

Maker Faire® Hannover

PRESSEMAPPE
2014



Maker Faire Hannover

05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com

info@makerfairehannover.com

präsentiert von



Partner



Die Maker Faire ist ein Fest, das die Technik, Kunst, Handarbeit, Wissenschaft und die Do-It-Yourself Mentalität feiert.

Die Maker Faire Hannover

Aus der Lust am Selbermachen und am Spaß am kreativem Umgang mit Technik sind zahlreiche Hackerspaces und Fablabs entstanden. Viele Technikbegeisterte veröffentlichen ihre Projekte im Web: Die Maker-Szene in Deutschland wächst und ist voller Tatendrang.

Das Interesse und die Lust am „Selbermachen“, vor allem mit Hilfe von neuen Technologien wie z.B. 3D-Drucker, Roboter etc., steigt wieder in der Gesellschaft. Auch die klassische Handarbeit erlebt eine Renaissance.

Trotz der wachsenden Maker-Szene herrscht in Deutschland jedoch ein sinkendes Interesse im Bereich IT, Natur- und Technikwissenschaft. Es fehlt schon jetzt der Nachwuchs für die zukünftig benötigten Fachkräfte in diesen Bereichen.

Diesem Trend möchte c't Hacks mit der Maker Faire entgegenwirken.

Schauplatz für Inspiration, Kreativität und Innovation

Die Maker Faire Hannover ist ein Festival für die ganze Familie, auf dem das Basteln, Bauen, Erfinden, Experimentieren, Lernen, Inspirieren und Spaß haben im Mittelpunkt stehen. Die Messe bietet Makern, Bastlern, Tüftlern, Hackern und Künstlern die ideale Plattform, ihre Arbeitsergebnisse einer breiten Öffentlichkeit zu präsentieren und sich mit anderen Gleichgesinnten und auch interessierten Besuchern auszutauschen.

Neben den Ausstellungen warten viele interessante Mitmachstationen, spannende Vorträge und Workshops, sowie faszinierende Experimente auf die Besucher. Im Vordergrund steht „Anfassen und Ausprobieren“. Die Besucher bekommen auf dem Festival die Gelegenheit für den kreativen, spielerischen und lustvollen Umgang mit Materialien, Techniken und Technik.



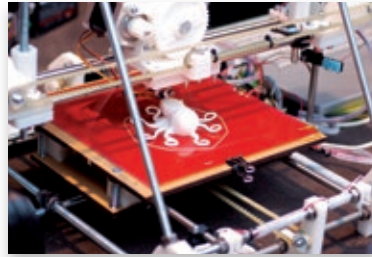
Maker Faire Hannover
05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com
info@makerfairehannover.com

präsentiert von



Partner



Die Maker Faire Hannover – Schauplatz für Inspiration, Kreativität und Innovation

Aufgabe und Ziel der Maker Faire Hannover ist es, vor allem Kinder und Jugendliche, aber auch Besucher aus jeder Altersklasse für Wissenschaft, Technik und DIY zu begeistern. Dabei steht der kreative und lustvolle Umgang mit Materialien, Techniken und Technik im Vordergrund. Des Weiteren wird die Makerszene gefördert, dadurch dem Fachkräftemangel entgegengewirkt und die Wirtschaft gestärkt. Oft ist eine solche Präsentationsfläche für Aussteller der Anfang von einem erfolgreichen Start-up.

Die nächste Generation von Wissenschaftlern, Technikern, Ingenieuren, Handwerkern und Künstlern steht vor der Tür. Öffnen wir sie!

Auf der Maker Faire gibt es Erfindungen und Experimente, die das komplette Spektrum der Wissenschaft, Technik, Kunst, Performance und Handwerk abdecken.

Es werden über hundert Projekte auf der Maker Faire Hannover erwartet. Dabei geht es nicht nur um technische und wissenschaftliche Projekte. Es ist ein Festival für alle Kreativlinge, die basteln, bauen, erfinden, experimentieren, recyceln, selberrichten und handwerkeln. Die Schwerpunkte liegen dabei auf den folgenden Bereichen:

Audio & Musik, Roboter, Arduino & Co., Elektronik & μ C, Steampunk, Fischertechnik, Foto & Video, Hardware Hacking, 3D-Druck, Haushalt & Büro, Kunst & Skulptur, Licht & Laser, Motoren & Lüfter, PC & Peripherie, Schmuck & Deko, Handarbeit und Handwerk, Strom & Energie, Telefon & Handy, Quadrocopter und vieles mehr!

