

TERMINE

Messedauer: Montag, 4.4.–Freitag, 8.4.2011
 Öffnungszeiten: täglich 9.00 bis 18.00 Uhr

TICKETS UND PREISE

Tagesticket im Vorverkauf	25,00 EUR
Tagesticket an den Tageskassen	32,00 EUR
Dauerticket im Vorverkauf	58,00 EUR
Dauerticket an den Tageskassen	69,00 EUR
Tagesticket ermäßigt für Schüler/ Studenten/Zivildienstleistende/ Wehrpflichtige	14,00 EUR
Tagesticket TectoYou am 8.4.2011	3,00 EUR

Alle Preisangaben inkl. ges. MwSt. – Änderungen vorbehalten.

TICKETVORVERKAUF

- Internet-Service:
hannovermesse.de/tickets
- Der Vorverkauf erfolgt auch über die Auslands-
 repräsentanzen der Deutschen Messe:
messe.de/repraesentanten_d

BESUCHERSERVICES ONLINE

- **Anreise:** Informationen zu Reise-Specials, zu Sonderflügen und -busreisen sowie zu internationalen Reiseanbietern finden Sie auf:
hannovermesse.de/besucherservice
- **Unterkunft:** Buchen Sie die „Deutsche Messe Selected Hotels“ online unter:
hannover.de/hotels/hannovermesse
 oder rufen Sie uns an: Tel. +49 511 12345-555
- **Match & Meet:** Identifizieren Sie mit der kostenlosen Online-Kontaktbörse bereits vor der Messe potenzielle Geschäftspartner und treten Sie mit ihnen in Kontakt: hannovermesse.de/match_d



Deutsche Messe
 Hannover · Germany

Deutsche Messe
 Messegelände
 30521 Hannover
 Germany

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



**TECHNOLOGIE MACHT
 INNOVATIONEN ZUR
 TREIBENDEN
 KRAFT FÜR IHR
 BUSINESS. AUF DER
 HANNOVER MESSE.**

Die jeweiligen Ansprechpartner in Ihrem Land
 finden Sie unter: messe.de/repraesentanten_d

D Printed in Germany 11/2010

Besucherdienstleistungen



GET NEW TECHNOLOGY FIRST
 4.–8. April 2011 · Hannover · Germany



HERZLICH WILLKOMMEN ZUR HANNOVER MESSE 2011

Entdecken Sie neue Perspektiven für Ihr Unternehmen: mit den zukunftsweisenden Technologien und Innovationen der HANNOVER MESSE 2011. Das weltweit wichtigste Technologieereignis bietet Ihnen einen umfassenden Überblick über die neuesten Lösungen zur Optimierung von Produktionsabläufen sowie zur Kostenreduktion – für Ihr erfolgreiches Business. Nutzen Sie die Synergieeffekte von **13 internationalen Leitmessen** unter einem Dach: Hier treffen Sie die wichtigsten Unternehmen der Branchen und schließen neue Geschäftspartnerschaften. Neben den 2010 erfolgreich gestarteten Leitmessen MobilTec und CoilTechnica sind auch die zweijährlich stattfindenden Messen MDA, Wind, ComVac und SurfaceTechnology im Programm.

Profitieren Sie von den Möglichkeiten, die das Leitthema **„Smart Efficiency“** für Sie bietet. Unter dieser Überschrift zeigen die Aussteller aller Leitmessen intelligente Verbindungen von Kosten-, Prozess- und Ressourceneffizienz.

Zu den besonderen Highlights 2011 zählt der neue Ausstellungsbereich **„Metropolitan Solutions“** in Halle 8 mit dem Themenschwerpunkt „Innovationen für urbane Infrastrukturen“. Im Fokus stehen auch die Veranstaltungen **„EnergieEffizienz in Industriellen Prozessen“** in Halle 15 und **„Leichtbau“** in Halle 6.

Nutzen Sie Ihren Besuch auf der HANNOVER MESSE für Ihr internationales Networking und als Schlüsselinvestition in die Zukunft Ihres Unternehmens.

PARTNERLAND FRANKREICH

Als Impulsgeber der internationalen Industrie präsentiert sich das Partnerland Frankreich mit seinem Leitmotiv **„Innovation for Sustainable Growth“** in allen Technologiebereichen. Dabei bilden die Themen Energie, Mobilität und Energieeffizienz die Schwerpunkte der französischen Beteiligung und knüpfen damit an die Kernthemen der HANNOVER MESSE an.

