Industrial Park Minsk/Belarus www.industrialpark.by	Kaunas Free Economic Zone Management Company Kaunas Region/Lithuania www.ftz.lt
	The People´s Government of Jiashan County Jiashan County/P.R. China eg.jiashan.gov.cn	
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte.	
Kontakt	Heike Volger Chemie-Cluster Bayern Tel. +49 89 189416810 volger@chemiecluster-bayern.de	

Programm Global Business & Markets

Freihandelszonen der Welt - Wie profitieren deutsche Unternehmen?

Halle 6, Business Forum 2

Mittwoch, 15. April 2015, 11:00 – 12:30 Uhr

Weltweit entstehen multinationale, regionale Freihandelszonen. ASEAN und die Pazifik-Allianz sind zwei erfolgreiche Beispiele. Multinationaler Freihandel verändert die Spielregeln des internationalen Handels von Grund auf. Der DIHK und sein weltweites Netzwerk der Deutschen Auslandshandelskammern (AHKs) sprechen mit Ihnen über Chancen und Herausforderungen des globalen unternehmerischen Handelns.

Veranstalter	DIHK D - 10178 Berlin www.dihk.de	
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an roebisch.sabrina@dihk.de	
Kontakt	Julia Arnold DIHK Tel. +49 30 20308-2335 arnold.julia@dihk.de	Sabrina Röbisch (Anmeldung) DIHK Tel. +49 30 20308-2441 roebisch.sabrina@dihk.de

Jetzt
anmelden

Wirtschaftspartner USA

Halle 6, Business Forum 2

Mittwoch, 15. April 2015, 13:30 – 15:30 Uhr

Deutschland ist Exportnation und wie kaum ein anderes Land auf offene Märkte angewiesen. Die USA sind der zweitgrößte Absatzmarkt weltweit. Der Deutsche Industrie- und Handelskammertag (DIHK) und Germany Trade & Invest (GTAI) laden gemeinsam zu einer international besetzten Podiumsdiskussion zu den deutsch-amerikanischen Wirtschaftsbeziehungen ein. Diese werden aktuell natürlich natürlich entscheidend von den Verhandlungen zur Transatlantischen Handels- und Investitionspartnerschaft (TTIP) zwischen den USA und der EU bestimmt, die neben anderen Themen im Fokus der Diskussion steht.

Veranstalter	Germany Trade & Invest D - 10117 Berlin www.gtai.de	
Sprache	 	Simultanübersetzung
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich online unter www.hannovermesse.de/veranstaltung/wirtschaftspartner-usa/PAN/62222	
Kontakt	Anna-Lena Nikel Germany Trade & Invest Tel. +49 30 200 099 921 anna-lena.nikel@gtai.com	Ingrid Herberth (Anmeldung) Deutsche Messe Tel. +49 511 89 30997 ingrid.herberth@messe.de

Programm Global Business & Markets



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. Messeeintrittskarte, Teilnahme an der Veranstaltung, Catering in den Konferenzpausen sowie Abendempfang. Anmeldeformular online unter www.mw.niedersachsen.de/portal/live.php?navigation_id=33947&article_id=120250&psmand=18 bitte per Fax (bis 30.03.2015) an: Christina Blume: +49 511 120-995577.
Kontakt	Christina Blume Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr Tel. +49 511 120-5577 Fax +49 511 120-995577 christina.blume@mw.niedersachsen.de

Programm **Global Business & Markets**

Geschäftspraxis mit Korea

Neue Geschäftsoportunitäten für den koreanischen Markt

Halle 6, Stand H52/2 (Conference Room 1)

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

5,000 Jahre Geschichte und Kultur. Eine rasche wirtschaftliche Entwicklung. Demokratisierung im Laufe der letzten 60 Jahre. Das ist Korea – ein Land, das Investoren aus dem Ausland zahlreiche Möglichkeiten für gemeinsames Wachstum und Erfolg bietet.