Interessierte Aussteller können sich noch bis zum 15. April anmelden.

Detaillierte Infos zu den Projekten und den Ausstellern auf der Maker Faire Hannover werden nach Ablauf des sogenannten Call for Makers veröffentlicht.



Maker Faire Hannover

05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com

info@makerfairehannover.com

präsentiert von



Partner



*“YOU CAN’T USE UP CREATIVITY.
THE MORE YOU USE, THE MORE YOU HAVE.”*

Maya Angelou

Die Maker Faire – eine Erfolgsgeschichte

In den USA und vielen Ländern Europas finden bereits seit 2006 Maker-Messen statt. Die erste ursprüngliche Maker Faire öffnete in San Mateo, Kalifornien, ihre Tore und feierte 2013 ihren achten Geburtstag mit rund 120.000 Besuchern und über 800 Makern.

Das zweite Maker Faire-Flaggschiff, die World Maker Faire in New York, ist innerhalb von vier Jahren auf 650 Aussteller und rund 75.000 Besucher gewachsen. Mittlerweile gibt es weltweit 100 Maker Faires in den USA, Kanada, Asien, Australien, Neuseeland und Europa.

2013 war generell das Jahr der Maker Faires in Europa. Die Anzahl der Maker Faires stieg hier innerhalb eines Jahres von fünf auf 20. Die bisher größte Maker Faire innerhalb Europas fand 2013 in Rom mit insgesamt 35.000 Besucher und mehr als 200 Makern statt.

Auch die erste Maker Faire Deutschlands in Hannover 2013 war ein voller Erfolg. Mehr als 4.300 Besucher waren zur ersten Maker Faire Deutschlands gekommen, um sich über Selbstbau-Projekte zu informieren und Tüftlern über die Schulter zu schauen. Die 85 Aussteller boten dem Publikum ein buntes, abwechslungsreiches Programm, das zum Staunen und Mitmachen einlud.

WAS IST EIN MAKER?

Maker sind Kreativlinge. Coole Menschen, die sich für Technik, Kunst & Design, Handwerk, Handarbeit oder Wissenschaften interessieren. Vom Technik-Enthusiasten, über den Handwerker, Garagentüftler und Künstler bis hin zum Wissenschaftler. Viele Maker sind zwar Amateure – Hobby-Bastler, Studenten oder auch Schüler. Aber durch ihre Ideen und das Entwickeln neuer, kreativer Produkte nehmen gerade sie einen wichtigen Platz in der Community ein. Dabei gründen einige Maker sogar Start-ups und werden Unternehmer.



Maker Faire Hannover

05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com

info@makerfairehannover.com

präsentiert von



Partner



c't Hacks

c't Hacks ist aus dem c't-Sonderheft **Hardware Hacks** hervorgegangen und spricht Technik-Künstler, Hobby-Bastler, Programmierer und Heimwerker an, die sich für den kreativen Umgang mit Technik begeistern.

Gründungs-jahr: 2011

Erscheinungsort: Hannover

Erscheinungsweise: vier Mal im Jahr

Chefredaktion: Daniel Bachfeld

Herausgeber: Christian Heise, Ansgar Heise, Christian Persson

Geschäftsführung: Ansgar Heise, Dr. Alfons Schröder

Copypreis: 9,90 Euro

Internet: www.heise.de/hacks



Maker Faire Hannover
05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com
info@makerfairehannover.com



PRESSEMITTEILUNG, 05.08.2013

präsentiert von



Partner



Erste Maker Faire Deutschlands: Gelungene Premiere Großer Besucherandrang auf Do-it-Yourself-Festival

Hannover, 5. August 2013 – Am vergangenen Samstag, dem 3. August, herrschte dichtes Gedränge in der Glashalle im hannoverschen Congress Centrum. Auch im Stadtpark war es zeitweise sehr voll. Mehr als 4.300 Besucher waren zur ersten Maker Faire Deutschlands gekommen, um sich über Selbstbau-Projekte zu informieren und Tüftlern über die Schulter zu schauen. Die Veranstaltung wurde von c't hacks und heise Events organisiert.

Bei strahlendem Sommerwetter – der kurze Regenschauer zu Beginn der Veranstaltung war schnell vergessen – machten sich etliche Technikbegeisterte, aber auch viele Familien auf den Weg. Interessiert ließen sie sich an den 85 Ständen von den Makern erklären, wie Roboter-Technik oder 3D-Drucker funktionieren. Dabei sprang der Funke der Begeisterung, mit dem die Tüftler ihre Exponate vorstellten, schnell über.

