

PRESSEMAPPE

HANDWERK-WELS.AT



HAND WERK

FACHMESSE FÜR
HOLZ, WERKZEUG,
FARBE & HANDEL.

15.-18. MÄRZ 2017



Messe Wels

Inhalt

Datenblatt	3
1. HANDWERK - Die neue Fachmesse in Wels	5
1.1 Das neue Konzept.....	5
1.2 Fachmesse für Tischler und Holzbau	6
1.2.1 Messe-Highlights	6
1.2.2 Trends der Tischler und Holzbaubranche.....	6
1.3 Fachmesse für Werkzeug und Eisenwaren	7
1.3.1 Messe-Highlights	7
1.3.2 Trends der Elektrowerkzeuge	7
1.4 Fachmesse für Farben und innovative Oberflächen	8
1.4.1 Messe-Highlights	8
1.4.2 Trends bei Oberflächen	8
2. Programm - Die Fachmesse als Erlebnis.....	9
2.1 Forum Innovation	9
2.1.1 Neue Materialien & Oberflächen.....	9
2.1.2 Technik Trends	10
2.1.3 Designprodukte aus Holz.....	11
2.2 Fachvorträge	12
2.2.1 Treffpunkt Handwerk.....	13
2.2.2 Nationalmannschaft	13
2.2.3 Innovationspreis HANDWERK.....	14
3. Side-Events	16
3.1 Eröffnung.....	16
3.2 Dialog Holzbau	16
3.3 holzbau-architektur im fachgespräch	16
3.4 Lange Nacht des Handwerks.....	16
Das Messejahr 2017	17

HANDWERK 2017

Fachmesse für Holz, Werkzeug,
Farbe & Handel



Datenblatt

3 Messebereiche

Fachmesse für Tischler und Holzbau
Fachmesse für Werkzeug und Eisenwaren
Fachmesse für Farben und innovative Oberflächen

Messedatum

Mittwoch, 15. - Samstag, 18. März 2017

Mittwoch, 09.00	15.	-	Freitag, 17.00	17.	März	2017 Uhr
		bis				
Samstag, 09.00 bis 16.00 Uhr		18.		März		2017

Veranstalter

Messe Wels GmbH
A-4600 Wels, Messeplatz 1
Tel.: +43 (0)7242 9392-0
Fax: +43 (0)7242 9392-66451
E-Mail: office@messe-wels.at
Internet: www.messe-wels.at
www.handwerk-wels.at

Ausstellungsfläche

Messehalle 20 und 21

Aussteller

160 Aussteller, rund 500 Marken

Teilnehmerstaaten

Österreich, Deutschland, Schweiz

Messe Eintrittspreise

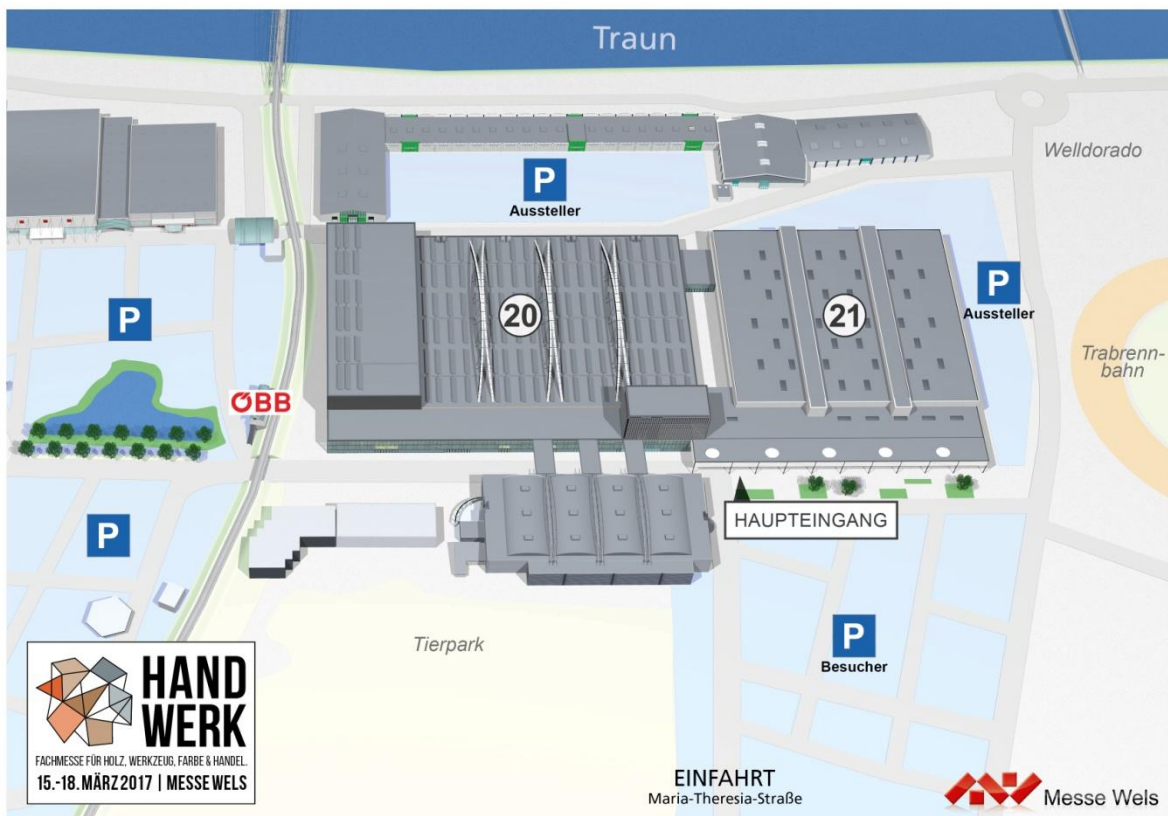
Online-Tickets€ 12,00
Tageskarten an den Kassen€ 16,00