Schwerpunkte :

- Einführung in das Geschäftsumfeld Koreas
- Aussichtsreiche Investitionsmöglichkeiten in Korea
- Spezielle Zone für ausländisch investierte Unternehmen : Yellow Sea Free Economic Zone

Veranstalter	KOTRA Hamburg D - 20355 Hamburg www.kotra-deutschland.de
Mitveranstalter	Yellow Sea Free Economic Zone Chungcheongnam-do/South Korea www.yesfez.go.kr
Sprache	 oder 
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an knut.goerl@kotra.de
Kontakt	Knut Goerl KOTRA Hamburg Tel. +49 40 3405 7416 knut.goerl@kotra.de

Programm **Global Business & Markets**

Update: Indien vor Steuerreformen und Liberalisierung der Investitionsbedingungen in China.

Aussichten für deutsche Unternehmer - Stehen die Ampeln auf grün?

Halle 6, Stand H51 (VIP Room)

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

Agenda:

OAV: Hinter den Zahlen - aktuelle Trends und Entwicklungen

R&P: China und Indien - Realität für Handel und Investitionen / neue Perspektiven

inkl. Podiumsdiskussion

Veranstalter	Rödl & Partner D- 90491 Nürnberg www.roedl.de
Mitveranstalter	Ostasiatischer Verein e.V. (OAV) D - 20354 Hamburg www.oav.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an anna.VIP.Room@roedl.pro
Kontakt	Anna Fichtner Rödl & Partner Tel. +49 911 91 93 - 30 65 anna.fichtner@roedl.pro

Programm Global Business & Markets

Die Metropolregion Hamburg als Investitionsstandort

Die Wirtschaftsförderer als Partner für Investoren

Halle 6, Stand H51, Business Forum 2

Mittwoch, 15. April 2015, 16:00 – 18:00 Uhr

Die Metropolregion Hamburg ist eine der stärksten Wirtschaftsregionen Europas mit einem enormen Wachstumspotenzial und einer hervorragenden Infrastruktur. In einigen Branchen wie der Luftfahrtindustrie, Logistik, der Informationstechnologie, den Erneuerbaren Energien, der Medizintechnik und den Medien ist die Metropolregion Hamburg deutschlandweit Spitzenreiter und spielt weltweit eine besondere Rolle.

Veranstalter	Wirtschaftsförderungsrat der Metropolregion Hamburg, c/o KWLGmbH D - 23564 Lübeck	HWF Hamburgische Gesellschaft für Wirtschaftsförderung mbH D – 20355 Hamburg www.hwf-hamburg.de
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Dirk Gerdes Wirtschaftsförderungsrat der Metropolregion Hamburg, c/o KWLGmbH Tel. +49 451 79888-0 gerdes@luebeck.org	

Selling to Germany - Selling to Europe

Vertrieb über die eigene Niederlassung – bei geringer Investition!

Halle 6, Business Forum 2

Donnerstag, 16. April 2015, 9:00 – 11:30 Uhr

Die eigene Niederlassung in Deutschland oder Europa ist der schnellste Weg zum Erfolg im Vertrieb. Sie bietet im Vergleich zum klassischen Direktexport viele Vorteile - insbesondere, wenn Aufwand und Kosten für die Auslandsniederlassung minimiert werden können. Die Veranstaltung des weltweit agierenden Treuhandunternehmens InterGest richtet sich gezielt an ausländische Aussteller der HANNOVER MESSE. Sie beleuchtet die Erfolgsbedingungen einer Expansion nach Deutschland oder Europa.

Veranstalter	InterGest Worldwide FR – 30159 Sarreguemines www.intergest.com	
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte	
Kontakt	Kai Currllin InterGest Worldwide Tel. +33 38795 9988 kai.currllin@intergest.com	

Programm **Global Business & Markets**

Business Forum Russland, Belarus, Kasachstan, Ukraine und Polen Tendenzen und Herausforderungen in Russland, Belarus, Ukraine, Polen und Kasachstan in 2015

Halle 6, Business Forum 1

Donnerstag, 16. April 2015, 09:00 – 13:00 Uhr

GUS-Länder bleiben trotz der aktuellen Unsicherheiten aufgrund der politischen Lage, höchst interessante Märkte, die sehr gute Chancen für europäische Unternehmen bieten.