In zahlreichen Mitmach-Projekten, etwa beim Basteln von kleinen Lichtobjekten oder dem Aufbau von Minirobotern, konnten die Besucher das Gesehene gleich nachbauen. Großen Anklang fand auch der Löt-Workshop der Firma Watterott. Nicht nur die Kinder hatten Riesenspaß daran, ein sogenanntes Drawdio – ein Bleistift, der Musik machen kann – zu bauen.

Betrachtete man die mit viel Liebe und Sinn fürs Detail gefertigten Steampunk-Objekte, fühlte man sich in eine andere Zeit versetzt. Ähnlich erging es den Besuchern, die beim Computermuseum Halt machten. Telexgerät, Telefon mit Wählscheibe und Lochkartencomputer erinnerten an vergangene Zeiten. Unbeeindruckt von den Menschenmengen und den recht hohen Temperaturen schwebte hoch oben in der Glashalle der Arduino-gesteuerte Zeppelin von Silent Runner – völlig lautlos und friedlich sorgte er immer wieder für „Ahs“ und „Ohs“.

Im Freien war der Schrottroboter „Afreakin Bassplayer“ vom Berliner Skulpturenkünstler Kolja Kugler der Besuchermagnet. Stündlich ließ der Roboter seine Bassgitarre erklingen und zog zusammen mit den Schrottvögeln und „Sir Elton Junk“ eine großartige Show ab, die mit viel Applaus belohnt wurde. In regelmäßigen Abständen hörte man aus der anderen Ecke ein lautes Knallen: Der schwebende Sessel, ein Schulprojekt des Berufsschulkollegs Rheine, hatte sich mit einer kurzen Fehlzündung wieder in Bewegung gesetzt. Während der ferngesteuerte Hai-Roboter mit seinen Flossen die Enten im Stadtparkteich neckte, stiegen die Multikopter elegant in die Luft. Unter einem riesigen Funkmast präsentierten sich die Funkamateure. Einige von ihnen hatten am 23. Juli den Entfernungs-Weltrekord beim Übertragen von bewegten Fernsehbildern mit Ton über einen Laserstrahl erreicht. 118,4 Kilometer überbrückten sie vom Brocken bis zum Steinhuder Meer.



Maker Faire Hannover
05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com
info@makerfairehannover.com



PRESSEMITTEILUNG, 05.08.2013

präsentiert von



Partner



Ein echter Hingucker war der Cosplayer Rudolf Arnold der im roten Lackkostüm und riesigen schwarzen hydraulisch gesteuerten Federflügeln ein beliebtes Fotomotiv darstellte. Mit Hüpfburg, Puppentheater und Kinderschminken kamen auch die Allerjüngsten auf ihre Kosten.

Die verschiedenen Vorträge waren ebenfalls gut besucht, zeitweise mussten die Zuhörer auf den Fußboden ausweichen, da die Bestuhlung nicht ausreichte. „Rundum war es eine gelungene Premiere, und wir waren überwältigt“, resümiert Daniel Bachfeld, stellvertretender Chefredakteur von c't Hacks. „Die Mischung aus kommerziellen Ständen und privat engagierten Makern hat den Charme der Veranstaltung ausgemacht. Besonders gut hat uns gefallen, dass auch so viele Kinder mit dabei waren. Eine Wiederholung in 2014 können wir uns sehr gut vorstellen.“

*Die Maker Faire Hannover ist ein familienfreundliches Festival, auf der das Basteln, Bauen, Erfinden, Experimentieren, Lernen, Recyceln, Inspirieren und Spaß haben im Mittelpunkt steht.
Maker Faire Hannover is independently organized and operated under license from Maker Media Inc.*



Maker Faire Hannover
05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com
info@makerfairehannover.com



PRESSEMITTEILUNG, 07.02.2014

präsentiert von



Partner



Mehr Platz und Zeit für faszinierende Do-it-Yourself-Ideen Zweite Auflage der Maker Faire Hannover

Hannover, 7. Februar 2014 – Nach der überwältigenden Resonanz (4.300 Besucher) auf die Premiere des Kreativ-Festivals veranstaltet c't Hacks zum zweiten Mal die Maker Faire Hannover. Am 5. und 6. Juli 2014 verwandelt sich das Congress Centrum (HCC) in Hannover wieder zum Do-it-Yourself-Mekka. Interessierte Aussteller können sich ab sofort anmelden.