Eintritt Presse

Mit gültigem Presseausweis ist der Messeeintritt frei

Projektleitung	Richard Stammler Mobil: +43 (0)676 / 847 424 330 E-Mail: r.stammler@messe-wels.at
Werbung und PR	Mag. Sabine Wasserbauer Tel.: +43 (0)7242 / 9392-6635 Mobil: +43 (0)676 / 847 424 420 E-Mail: s.wasserbauer@messe-wels.at
Preisverleihung	Innovationspreis HANDWERK 2017
Eröffnung	Mittwoch, 15. März 2017, 10.00 Uhr
Side-Events	DIALOG HOLZBAU 2017 Mittwoch, 15. März 2017, 16:30 – 18:30 Uhr holzbau-architektur im fachgespräch 2017 Donnerstag, 16. März 2017, 10:00 - 13:00 Uhr
Anreise per Auto	Aus allen Richtungen, Abfahrt Wels West Kostenlose Parkplätze vor Ort
Anreise per Zug	Eigener Messebahnhof (Wels Messe)

Übersichtsplan



Übersicht über alle Parkmöglichkeiten und Anreise auf www.handwerk-wels.at

1. HANDWERK - Die neue Fachmesse in Wels

1.1 Das neue Konzept

Die Messe Wels hat mit der **HANDWERK ein neues Messeformat für das österreichische Handwerk** ins Leben gerufen. Von 15. bis 18. März 2017 präsentiert die Fachmesse für Holz, Werkzeug, Farbe und Fachhandel einen umfassenden Marktüberblick. **160 Aussteller sind bereits für die neue Fachmesse HANDWERK angemeldet.**

Alle Aussteller unter www.handwerk-wels.at > Ausstellerverzeichnis

Als gewerkeübergreifende Fachmesse bietet die HANDWERK für Aussteller und Fachbesucher optimale Synergien. Das neue Messekonzept versammelt alle führenden Lieferanten für Tischler und Holzbauer sowie Anbieter von Werkzeugen, Eisenwaren, innovativen Oberflächen und Zubehör in Wels. Als reine Fachmesse richtet sich die HANDWERK an qualifizierte Profis aus allen Gewerken. Aussteller können somit Fachbesucher aus mehreren Branchen und den Fachhandel an nur einem Messetermin erreichen.