THEMEN-HIGHLIGHTS

→ Metropolitan Solutions, Halle 8

Der neue Ausstellungsbereich mit hochkarätigem Forum zeigt internationale Referenzprojekte zum Thema „Innovationen für urbane Infrastrukturen“ sowie einzelne Systeme als technische Teillösungen und Komponenten.

→ EnergieEffizienz in Industriellen Prozessen, Halle 15

Die Themenplattform „EnergieEffizienz in Industriellen Prozessen“ in der Efficiency Arena und auf den Ständen der beteiligten Unternehmen verbindet Umwelt- und Klimaschutz mit Hightech-Lösungen zur Energieeinsparung.

→ Leichtbau + Solutions Area, Halle 6

Mit dem Themenpark wird der Einsatz von Leichtbauwerkstoffen und -konstruktionen als der zukunftsweisende Weg für die Reduzierung des Energie- und Materialbedarfs präsentiert – begleitet von einem hochkarätigen Vortrags- und Diskussionsforum.

→ Global Business & Markets, Halle 26

Die Außenwirtschaftsplattform zeigt im Ausstellungsbereich, in Konferenzen und Informationsveranstaltungen die aktuellen Rahmenbedingungen für einen Markteinstieg in die Länder der BRIC-Staaten, der USA, der Golfregion und Schwellenländern in Asien und Afrika und informiert über Initiativen und Programme der EU. global-business-markets.de

→ Job & Career Market, Halle 7

Die zentrale Recruitmentplattform gibt die Möglichkeit, mit Personalverantwortlichen und Weiterbildungsanbietern in Kontakt zu treten. hannovermesse.de/jcm

→ TectoYou, P 33–35

Die Nachwuchsinitiative der HANNOVER MESSE bietet über 10.000 technikinteressierten Schülern Einblicke in die Berufswelt der Technologiebranchen von morgen. tectoyou.de

→ Fachkongress WoMenPower, Convention Center

Der 8. Fachkongress zum Thema „Karrieren antreiben – steuern – bewegen“ findet am 8.4. 2011 im Convention Center (CC) statt. womenpower-kongress.de

TECHNOLOGY TOURS



Mit kostenlosen Führungen durch die Leitmessen der HANNOVER MESSE können Sie sich gezielt und umfassend über Technologien und Innovationen informieren.

- Tour 1: Technologien für Windenergie
- Tour 2: Mobilitätstechnologien
- Tour 3: Efficiency & Sustainability
- Tour 4: Mechanical Engineering
- Tour 5: Industrieautomation
- Tour 6: Leichtbau
- Tour 7: Antrieb in der Medizintechnik

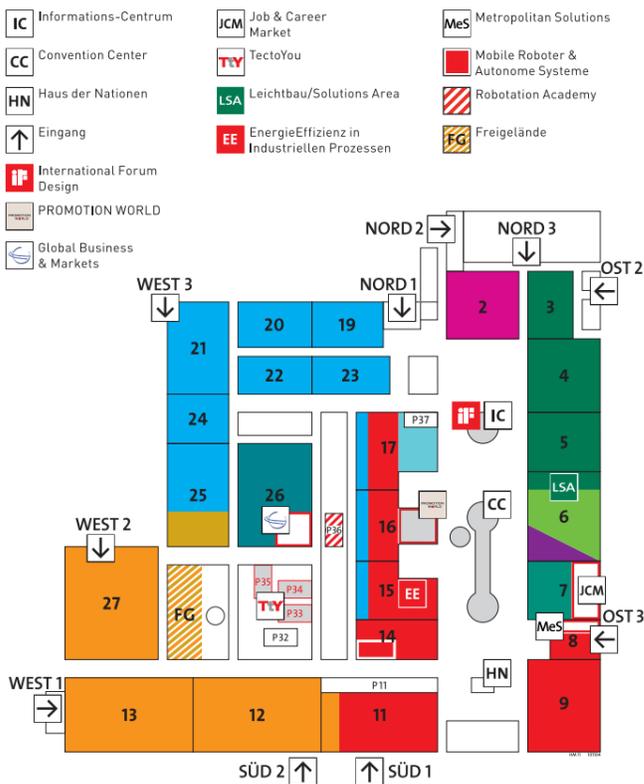
Die Tourbeschreibungen und die teilnehmenden Aussteller finden Sie unter: hannovermesse.de/tours