Wenn auch Ihr Unternehmen an einer Expansion in die GUS interessiert ist, bzw. seine Geschäfte dort ausbauen möchte, laden wir Sie recht herzlich zu unserem Forum ein. Sie erhalten wertvolle Informationen über die wichtigsten Geschäftsthemen für eine erfolgreiche Tätigkeit in GUS von den Direktoren selbst.

Veranstalter	GERMANY CONSULTING D – 60329 Frankfurt www.russia-consulting.eu	
Mitveranstalter / Sponsor	BEITEN BURKHARDT Rechtsanwalts-gesellschaft mbH D - 80339 München www.bblaw.com	Hellmann Worldwide Logistics D - 49090 Osnabrück www.hellmann.net
Medienpartner	OWC-Verlag für Außenwirtschaft GmbH D – 48157 Münster www.owc.de	
Sprache	 	Simultanübersetzung
Teilnahme	Teilnahme kostenfrei in Verbindung mit einer Messeintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an RUSSIA CONSULTING, events@russia-consulting.eu	
Kontakt	Anna Bryanchaninova GERMANY CONSULTING Tel. +49 40 22633760 BryanchaninovaAA@germany-consulting.de	

Programm Global Business & Markets

Water Solutions for Africa

AV-Branchenforum Abwasser, Wastemanagement, Recycling

Convention Center(CC), Saal 11

Donnerstag, 16. April 2015, 14:00 – 16:00 Uhr

Jetzt
anmelden!

Fachgespräch zu den Themen Abwasser, Wastemanagement und Recycling, in dem Chancen der Branche in Afrika identifiziert und Hindernisse diskutiert werden.

Veranstalter	Afrika-Verein der deutschen Wirtschaft e.V. D – 10969 Berlin
Sprache	
Teilnahme	Teilnahmegebühr: 50,00 EUR (incl. gesetzl. MwSt.) für Mitglieder des Afrika-Vereins . Für Nichtmitglieder 100,00 EUR (incl. gesetzl. MwSt.). Darin enthalten sind: Messeeintrittskarte, Teilnahme an der Podiumsdiskussion sowie Unterlagen. Anmeldung erforderlich online unter afrikaverein.de/kalender/veranstaltungen/detail/?id=43def693-b453-1ac8-ed05-54e33d41
Kontakt	Moritz Hunger Afrika-Verein der deutschen Wirtschaft e.V. Tel. +49 30 206071930 hunger@afrikaverein.de

Energiemarkt Kolumbien: Produktion und Verteilung

Halle 6, Business Forum 1

Donnerstag, 16. April 2015, 14:00 – 16:30 Uhr

Jetzt
anmelden!

Der Energiemarkt in Kolumbien ist auch für europäische Unternehmen interessant: Produktion und Verteilung stellen das Land vor Herausforderungen, die auch mit Investitionen und Technik aus Deutschland gelöst werden können.

Veranstalter	Lateinamerika Verein e.V. D – 20095 Hamburg www.lateinamerikaverein.de	
Mitveranstalter	Procolombia www.procolombia.co	Deutsche Messe
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messeeintrittskarte. Anmeldung erforderlich online unter www.hannovermesse.de/veranstaltung/energiemarkt-kolumbien-produktion-und-verteilung/FOR/64463	
Kontakt	Simon P. Balzert Lateinternamerika Verein e.V. Tel. +49 40 41343149 s.balzert@lateinamerikaverein.de	Ingrid Herberth (Anmeldung) Deutsche Messe Tel. +49 511 89 30997 ingrid.herberth@messe.de

Programm Global Business & Markets

EU-China Economic Cooperation Forum 2015

Halle 6, Business Forum 2

Donnerstag, 16. April 2015, 14:00 – 18:00 Uhr

As China continues to transform its economic model towards sustainability and consumption, the country will provide European companies with a wealth of business opportunities. Which business strategies will succeed in capturing China's growth potential? Which factors present downside risks and how can investors prepare for them?

Veranstalter	D C W GmbH D - 50667 Köln www.dcw-ev.de
Ideeller Träger	Deutsch-Chinesische Wirtschaftsvereinigung e.V. www.dcw-ev.de
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an registration@dcw-gmbh.de
Kontakt	Thomas Scheler D C W GmbH Tel. +49 221 139-7701 thomas.scheler@dcw-gmbh.de

Hilfe - wir MÜSSEN ins Ausland!