Statt an einem Tag öffnet die diesjährige Maker Faire für ein komplettes Wochenende ihre Pforten. Zudem wurde die Ausstellungsfläche deutlich vergrößert. „Zusätzlich zur Glashalle (1.085 qm) und zum Stadtpark haben wir die Niedersachsenhalle (1.627 qm) des HCCs gebucht“, erläutert Michaela Jäger, Projektleiterin der Maker Faire. „Damit reagieren wir sowohl auf die Wünsche der Aussteller als auch auf das enorme Besucherinteresse.“

Auch wenn sich die Fläche und die Ausstellungsdauer ändert: Der Erlebnischarakter mit vielen Ausprobier- und Mitmach-Aktionen für die ganze Familie steht weiterhin im Mittelpunkt. Von Technik, Handwerk bis hin zur Kunst, die Maker Faire Hannover setzt der originellen Selberrmach-Fantasie (fast) keine Grenzen: Wer bei der bunten Ideen-Schau mitmachen möchte – ob allein oder als Schulklasse – und seine kreativen Projekte präsentieren will, kann sich ab sofort anmelden.

Darüber hinaus sind Referenten für Vorträge und Workshops, die sich an interessierte Laien jeder Altersstufe richten, herzlich willkommen. Auf der Webseite makerfairehannover.com können Vorschläge mit einer kurzen Beschreibung eingereicht werden. Zudem gibt es hier auch Informationen für Sponsoren.

*Die Maker Faire Hannover ist ein familienfreundliches Festival, auf der das Basteln, Bauen, Erfinden, Experimentieren, Lernen, Recyceln, Inspirieren und Spaß haben im Mittelpunkt steht.
Maker Faire Hannover is independently organized and operated under license from Maker Media Inc.*



Maker Faire Hannover
05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com
info@makerfairehannover.com



PRESSEMITTEILUNG, 17.02.2014

präsentiert von



Partner



Kreativmagazin c't Hacks stellt Steampunk-Projekte vor Hightech-Romantik zum Nachbauen

Hannover, 17. Februar 2014 – Moderne Technik verpackt hinter glänzenden Kupferrohren, verziert mit blinkenden Messingschrauben und winzigen Zahnradchen. Jules Vernes lässt grüßen: Wie man handelsüblichen USB-Sticks, ausrangierten Smartphones oder Tablets in wenigen Stunden einen Steampunk-Look verpasst, zeigt das Magazin c't Hacks in seiner aktuellen Ausgabe 1/14.

Steampunk-Bastler wollen den Zauber, der von Maschinen in der Anfangszeit der Industrialisierung ausging, wieder aufleben lassen. In Literatur, Kunst und Technik entwerfen sie eine Welt, in der die Gegenwart in Gestalt der Vergangenheit daherkommt. Laptops, Tastaturen und Smartphones werden bei ihnen zu scheinbar dampfbetriebenen Maschinen aus der viktorianischen Zeit.

Mit einer Steampunk-Workstation auf dem Titel widmet die aktuelle Ausgabe von c't Hacks dem Retro-Futurismus einen Schwerpunkt. Neben einem ausführlichen Report über die Entstehung der Szene und Interviews mit Steampunkern, stellt die Redaktion drei Projekte zum Nachbauen vor. „Mit ein wenig handwerklichem Geschick können unsere Leser Alltagstechnik in kleine nostalgische Kunstwerke verwandeln. Ein Großteil der notwendigen Materialien stammt aus dem Baumarkt: Messing- und Kupferrohre, Hutmuttern, Messingmuttern und Erdungsdraht sind simple Metall-Bauteile, die überall erhältlich sind“, erläutert Elke Schick, Redakteurin bei c't Hacks. Kupfer und Messing gehören genau wie Holz, Leder und Glas zu den Standardbaumaterialien der Steampunker.

Neue Funktionen statt neuer Ästhetik: Wer weniger Wert aufs Äußere legt, trotzdem aber kreativ basteln will, kann sich an Floppy-Musik probieren. (s. Video) c't Hacks beschreibt, wie man das charakteristische Brummen und Klicken mit einem Mikrocontroller-Board wie dem Arduino gezielt steuern und in Töne umwandeln kann. Dafür ist weder eine eigene Motorsteuerung noch ein Pegelwandler nötig. Selbst das Gehäuse muss man nicht öffnen: Ein paar Kabel sind genug und als Stromversorgung reicht ein ausrangiertes PC-Netzteil.