Messedirektor Mag. Robert Schneider ist überzeugt: „*Die HANDWERK verbindet das richtige Konzept mit dem richtigen Zeitpunkt am richtigen Standort.*“

Drei Messebereiche

Das neue Konzept basiert auf drei Messethemen und bietet als gewerkeübergreifende Fachmesse zahlreiche Synergien für Aussteller und Besucher:

- Bei der **Fachmesse für Tischler und Holzbauer** trifft sich die heimische Tischler- und Holzbaubranche in Wels. Die Be- und Verarbeitung des lebendigen Werkstoffes Holz steht bei dem neuen Messekonzept im Mittelpunkt. In Wels werden die neuesten Trends der Branche, von der Absauganlage über Beschläge, Formatkreissägen bis hin zur Kantenbearbeitung, Oberflächenveredelung und Software präsentiert.
- Nicht nur handwerkliche Fertigkeit, sondern auch beste Ausstattung bei Werkzeugen, Maschinen und Eisenwaren ist für das Handwerk von größter Bedeutung. Die **Fachmesse für Werkzeug und Eisenwaren** bietet für alle Professionisten ein umfassendes Angebot von Befestigungs- und Verbindungstechnik, Elektrowerkzeugen bis hin zu Bohr-, Schleif- und Schweißtechnik sowie Werkstattbedarf uvm.
- Das Angebotsspektrum der **Fachmesse für Farbe und innovative Oberflächen** reicht von Lacken, Beschichtungsstoffen bis hin zu Holzschutz, Oberflächenveredelung und chemisch-technischen Produkten.

Die Zielgruppen

Das neue Messekonzept richtet sich an qualifizierte Profis aus allen Gewerken und an den Fachhandel. Tischler, Holzbauer, Zimmerer und Möbelhersteller finden ebenso wie Dachdecker, Elektriker, Trockenbauer oder Bodenleger ein umfassendes Angebot. Alle Gewerke, die Bedarf an Arbeitsschutz, Berufsbekleidung, Werkstattausstattung, Hebebühnen, Elektro- und Handwerkzeug uvm. haben sind in Wels genau richtig.

Fachmesse als Erlebnis

Die HANDWERK bietet dem Fachbesucher mehr als nur eine Fachmesse. Unter dem Motto „**Wir inszenieren Handwerk**“ werden dem qualifizierten Profi zahlreiche Side-Events, Fachvorträge, Live-Demos und das „Forum Innovation“ geboten.

Kooperationspartner

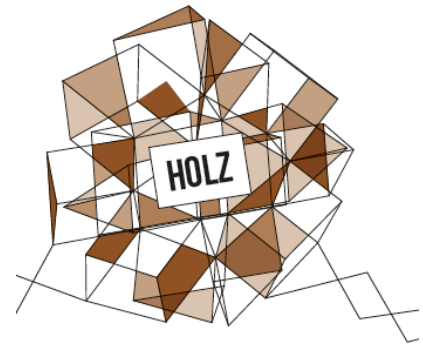
Die enge Zusammenarbeit mit Innungen, Gremien, Verbänden und Clustern ist ein zentraler Bestandteil der HANDWERK 2017. Auch hier wurden umfangreiche Kooperationen fixiert, unter anderem mit der Bundesinnung Tischler und Holzgestalter, der Holzbau Austria (Bundesinnung Holzbau), dem Bundesgremium Baustoff-, Eisen- und Holzhandel, der Bundesinnung Metalltechniker, dem Möbel- und Holzbau Cluster, Nordwest, pro:holz OÖ uvm.

1.2 Fachmesse für Tischler und Holzbau

Die Fachmesse HANDWERK ist ab 2017 der Treffpunkt für die heimische Tischler- und Holzbaubranche. Die Be- und Verarbeitung des lebendigen Werkstoffes Holz steht im Mittelpunkt. Vor Ort finden Fachbesucher die komplette Bandbreite - von der Absauganlage über Beschläge, Formatkreissägen bis hin zur Kantenbearbeitung, CNC-Bearbeitungszentren, Oberflächenveredelung, Software uvm.

Die HANDWERK findet auf **Österreichs modernster**

Ausstellungsfläche in den Hallen 20 und 21 statt. Die aufwändigen, 90 Meter langen Bogenträger der Halle 20 wurden von der Firma WIEHAG konstruiert, die auch als Aussteller dabei ist.



1.2.1 Messe-Highlights

- **Dialog Holzbau 2017:** Mi, 15. März - alle Infos auf Seite 15
- **holzbau-architektur im Fachgespräch:** Do, 16. März - alle Infos auf Seite 15
- **Forum Innovation:** Kielsteg, Dekorbeschichtungen, Robotik uvm. - alle Infos auf Seite 9
- **Fachvorträge:** Holzbau natürlich dämmen, Digitalisierung des Handwerks uvm. - alle Infos auf Seite 12

1.2.2 Trends der Tischler und Holzbaubranche

Als Innovationsplattform glänzt die neue Fachmesse mit der **Weltpremiere AUTHOR-EVOLUTION** und zahlreichen anderen Produktneuheiten - einige davon stellen wir bereits vor:

HANDL präsentiert die Innovation AUTHOR-EVOLUTION in Wels erstmals dem Fachpublikum. Es handelt sich dabei um eine völlig neue Maschinengeneration - rundum begehbar, Z-Hub der Premium Klasse, Integration aller Maschinenbauteile und individuellem, automatischem Arbeitstisch. Weiters zeigt HANDL mit dem „Schreinertraum“ ein Multicenter zum Formatieren, Nuten und als besonderen Clou - horizontalen Bohren.