Klarheit bei 3 Top-Aufgaben für Auslandsgeschäfte

Halle 6, VIP-Raum

Donnerstag, 16. April 2015, 16:30 – 18:00 Uhr

Die passende Gesellschaftsform, der ideale Standort und ein effizientes Vertriebssystem - das sind die drei wichtigsten Aufgaben, bei denen die Unternehmen im Ausland klaren Kurs halten müssen. Prof. Peter Anterist, CEO der weltweiten Treuhandgesellschaft InterGest, führt in der Global Business & Markets einen Executive Workshop für deutsche Mittelständler durch. InterGest führt seit vier Jahrzehnten Mittelständler zum Erfolg auf Auslandsmärkten. Die Teilnehmerzahl bei dem kostenfreien Workshop ist limitiert und eine vorherige Anmeldung per Email erforderlich.

Veranstalter	InterGest Worldwide FR – 30159 Sarreguemines www.intergest.com
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an kai.currlin@intergest.com
Kontakt	Kai Currlin InterGest Worldwide Tel. +33 38795 9988 kai.currlin@intergest.com

Programm **Global Business & Markets**

Wissenstag

Inspiration für Industrie, Forschung, Bildung und Gesellschaft

Halle 6, Business Forum 2

Freitag, 17. April 2015, 10:00 – 12:00 Uhr

Jetzt
anmelden
!

Für Industrie 4.0 ist eine immer engere Zusammenarbeit mit Forschung, Hochschulen und Bildungspolitik wesentlich. Wie gelingt das? Wo gelingt das? Warum gelingt das? Was sind anregende 'best practices'? Spitzen der Industrie, Forschung und Bildung treffen sich und tauschen Erfahrungen aus. Wissen bringt Innovation und neue Perspektive und Verbindungen für neue Produkte und Prozesse. Das Teilen von Wissen darüber, gerade auch international, um so mehr.

Veranstalter	ScienceGuide BV NL - 1015 CE Amsterdam www.scienceguide.nl	
Mitveranstalter	Deutsch-ChiNational Platform Science and Technology NL - 9747 AS Groningen www.hanze.nl/eng	
Sponsoren	Hanze University of Applied Sciences www.hanze.nl/eng	Foundation for Fundamental Research on Matter www.fom.nl/live/english/home.pag
Sprache		
Teilnahme	Teilnahme kostenfrei in Verbindung mit einer Messeintrittskarte. Anmeldung erforderlich online unter www.hannovermesse.de/veranstaltung/wissenstag/TAG/65201	
Kontakt	Pieter Gerrit Kroeger ScienceGuide BV Tel. +31-6-10555225 pgkroeger@scienceguide.nl	

Programm Global Business & Markets

Chinese European Intercultural Communication Seminar 2015

Halle 6, Business Forum 2

Freitag, 17. April 2015, 10:00 – 12:00 Uhr

With both a rise of inbound and outbound Chinese Foreign Direct Investments (FDIs) in Europe, there is an increasing importance to develop a competence in intercultural communication and management methods, when doing business with China.

Veranstalter	D C W GmbH D - 50667 Köln www.dcw-ev.de	
Ideeller Träger	Deutsch-Chinesische Wirtschaftsvereinigung e.V. www.dcw-ev.de	
Sprache	 	Simultanübersetzung
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an registration@dcw-gmbh.de	
Kontakt	Thomas Scheler D C W GmbH Tel. +49 221 139-7701 thomas.scheler@dcw-gmbh.de	

iMoscow

Halle 6, Stand K29

13. - 14. April 2015

Moscow is the city of new opportunities. Our delegation will present a fast developing high technology sector of Russian capital, operating technoparks, as well as the ones under construction, and clusters at Hannover Messe.

On the 13-14th of April at the stand of Moscow city you are welcome to meet Moscow government representatives and CEOs of foreign companies, who has successfully developed their business in Moscow. They will point out the advantages of organizing business and production in Moscow, discuss new opportunities for cooperation, support measures and guaranties provided by the Moscow government to foreign manufacturers.