Steampunk-Projekte und etliche andere kreative Basteleien sind auch auf der Maker Faire Hannover am 5. und 6. Juli 2014 zu bestaunen. Mehr Informationen gibt es unter <http://makerfairehannover.com>



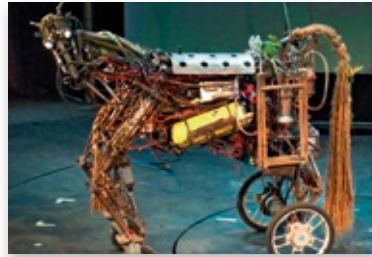
Maker Faire Hannover
05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com
info@makerfairehannover.com

präsentiert von



Partner



PRESSEMITTEILUNG, 15.05.2014

Londoner Künstler Paka auf der Maker Faire Hannover Feuer-Show mit Monty-Python-Charme

Hannover, 15. Mai 2014 – Rusty, das Pferd und Elsie, der Drache: Beide bestehen aus recycelten Maschinenteilen und Metallschrott, beide können Feuer speien. Rusty und Elsie sind die Hauptattraktionen auf der diesjährigen Maker Faire Hannover. Der Londoner Maker und Performance-Künstler Paka zeigt mit seinen selbst erschaffenen Metall-Kreaturen eine spektakuläre, aber auch hintergründige Show für Groß und Klein. Die Maker Faire, präsentiert vom Kreativmagazin c't Hacks, findet am 5. und 6. Juli im Congress Centrum in Hannover statt und richtet sich an alle, die Spaß am Selbermachen haben.

Paka, alias Simon Collins, erbt vor Jahren von seiner Großmutter einen Rollstuhl. Inspiriert von Cervantes „Don Quichote“ beschloss er, daraus ein mechanisches Pferd für den alten Ritter zu bauen. Die Bauteile für seine rostige Rosinante besorgte sich der 50-Jährige meist aus dem Internet, da es in London nur wenige Schrottplätze gibt. Die Ergebnisse seiner ausgeklügelten Basteleien sind faszinierend. Da ist ein lebensgroßes Metallpferd mit glühenden Augen und einem Schweif, das zwar auf Rädern fährt, aber sich ansonsten wie ein normales Pferd verhält: Es kann sich drehen, aufbäumen, wiehern und sogar Pferdeäpfel hinterlassen. Darüber hinaus kann „Rusty“ aus seinen Nüstern Feuer speien.

Auch für den Drachen „Elsie“ verbaute Paka Elektronik für Antrieb, Licht und Ton, Hydraulik und Pneumatik für Animation und Propangas für Feuereffekte. Elsie misst von Kopf bis Fuß fast acht Meter und ist mit seinen riesigen Flügeln, die eine Spannweite von jeweils sechs Metern haben, eine imposante Erscheinung. Technikbegeisterte Besucher können den Drachen auf der Maker Faire selbst steuern und Elsie zum Leben erwecken.

Wer sich die komödiantische Feuer-Show und die vielen weiteren spannenden Selbstbau-Projekte nicht entgehen lassen will, sollte sich das erste Juli-Wochenende vormerken. Eintrittskarten für die Maker Faire Hannover am 5. und 6. Juli können schon jetzt online gebucht werden: www.makerfairehannover.com.

Die Maker Faire Hannover ist ein familienfreundliches Festival, auf der das Basteln, Bauen, Erfinden, Experimentieren, Lernen, Recyceln, Inspirieren und Spaß haben im Mittelpunkt steht. Maker Faire Hannover is independently organized and operated under license from Maker Media Inc.



Maker Faire Hannover

05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com

info@makerfairehannover.com

präsentiert von



Partner



Quelle: Referat für
Kommunikation und Marketing,
Leibniz Universität Hannover

PRESSEMITTEILUNG, 28.05.2014

Universitätspräsident Prof. Dr.-Ing. Erich Barke übernimmt Schirmherrschaft für die Maker Faire Hannover „Die technische Kreativität fördern!“

Hannover, 28. Mai 2014 – Der Präsident der Leibniz Universität Prof. Dr.-Ing. Erich Barke unterstützt die diesjährige Maker Faire Hannover als Schirmherr. „Die Ziele der Maker Faire, kreative Impulse zu setzen und die nächste Generation von Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern, Technikern, Ingenieurinnen und Ingenieuren, Handwerkern und Künstlern zu fördern, liegen auch mir am Herzen“, erklärt der Universitätspräsident. Auch Lehrende und Studierende seiner Universität sind als Aussteller und Vortragende auf der Do-it-Yourself-Veranstaltung am 5. und 6. Juli im HCC Hannover vertreten.