Neues aus der Welt der Scharniere, Klappen und Auszüge - bei **Blum** erlebt man Möbelbeschläge live. Geradliniges Design und grifflose Möbel sind voll im Trend. Blum stellt passend dazu neue Anwendungen und Bewegungstechnologien vor. Erstmals live präsentiert wird auch der neue Online-Korpuskonfigurator, der sowohl bei Schrankplanung als auch Bestellung der Beschläge unterstützt.

Pünktlich zur HANDWERK bringt die Firma **CAD+T** eine neue Version mit vielen, innovativen Features heraus. Durch eine Erweiterung können Renderings mit wenigen Klicks ganz einfach für 3D-Brillen aufbereitet werden, damit wird jede Kundenpräsentation zu einem echten Highlight.

Alle Neuheiten der Aussteller unter www.handwerk-wels.at > Fachbesucher > Ausstellerneruheiten

Gemeinsam mit dem Möbel- und Holzbau Cluster ermöglicht die HANDWERK beim **Forum Innovation** einen Einblick in die Zukunft der Branche. Fachbesucher sehen Roboter bei der Möbelherstellung, können sich über neue Dekorbeschichtungen und Holzbauerelemente informieren oder erfahren mehr über 3D-Druck, Digitalisierung & Co. Diese Themen und zahlreiche Fachvorträge von der Digitalisierung bis hin zu innovativer Befestigungstechnik werden die Fachbesucher garantiert begeistern.

1.3 Fachmesse für Werkzeug und Eisenwaren

Nicht nur handwerkliche Fertigkeit, sondern auch beste Ausstattung ist für das Handwerk von größter Bedeutung. Alle führenden Hersteller bieten ein umfassendes Angebot von Elektrowerkzeugen, Befestigungs- und Verbindungstechnik bis hin zu Bohr-, Schleif- und Schweißtechnik sowie Werkstattbedarf, Berufsbekleidung, Arbeitsschutz uvm.



Tools in Action: Produktvorführungen der ausstellenden Unternehmen erwarten die Fachbesucher bei „Tools in Action“. Maschinen und Werkzeuge werden in eigenen Kojen vorgeführt - Professionisten erleben die neuesten Innovationen hautnah. Faszinierende Demonstrationen und Neuheiten machen die HANDWERK somit zum einzigartigen Erlebnis für Fachbesucher.

1.3.1 Messe-Highlights

- **tools in action:** Spannende Live-Demos
- **Forum Innovation:** 3D-Druck, Robotik, uvm. - alle Infos auf Seite 9
- **Fachvorträge:** z.B. im Dschungel von Industrie 4.0 - alle Infos auf Seite 12
- **Treffpunkt Handwerk** - alle Infos auf Seite 13

1.3.2 Trends der Elektrowerkzeuge

Metabo stellt eine Weltneuheit bei der Messepremiere vor - den neuen Akku-Winkelschleifer für 230-Millimeter-Scheiben. Die kabellose Maschine begeistert den Profi mit hoher Leistungsfähigkeit - die revolutionäre LiHD-Akku-Technologie macht den Winkelschleifer zum stärksten akkubetriebenen Elektrowerkzeug weltweit – so wird die kabellose Baustelle und Werkstatt zur Realität. Fachbesucher können den Schleifer direkt vor Ort auf der HANDWERK testen und sich von den Vorzügen überzeugen.

Einen universellen Helfer für Elektroinstallationen präsentiert **Gedore** in Wels. Dank ihrer gezahnten Greiffläche bietet die multifunktionale VDE-Zange eine besonders hohe Haltekraft. Die gebogene Zangenspitze schont die Handgelenke und sorgt für freie Sicht auf das Werkstück. Mit dem E-torc Q zeigt Gedore die neue Generation elektronischer Drehmomentschlüssel. Durch hohe Messgenauigkeit und umfangreiche Mess- und Analyseverfahren sind diese Werkzeuge nicht nur in der Nutzung, sondern auch für die begleitende Dokumentation in Qualitätssicherung und Prozessoptimierung unschlagbar.