If you are interested in more detailed programme, please send all your questions to ProkhorovaAP@develop.mos.ru

Veranstalter	Moscow City Government Department of Science, Industrial Policy and Entrepreneurship RU - Moskau	
Medienpartner	Vedomosti (Wall Street Journal & Financial Times) RU - 125009 Moskau www.vedomosti.ru	RBK RU – Moscov www.rbc.ru
Sprache	 	Simultanübersetzung
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an prokhorovaap@develop.mos.ru	
Kontakt	Anna Prokhorova Tel. +79 260663050 anprokhorova@gmail.com / prokhorovaAP@develop.mos.ru	

Programm **Global Business & Markets**

Internationale b2fair Kooperationsbörse

Exklusive Geschäftstreffen während HANNOVER MESSE

Halle 6, Stand L52

13. - 17. April 2015, jeweils 30 Minuten

Die 11. Auflage der b2fair Kooperationsbörse während HANNOVER MESSE bietet Ausstellern und Besuchern die Möglichkeit mittels qualifizierter im Voraus geplanter Businessstreffen potentielle Geschäftspartner auf internationaler Ebene zu finden sowie Erfahrungen auszutauschen.

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie Ihre Zugangsdaten mit denen Sie Termine mit anderen Unternehmen buchen können. Einige Tagen vor dem Event erhalten Sie Ihr vorläufiges Terminprogramm.

Die Kooperationsbörse wird in Zusammenarbeit mit der Deutschen Messe, des europäischen Unternehmensnetzwerks "Enterprise Europe Network" sowie zahlreichen weiteren Partnerorganisationen weltweit veranstaltet.

Veranstalter	Chambre de Commerce Luxembourg L - 2981 Luxembourg www.cc.lu	
Mitveranstalter	Enterprise Europe Network http://een.ec.europa.eu	Deutsche Messe
Sprache		
Teilnahme	Teilnahmegebühr 89,00 EUR inkl. gesetzl. MwSt. Darin enthalten sind: Messeeintrittskarte, Teilnahme am Matchmaking, Get-together und Forumsdokumentation. Anmeldung per E-Mail an hannovermesse@b2fair.com oder online unter www.b2fair.com/hannovermesse2015	
Kontakt	Niels Dickens b2fair Head Office Luxembourg Tel. +352 42 39 39 370 hannovermesse@b2fair.com	

Programm Global Business & Markets

Das UNIDO Subcontracting und Partnership Exchange (SPX) Programm

Halle 6, Stand G46 (UNIDO-Stand)

14. - 17. April 2015

Die Organisation der Vereinten Nationen für industrielle Entwicklung (UNIDO) hilft Industriedienstleistern und Herstellern von Halbfertigerzeugnissen aus Entwicklungsländern ihre Kapazitäten zu steigern und erfolgreiche Zulieferpartnerschaften mit Käufern aufzubauen. In den letzten 25 Jahren hat die UNIDO ein stets wachsendes Netzwerk von über 30 SPX Zentren mit entsprechenden Partnerschaften in Asien, Afrika und Lateinamerika aufgebaut. Diese SPX Zentren haben eine Datenbank mit rund 6.000 potenziellen Zulieferern/Lieferanten aufbauen können. Zudem wurden bereits 500 Zulieferer/Lieferanten einem Benchmarking unterzogen, um deren Kapazitäten zu messen und Möglichkeiten für den Kapazitätsaufbau zu ermitteln. SPX Zentren sind oft in Handelskammern oder Ministerien angesiedelt um die dortigen professionellen Strukturen zugunsten des SPX Programms zu nutzen.

Veranstalter	United Nations Industrial Development Organisation (UNIDO) A-1400 Vienna www.unido.org
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messeintrittskarte
Kontakt	Stefan Kratzsch United Nations Industrial Development Organisation (UNIDO) Tel. +43-126026-3543 s.kratzsch@unido.org

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.

			Seite
job and career STAGE	Forum	13.-17. April	96
12. Fachkongress WoMenPower (siehe Special Event)	Kongress/ Ausstellung	17. April	99

Programm job and 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. Teilnahmemöglichkeit ab 700 EUR. Detaillierte Informationen finden Sie unter www.hannovermesse.jobandcareer.de	

Special Events Programm



			Seite
5. Europapolitischer Empfang	Special	13. April	98
12. Fachkongress WoMenPower	Kongress/ Ausstellung	17. April	88
Guided Technology Tour	Guided Tour	13.-17. April	100
Tec2You – Finde deinen Traumberuf (Nachwuchsinitiative)	Special	13.-17. April	101

Programm Special Events

5. Europapolitischer Empfang

Digitale Produktion: Verschlaft Europa seine Zukunft?