Basteln, Bauen, Begeistern: Zum zweiten Mal richtet das Kreativmagazin c't Hacks die Maker Faire Hannover aus, auf der **über 100 kreative Tüftler ihre spannenden Erfindungen und Selbstbau-Projekte präsentieren**. Zum Programm zählen Robotertechnik, Arduino-Basteleien, 3D-Druck, Quadropterflüge, Steampunk, Crafting und vieles mehr. In Workshops und Vorträgen werden Referenten für den spielerischen Umgang mit Technik und demonstrieren beispielsweise, wie man mit dem Lötkolben arbeitet.

„Die vielen Selbstbau-Projekte, die auf der Maker Faire gezeigt werden, inspirieren vor allem Kinder und Jugendliche, sich mit Informatik, Naturwissenschaften und Technik auseinanderzusetzen. Dieses Konzept gefällt mir gut, weil das Experimentieren eine größere Bedeutung hat als das Konsumieren“, begründet Prof. Dr.-Ing. Erich Barke seine Entscheidung für die Schirmherrschaft. „Durch Neugier und Ausprobieren können wir die Bedeutung technischer Neuerungen für die Zukunft erlebbar machen, den Forschergeist wecken und ganz nebenbei Nachwuchs für das Ingenieur-Studium begeistern.“

Eintrittskarten für die Maker Faire Hannover am 5. und 6. Juli können schon jetzt online gebucht werden: www.makerfairehannover.com.

*Die Maker Faire Hannover ist ein familienfreundliches Festival, auf der das Basteln, Bauen, Erfinden, Experimentieren, Lernen, Recyceln, Inspirieren und Spaß haben im Mittelpunkt steht.
Maker Faire Hannover is independently organized and operated under license from Maker Media Inc.*



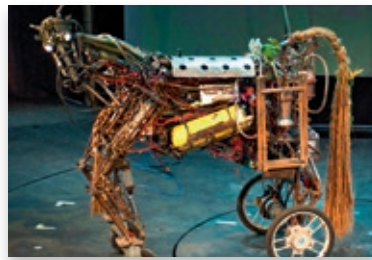
Maker Faire Hannover
05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com
info@makerfairehannover.com

präsentiert von



Partner



PRESSEMITTEILUNG, 12.06.2014

Faszinierende Selbstbau-Ideen auf der Maker Faire Wenn aus Pixeln Maschen werden

Hannover, 12. Juni 2014 – Auch die zweite Auflage der Maker Faire Hannover bietet spannende Highlights. Insgesamt rund 100 Aussteller tummeln sich drinnen und draußen auf dem kreativen Bastel-Jahrmarkt, zu dem das Magazin c't Hacks am 5. und 6. Juli im HCC in Hannover von 10 bis 19 Uhr einlädt. Sie zeigen, wie kreativ man mit Technik und unterschiedlichen Materialien umgehen kann, wie man Bauteile originell sowie nachhaltig recycelt und welchen Spaß man beim Tüfteln haben kann.

Aus München kommt die Gruppe AYAB: Sie demonstriert, wie man mit Arduino-Steuerelektronik Strickmaschinen aus den 1970er-Jahren zu neuem Leben erweckt und aus Pixeln Maschen produziert. Die Ravensberger Erfinderwerkstatt präsentiert selbstgebaute solarbetriebene Bobby-Cars und hat auch einen Saugroboter im Gepäck. Aus der FairIT-Bewegung kommen die Firmen NagerIT und AK Faire Elektronik, die ihre fair produzierte Computermaus vorstellen und dabei die Lieferkette genau beleuchten. Auf Nachhaltigkeit setzen auch die Makers for humanity, die mit ihren „Open Island“ genannten Bausatz aus nachwachsenden und Recycling-Materialien Schwimminsel für Flutkatastrophen ersonnen haben.

Daniel Hänßgen stellt taktile Straßenkarten mit 3D-Druckern für Blinde her, und der Künstler Franz Betz aus Hannover zeigt einen neuen Werkstoff namens kraftplex, aus der Berliner Designer unter anderem Sonnenbrillen fabrizieren. Die Community „Wir machen Roboter“ stellt wieder ihre Eigengeschöpfe vor und erklärt, wie der Zusammenbau funktioniert. Mit ihren edel anmutenden Werken sind die Steampunker ebenfalls zum zweiten Mal mit von der Partie. Technik im Gewand des viktorianischen Zeitalters lautet ihr Motto.