PROMOTION WORLD: DIE GANZE WELT DER WERBEARTIKEL

Delicious Ideas for Promotion:
Die Internationale Fachmesse für

Werbeartikel und Incentives bietet alles, was Sie für die Kundenansprache, Kundenbindung und Kundenpflege benötigen. Neuer Standort: **Halle 16/Ost** promotion-world.de



INDUSTRIAL AUTOMATION (Hallen 8-9/11/14-17)

Internationale Leitmesse für Prozessautomation, Fertigungsautomation und Systemlösungen für die Produktion und Gebäude

- Industriekommunikation (Halle 8 + 9)
- Steuerungen (Halle 8 + 9)
- Wireless Automation (Halle 8)
- M2M Communication (Halle 8)
- Sensorik (Halle 8 + 9)
- Bildverarbeitende Sensorik (Halle 8 + 9)
- Signalgeräte (Halle 8 + 9)
- IPCs (Halle 8 + 9)
- SPS (Halle 8 + 9)
- Sicherheitstechnik (Halle 8 + 9)
- Automations- und energietechnische Lösungen (Halle 11)
- Prozessautomatisierungslösungen (Halle 11)
- Prozessleitsysteme (Halle 11)
- Mess- und Regeltechnik (Halle 11)
- Engineering, Instandhaltung, Dienstleistungen (Halle 11)
- Verbindungstechnik (Halle 9 + 11)
- Gebäudeautomation (Halle 11)
- Produktionslogistik (Halle 14 + 15)
- Elektrische Antriebe (Halle 14 + 15)
- Pneumatik (Halle 14 + 15)
- Motion Control (Halle 14 + 15)
- Energieeffizienz (Halle 14 + 15)
- Lineartechnik (Halle 14 - 16)
- Montage- und Handhabungstechnik (Halle 16)
- Maschinen- und Anlagenbau (Halle 16 + 17)
- Robotik- und Automatisierungslösungen (Halle 17)
- Industrielle Bildverarbeitung (Halle 17)
- Produkt- und Know-how-Schutz (Halle 17)
- Industrial ID/RFID (Halle 17)
- Sonstige Identifikationssysteme (Halle 17)

Highlights, Sonderschauen, Events

- Metropolitan Solutions (Halle 8) **NEU**
- Industrial IT (Halle 8 + 9) **NEU**
- Schwingungsmesstechnik (Halle 15)
- Meeting Point Pumps (Halle 15)
- EnergieEffizienz in Industriellen Prozessen (Halle 15)
- Identification, Vision & Protection (Halle 17)
- Industrial Embedded (Halle 9)
- Mobile Roboter & Autonome Systeme (Halle 14)
- Wireless Automation (Halle 8)
- Application Park: Live-Demo branchenübergreifender Robotik-Applikationen (Halle 17)
- Robotation Academy (P 36)
- Gemeinschaftsstand Schaltschrankbau (Halle 11)

MDA - MOTION, DRIVE & AUTOMATION (Hallen 15-17/19-25)

Internationale Leitmesse der Antriebs- und Fluidtechnik

- Fluidtechnik (Hydraulik + Pneumatik) (Halle 19 - 21 + 23)
- Wälzlager (Halle 22/24/25)
- Elektr. und mechanische Antriebstechnik (Halle 22/24/25)
- Elektrische Antriebstechnik (Halle 15)
- Antriebstechnik für Windenergie (Halle 25/27)

Highlights, Sonderschauen, Events

- MDA Forum (Halle 24)

ENERGY (Hallen 11-13/27/FG)

Internationale Leitmesse der erneuerbaren und konventionellen Energieerzeugung, Energieversorgung, -übertragung und verteilung

- Energieerzeugung und -versorgung (Halle 11-13 + 27)
- Energieübertragung und -verteilung (Halle 11-13)
- Erneuerbare Energien (Halle 27)
- Konventionelle Energien (Halle 13 + 27)