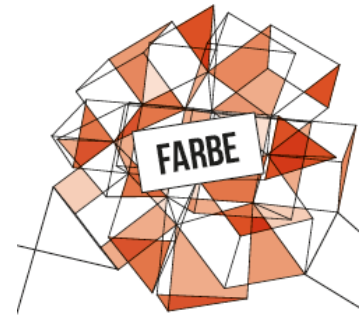
Von der neuesten Technik in punkto Baustellen-Kompressoren können sich die Fachbesucher bei **ELMAG** überzeugen. Die neue Serie „Boy“ kombiniert innovatives Design mit ausgeklügelter Technik. Die ölfreien Profi-Kompressoren bestechen durch hohe Zuverlässigkeit in der praktischen Anwendung und sind aufgrund von hoher Leistung auch für Dauereinsätze geeignet. Durch robuste Technik und kompakte Bauweise eignen sich die „Tiger“- Kompressoren vor allem für den anspruchsvollen Baustelleneinsatz.

SG Toolbox bringt die neuesten BOSCH Professional Innovationen mit nach Wels, die vor allem in Punkto Akku-Kompetenz als auch Connectivity hervorstechen. Gezeigt wird der erste Akku-Winkelschleifer, der mittels Bluetooth Chip mit der firmeneigenen App eine Personalisierung der Werkzeugeinstellung ermöglicht. Unter den Neuheiten ist auch ein Akku-Bohrschrauber mit KickBack Control sowie automatischem Bestands- und Gerätemanagement.

Alle Neuheiten der Aussteller unter www.handwerk-wels.at > Fachbesucher > Ausstelleneuheiten

1.4 Fachmesse für Farben und innovative Oberflächen

Innovative Oberflächen boomen derzeit in jeder Branche. Fachbesucher können sich über die Trends bei Beschichtung, Oberflächenveredelung, Dekore und Schichtstoffplatten informieren. Weiters zeigt die HANDWERK Farben, Lacke, Beizen, Lasuren, Wachse, Pflegeöle, Möbellacke und Holzschutzmittel.



1.4.1 Messe-Highlights

- **Forum Innovation:** Neue Oberflächen, organoide Dekore uvm. - alle Infos auf Seite 9
- **Fachvorträge:** z.B. Lehmputz neu gedacht - alle Infos auf Seite 12
- **Treffpunkt Handwerk** - alle Infos auf Seite 13

1.4.2 Trends bei Oberflächen

Innovative Holzwerkstoffplatten präsentiert **Franz Kolar GmbH** bei der HANDWERK in Wels. Die dukta[®]-Platten sind einseitig oder zweiseitig eingeschnittene Holzwerkstoffplatten. Durch das spezielle Einschneideverfahren erreicht man die Flexibilität der Platten. Sie eignen sich insbesondere für Wand- und Deckenapplikationen für gerade sowie gebogene Flächen ebenso wie für freistehende Trennwandelemente sowie für Möbel. Dank der schallabsorbierenden Wirkung eignet sich dukta[®] besonders für akustisch sensible Räume und bietet vielfältige Einsatzmöglichkeiten in der Innenarchitektur.

Egal ob Tischler, Zimmerer oder Maler: **ADLER** liefert allen Handwerkern hochwertige Produkte und Gesamtlösungen aus erster Hand. Als Messe-Highlights erwarten die Messebesucher Effektlacke wie Beton, Leder oder Brilliant-Metallic, High-End Haustür- und Fensterbeschichtungen und die neuesten Entwicklungen bei den PUR- und Wasserlacken. Die schimmernde Metallic-Lasur Pullex Platin, das Holzöl aus nachwachsenden Rohstoffen Pullex Aqua-Terra und der moderne, matte Almhüttenlook werden das Publikum in Wels begeistern.

2. Programm - Die Fachmesse als Erlebnis

2.1 Forum Innovation

Besonderes Highlight bei der HANDWERK 2017 ist das „Forum Innovation“, das gemeinsam mit dem Möbel- und Holzbau Cluster inszeniert wird. Besucher erleben Technik, Trends und Innovationen live - somit wird die Fachmesse zum echten Erlebnis.