Aber auch klassische Handarbeit hat ihren Platz auf der Maker Faire. Beispielsweise gibt es an einigen Ständen Kissen aus Jute, individuellen Schmuck aus Silber und Bronze sowie selbstbedruckte Shirts, Buchhüllen und Schnullerbänder zu bestaunen.

Auf dem Freigelände sorgt nicht nur der acht Meter hohe feuerspeiende Drache Elsie für Aufsehen: Hier demonstrieren wieder die Quadropter ihre Flugkünste. Wer beim Zuschauen durstig wird, kann den Zaubertrank kosten, den Hans-Georg Schaaf vor den Augen der Zuschauer ganz frisch aus verschiedenen Obstsorten herstellt.





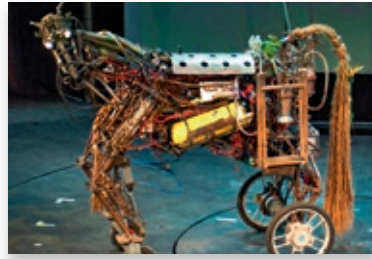
Maker Faire Hannover
05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com
info@makerfairehannover.com

präsentiert von



Partner



PRESSEMITTEILUNG, 12.06.2014

In der Workshop-Area gibt es eine Fülle an Mitmach-Angeboten: Die Firma Wetterott hat etliche LötKolben eingepackt, mit denen sich insbesondere jüngere Besucher vertraut machen können. Die über 30 Vorträge in drei Sälen bilden einen bunten Themenmix. Dort geht es zum Beispiel um Cyborgs, Körperimplantate, 3D-Druck in der Filmindustrie und Arduino-Programmierung für Kinder.

Wer sich das Festival mit den vielen spannenden Selbstbau-Projekten nicht entgehen lassen will, sollte sich den 5. und 6. Juli vormerken. Der Eintritt kostet 10 Euro, das Familienticket gibt's für 18 Euro. Mehr Infos: www.makerfairehannover.com

*Die Maker Faire Hannover ist ein familienfreundliches Festival, auf der das Basteln, Bauen, Erfinden, Experimentieren, Lernen, Recyceln, Inspirieren und Spaß haben im Mittelpunkt steht.
Maker Faire Hannover is independently organized and operated under license from Maker Media Inc.*



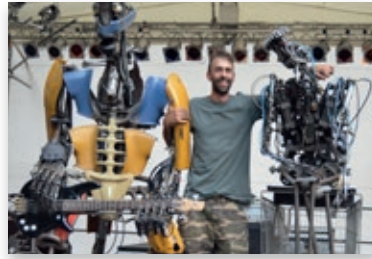
Maker Faire Hannover
05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com
info@makerfairehannover.com

präsentiert von



Partner



Pressestimmen & Zitate

„Das DIY-Sommer-Highlight“

oreilly.de

„Maker Faire“ lockt Tausende Besucher an“

NDR

„Enthusiastische Freude am Selbermachen war das vorherrschende Gefühl auf dem Gelände des Hannoverschen Congress Centrum“

Chip online

„Jahrmarkt der Schrauber“

Der Spiegel

„Eine Mischung aus Nerds mit langen Haaren und schwarzen T-Shirts, älteren Heimwerkern, Jugendlichen, Bastlern und ganzen Familien, die ihre Erfindungen zeigen, Tipps und Tricks austauschen oder einfach nur staunen wollen“

spiegel online

„Maker Faire Hannover kann mehr als die CeBIT“

developergarden.com

„Zwischen den professionelleren Verkaufsständen gab es aber auch Revolutionäres, Originelles und Absurdes ...“

spiegel online

„Diese Messe macht erfinderisch“

Neue Presse, Hannover

„Beim Publikum findet der Bastlerrummel wachsenden Zuspruch.“

Spiegel

„Sie tüfteln für ihr Leben gern.“

HAZ Sonntag Digital, Hannover

„Die Mehrheit der Tüftler und Bastelfans im HCC trägt T-Shirt, Rucksack, Shorts und Turnschuhe – und ist vor allem an komplexen Ideen interessiert.“

HAZ, Hannover



Maker Faire Hannover

05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com

info@makerfairehannover.com

präsentiert von



Partner



*“A MIND IS LIKE A PARACHUTE.
IT DOESN'T WORK, IF IT'S NOT OPEN.”*

Frank Zappa

Termin

5. – 6. Juli 2014, 10-19 Uhr

Veranstaltungsort

**Hannover Congress Centrum
Glashalle & Stadtpark**

Theodor-Heuss-Platz 1

330175 Hannover

Telefon: +49 511 8113-0

<http://www.hcc.de/>

Eintritt

1-Tagesticket

Standardticket (ab 16 Jahre)	10,00 Euro
Familienticket (max. 2 Erwachsene, min. 1 Kind, max. 2 Kinder)	18,00 Euro
Mini Maker Ticket (bis 15 Jahre)	5,00 Euro