Highlights, Sonderschauen, Events

- Metropolitan Solutions (Halle 8) **NEU**

- Gemeinschaftsstand Contracting- und KWK (Halle 13)
- Kompetenzzentrum E-ENERGY (Halle 13)
- SuperConductingCity (Halle 13)
- Group Exhibit Hydrogen + Fuel Cells (Halle 27)
- Themenpark „Renewables“ (Halle 27)
- Energieforum „Life needs Power“ (Halle 12)
- Branchen- und Exportforum „Erneuerbare Energien“ (Halle 27)
- 6th Pipeline Technology Conference (CC)

POWER PLANT TECHNOLOGY (Halle 27)

Internationale Leitmesse für Kraftwerksplanung, -bau, -betrieb und -instandhaltung

- Engineering & Services (Halle 27)
- Kraftwerke/Heizkraftwerke (Halle 27)
- Kraftwerkskomponenten (Halle 27)

Highlights, Sonderschauen, Events

- Verbände-Gemeinschaftsstand Power Plant Technology (Halle 27)
- Anwenderforum Power Plant Technology (Halle 27)

WIND (Halle 27)

Internationale Leitmesse der Anlagen, Komponenten und Services für die Windenergie

- Anlagen (Halle 27)
- Komponenten (Halle 27)
- Services (Halle 27)

Highlights, Sonderschauen, Events

- Wind-Party am 7.4.2011 (Halle 27)

MOBILITEC (Halle 25/FG)

Internationale Leitmesse für hybride & elektrische Antriebstechnologien, mobile Energiespeicher und alternative Mobilitätstechnologien

- Elektromobilitätstechnologien (Halle 25)
- Elektrifizierung des Antriebsstranges (Halle 25)
- Mobile Energiespeicher (Halle 25)
- Strominfrastruktur (Halle 25)
- Alternative Kraft- und Brennstoffe (Halle 25)
- Alternative Mobilitätskonzepte (Halle 25)

Highlights, Sonderschauen, Events

- Gemeinschaftsstand „E-Motive“ (Halle 25)
- Anwenderforum „MobiTec“ (Halle 25)
- Energy-Park (Freigelände)

DIGITAL FACTORY (Halle 17)

Internationale Leitmesse für integrierte Prozesse und IT-Lösungen

- Virtuelle Produktentwicklung (CAx) (Halle 17)
- Produkt-Lebenszyklus-Management (PLM) (Halle 17)
- Produktions- und Prozessplanung (ERP, PPS) (Halle 17)
- Rapid Prototyping und Rapid Manufacturing (Halle 17)
- Prozessintegration (Halle 17)
- Fertigung/Automation (MES) (Halle 17)
- Technischer Vertrieb und Service (Halle 17)
- Virtuelle Inbetriebnahme, Offline-Programmierung und Einrichtung (Halle 17)
- Visualisierung und Simulation (Halle 17)

Highlights, Sonderschauen, Events

- Technology Cinema 3D (Halle 17)
- RapidX (Halle 17)
- Intelligente Produktion (Halle 17) **NEU**
- MES Tagung - „Effiziente Produktion“ (CC)

COMVAC (Halle 26)

Internationale Leitmesse der Druckluft- und Vakuumtechnik

- Druckluffterzeugung/Aufbereitung/Speicherung/Verteilung (Halle 26)
- Kompressoren, -Zubehör und Bauteile (Halle 26)
- Druckluft - Dienstleistungen (Halle 26)
- Vakuumpumpen (Halle 26)
- Vakuuarmaturen/Dichtungen/Ventile (Halle 26)
- Anlagen und Komponenten (Halle 26)
- Consulting (Halle 26)
- Contracting (Halle 26)

Highlights, Sonderschauen, Events

- ComVac-Eco-Park (Halle 26) **NEU**

INDUSTRIAL SUPPLY (Hallen 3-6)

Internationale Leitmesse für Industrielle Zulieferlösungen und Leichtbau

- Werkstoff-Know-how/Teile und Komponenten: Kunststoff; Gummi/Kautschuk; Technische Keramik; Verbundwerkstoffe; Metallische Werkstoffe (Halle 5)
- Halbzeuge (Halle 4/5)
- Gießereierzeugnisse (Halle 3)
- Spanlose Bearbeitung (Massiv-/Blechumformung) (Halle 4)
- Spanabhebende Bearbeitung (Dreh- und Frästeile) (Halle 4)
- Systemzulieferung und Baugruppen (Halle 4)
- Engineering, Dienstleistungen (Halle 4)
- Fügetechnik (Halle 5)
- Leichtbau (Werkstoffe, Teile/Komponenten/Systeme, Verfahrenstechnologien) (Halle 6)