Haus der Nationen, Messegelände

Montag, 13. April 2015, 18:30 – 21:30 Uhr, Einlass ab 18:00 Uhr

VDMA-Präsident Dr. Reinhold Festge und der Vorsitzende des Vorstands der Deutschen Messe Dr. Wolfram von Fritsch laden Sie herzlich ein zum 5. Europapolitischen Empfang auf der HANNOVER MESSE 2015.

Digitale Produktion soll die Industrie revolutionieren und Arbeitsplätze in Europa sichern. Doch die Schlagzeilen bestimmen vor allem amerikanische Internetfirmen wie Google oder Facebook, wenn sie die virtuelle Welt verlassen und die reale Dinge vernetzen. Unternehmer und Politiker fragen sich gleichermaßen: Was können wir tun, damit Europa seine Chance im digitalen Zeitalter nicht verschläft?

In der Europapolitik steht der Name Günther H. Oettinger wie kein zweiter für das Thema Industrie 4.0. Der EU-Kommissar für Digitale Wirtschaft und Gesellschaft hat die Förderung der digitalen Produktion als eine seiner wichtigsten Aufgaben formuliert. Auf dem Empfang des VDMA und der Deutschen Messe diskutiert Oettinger mit hochrangigen Vertretern aus der Industrie seine Pläne für Europas Industrie der Zukunft.

Veranstalter	Deutsche Messe
Mitveranstalter	VDMA Brüssel B - 1030 Brüssel euro.vdma.org
Sprache	
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messeeintrittskarte. Anmeldung erforderlich per E-Mail an european.office@vdma.org
Kontakt	Oliver Wedekind Deutsche Messe, Büro Brüssel Tel. +32 2235-7247 oliver.wedekind@messe.de

Programm Special Events

Programm
online
Jetzt
anmelden

12. Fachkongress WoMenPower

Impulse aufnehmen. Erkenntnisse gewinnen. Erfahrungen austauschen.

Convention Center (CC), Messegelände

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

Welche Chancen bieten flexible Arbeitszeitmodelle? Wie rücken Sie Ihre Stärken ins rechte Licht? Und: Hilft Humor eigentlich auch im Berufsleben? Neue Perspektiven und Impulse von Berufseinstieg bis Karriereförderung bietet der 12. Karrierekongress WoMenPower.

Mit mehr als 1.400 Teilnehmer/innen ist WoMenPower der erfolgreichste Kongress im Technologieumfeld zu arbeitspolitischen Themen in Deutschland. Hier treffen Sie Fach- und Führungskräfte, ambitionierte Berufseinsteiger/innen, Studenten und namhafte Persönlichkeiten aus Politik, Wissenschaft und Wirtschaft.

Knüpfen Sie wertvolle Kontakte und erweitern Sie Ihr Wissen: in spannenden Vorträgen, Diskussionsrunden und in mehr als 35 Workshops. Bundesministerin Manuela Schwesig eröffnet den Kongress mit einer Keynote.



Veranstalter	Deutsche Messe
Sprache	
Teilnahme	Teilnahmegebühr: 89,00 EUR (Studierende: 40,00 EUR) zzgl. MwSt. Anmeldung erforderlich unter www.womenpower-kongress.de
Anmeldung	Jessica Lehne Deutsche Messe Tel. +49 511 89-30996 womenpower@messe.de

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 – Technologien für den Maschinenbau
- Tour 6 – Technologien für die Windenergie
- Tour 7 – Kostensparende und ressourceneffiziente Technologien für die Produktion

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

Veranstalter	Deutsche Messe	
Sprache		
Teilnahme	Kostenfrei in Verbindung mit einer Messe Eintrittskarte. Anmeldung erforderlich online unter www.hannovermesse.de/de/messe/touren/technology-tours 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

Programm **Special Events**

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 3,00 EUR