Wochenendticket:

Standardticket (ab 16 Jahre)	15,00 Euro
Familienticket (max. 2 Erwachsene, min. 1 Kind, max. 2 Kinder)	25,00 Euro
Mini Maker Ticket (bis 15 Jahre)	8,00 Euro

Kinder bis 150 cm frei

Ausstellerpreise

Private Aussteller: ab 15 Euro

Kommerzielle Aussteller: auf Anfrage



Maker Faire Hannover
05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com
info@makerfairehannover.com



präsentiert von



Partner



Wussten Sie schon ...

... dass in dem Namen Maker Faire der Festivalcharakter bereits enthalten ist? Faire mit "e" stammt aus dem Alt-Englischen und bedeutet so viel wie Kirmes oder Jahrmarkt.

... dass sich jeder Maker nennen kann, der etwas selber macht, baut, herstellt, bastelt, werkelt?

... dass die erste Maker Faire bereits 2006 in San Mateo, Kalifornien, stattfand?

... dass sich auf der Maker Faire in New York im vergangenen Jahr 500 Aussteller mehr als 55.000 Besuchern präsentierten?

... dass es weltweit mittlerweile über 100 Maker Faire Veranstaltungen gibt?

... dass der erste c't-Wettbewerb "Mach Flott den Schrott", bei dem ausgediente Elektronik zweckentfremdet wurde, bereits 2005 stattfand und 169 originelle Projekte hervorbrachte?

... dass die vierteljährliche Zeitschrift "c't Hacks" aus dem c't-Sonderheft Hardware Hacks entstanden ist? Das Sonderheft traf auf so große Resonanz, dass sich der Verlag zu einem Periodikum entschloss.



Maker Faire Hannover
05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com
info@makerfairehannover.com



präsentiert von



Partner



Wussten Sie schon ...

... dass man unter einem **Hackerspace** einen offenen Raum versteht, in dem sich Bastler, Tüftler und Computerfreunde treffen, um sich auszutauschen und gemeinsam zu programmieren, zu löten, zu basteln, zu sägen oder zu drucken?

... dass ein **Fablab** (engl. fabrication laboratory) eine offene, demokratische High-Tech-Werkstatt ist, in der interessierten Privatpersonen industrielle Produktionsverfahren zum Beispiel 3D-Drucker für Einzelstücke zur Verfügung gestellt werden?

... dass der Begriff **Steampunk** ursprünglich aus der Literatur stammt? Was in den 1980er-Jahren als literarische Strömung begann, hat sich mittlerweile zu einem Kunstgenre entwickelt. In der Maker-Szene versteht man unter Steampunk das Design, das moderne technische Geräte mit Materialien des viktorianischen Zeitalters verbindet.

... dass beim **Upcycling** Abfall als Material für die Schaffung neuer Produkte verwendet wird? Im Gegensatz zum herkömmlichen Recycling ist ein geringerer Energieaufwand nötig, um Neues zu schaffen. Außerdem wird die Qualität des Abfalls nicht gemindert, sondern gesteigert.

... dass sich hinter **Arduino** eine preisgünstige Mikrocontroller-Plattform verbirgt, die die Grundlage für viele Bastel- und Gadget-Projekte bildet? Der Clou ist das Drumherum: Die passenden Entwicklerwerkzeuge sind so einfach gehalten, dass auch Leute ohne Elektrotechnik-Diplom damit klar kommen.



Maker Faire Hannover

05. – 06. 07. 2014

www.makerfairehannover.com

info@makerfairehannover.com



präsentiert von



Partner



Neuigkeiten zur Maker Faire Hannover

www.makerfairehannover.com

www.facebook.com/MakerFaireHannover

twitter.com/MakerFaireHann

Ansprechpartner

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Sylke Wilde

sy@makerfairehannover.com

Projektleitung und Medienpartnerschaften

Michaela Jäger

mij@makerfairehannover.com

Sponsoring/ Partnerschaften

Roberto Giordano

(PLZ 0,2,3,8,9 und Ausland)

rog@makerfairehannover.com

Isabelle Paeseler

(PLZ 1, 4-7)

isp@makerfairehannover.com