Highlights, Sonderschauen, Events

- Themenschwerpunkt Leichtbau + Solutions Area (Halle 6)

Themenparks:

- „gegossene Technik“ (Halle 3)
- Verschlusstechnik (Halle 3) **NEU**
- Massivumformung (Halle 4)
- SystemPartner (Halle 4)
- Technische Keramik (Halle 5)

- Klebtechnik (Halle 5) **NEU**
- WeP - Wertschöpfungspartner ContiTech (Halle 5)
- Innovationszentrum Ingenieurwerkstoffe (Halle 5/6)

Foren / Face-to-Face-Plattform:

- Suppliers Convention (Halle 4)
- Materials Café (Halle 5) **NEU**
- Werkstoff-Forum - Intelligenter Leichtbau (Halle 6)

COILTECHNICA (Halle 7)

Internationale Leitmesse für die Fertigung von Spulen, Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren

- Wicklungskomponenten und -zubehör (Halle 7)
- Isolationsmaterialien (Halle 7)
- Wickeltechnik / Fertigungseinrichtungen (Halle 7)
- Elektrotechnische Komponenten und Zubehör (Halle 7)
- Test-/Mess-/Diagnosesysteme (Halle 7)

Highlights, Sonderschauen, Events

- Anwenderforum „CoilTechnica“ (Halle 7)



SURFACETECHNOLOGY (Halle 6)

Internationale Leitmesse der Oberflächentechnik

- Technologietrends (Halle 6)
- Reinigung & Vorbehandlung (Halle 6)
- Lackiertechnik (Halle 6)
- Galvanotechnik (Halle 6)
- Industrielle Plasma-Oberflächentechnik (Halle 6)
- Sonstige Anlagen für die Oberflächentechnik (Halle 6)
- Dienstleistungen in der Oberflächentechnik (Halle 6)
- Mess-, Prüf-, Analysegeräte (Halle 6)

Highlights, Sonderschauen, Events

- Forum „SurfaceTechnology“ (Halle 6) **NEU**
- Welt der Oberfläche (Halle 6)
- Praxispark „Kompetenzzentrum für Oberflächentechnik“ (Halle 6)
- Gemeinschaftsstand SurfPlaNet (Halle 6)

MICRONANOTEC (Halle 6)

Internationale Leitmesse der Mikro- und Nanotechnologie sowie Laser in der Mikromaterialbearbeitung

- Mikrosystemtechnik (Halle 6)
- Mikrofluidik (Halle 6)
- Mikrosensorik (Halle 6)
- Materialien (Halle 6)
- Mikroproduktionstechnik (Halle 6)
- Veredelung durch mikrotechnische Anwendungen (Halle 6)
- Laserbearbeitung von Materialien (Halle 6)
- Nanotechnische Anwendungen (Halle 6)

Highlights, Sonderschauen, Events

- FORUM „Innovations for Industry“ (Halle 6)
- IVAM Produktmarkt „Mikro, Nano, Materialien“ (Halle 6)
- Sonderschau „Laser für Mikromaterialbearbeitung und Mikroproduktion“ (Halle 6)
- Nano for Industry (Halle 6)
- nanoTruck (Halle 6)
- SchauPlatz Nano (Halle 6)

RESEARCH & TECHNOLOGY (Halle 2)

Internationale Leitmesse für Forschung, Entwicklung und Technologietransfer

- Grundlagenforschung (Halle 2)
- Dienstleistungen für Forschung und Entwicklung (Halle 2)
- Technologie-, Standort- und Hochschulmarketing (Halle 2)
- Technologie- und Know-how-Transfer (Halle 2)
- Angewandte Forschung (Halle 2)
 - Adaptronik
 - Bionik
 - Energie- und Umweltforschung
 - Materialforschung
 - Nanotechnologie
 - Optische Technologien
 - Organische Elektronik
 - Technische Textilien

Highlights, Sonderschauen, Events

- Themenpark Organische Elektronik (Halle 2)
- tech transfer - Gateway2Innovation (Halle 2)
- F&T-Arena (Halle 2)
- ESA Space Apps (Halle 2)
- Night of Innovations am 4.4.2011 (Halle 2)