FORUM INNOVATION – Was ist das?

Visionäre aus der Branche präsentieren ihre Innovationen und Forschungsergebnisse auf einer Fläche von 400 m² im Zentrum der Messehalle 20. Fachbesucher erhalten Einblicke in die Zukunft des Handwerks. Das Forum Innovation ermöglicht den Brückenschlag von neuen Innovationen zur gelebten Realität.

Es wird gefräst, geschraubt und gedruckt was vorher mit dem Blick durch die 3D-Brille noch Virtualität war. Die Themen reichen von der Digitalisierung des Handwerks und dessen Auswirkungen auf den Menschen, den Raum und die Maschinen bis hin zum Einsatz innovativer Materialien und neuer Werkstoffe. Der Bogen wird von der Prozess- und Produktionsoptimierung bis hin zur alternativen Finanzierung wie Crowdfunding gespannt.



GUIDED TOURS
Anmeldung vor Ort

bietet Guided Tours im Forum Innovation an.

Das Forum Innovation fokussiert sich auf drei Schwerpunkte: Neue Materialien & Oberflächen, Technik-Trends und Designprodukte aus Holz. Der Möbel- und Holzbau Cluster

2.1.1 Neue Materialien & Oberflächen

Dekore, Beschichtungen, Möbelbauplatten und Putze - neue Ideen und Lösungen erwarten die Fachbesucher:

- Mit dabei im Forum Innovation ist auch **Eternit**. Das Unternehmen präsentiert nicht nur die neue Eternit **Möbelbauplatte**, sondern auch **Fußböden** - ein Muss für jeden innovativen Tischler und Möbelhersteller. Auf der Fachmesse erfährt man, wie man Eternit ansprechend mit Holz kombinieren kann, um für die Kunden einzigartige Designs zu realisieren.
- Mit **Organoid Technologies** präsentiert sich ein mehrfach ausgezeichnetes Unternehmen, das auf naturbelassene Materialien setzt. In aufwändigen Produktionsprozessen wurden Organoide[®] Dekorbeschichtungen entwickelt, die vor allem bei Haptik, Optik und Duft durch ihre natürlichen Eigenschaften bestehen. Tischler-Produkte werden somit zum einzigartigen Sinneserlebnis.
- Ob Bronze, Kupfer, Messing oder Stahl: Die von **Votteler Lacktechnik** präsentierte Oberfläche MIDAS sieht aus wie Metall, fühlt sich so an und altert wie Metall. Sie wird aber gespachtelt, gestrichen oder gesprüht - auf der HANDWERK erfahren Fachbesucher wie und wo diese neue Beschichtung eingesetzt werden kann.
- Lehm sorgt für ein angenehmes Raumklima, ist wohngesund und steht für Ästhetik. Wie die Firma **alema Lehmputz** zur Breitentauglichkeit weiterentwickelt hat, erfahren Profis im Forum Innovation.
- **Altholz Baumgartner** bereitet einzigartiges Holz mit Geschichte und Charakter auf. Bearbeitungs- und Gebrauchsspuren sowie natürliche Witterung kreieren die einzigartigen, originalen Oberflächen. Ohne Energieaufwand. Ohne einen Baum zu fällen. Qualitativ hochwertig, ökologisch wertvoll, wertbeständig und nachhaltig - diese Oberflächen sind garantiert ein Hingucker.

2.1.2 Technik Trends

Egal ob Robotik, Holzbauinnovationen, 3D-Druck oder digitale Rollmeter - von diesen Themen werden alle Vordenker und Technik-Fans begeistert sein.

- DI Johannes Braumann von der **Association for Robots in Architecture** beweist auf der Messebühne, dass Robotik keine Zukunftsmusik mehr ist, sondern längst Einzug in die Branche gehalten hat. Welche Chancen sich dadurch ergeben, neue Möglichkeiten und technische Entwicklungen - der Leiter des Roboterlabors verrät die aktuellen Trends. Modernste Roboter, die Möbel herstellen und wie diese Möbel dann schlussendlich aussehen, das sieht man nur im Forum Innovation.
- Größtmögliche Flexibilität im Holzbau und der Architektur ermöglichen **die neuen Kielsteg Holzbaulemente**, die von ZMP Holzbausystem präsentiert werden. Diese Elemente sind ungesperrte, leichte, hochtragfähige und einachsig gespannte Flächentragsysteme, die aus einem Ober- und Untergurt aus Schnittholz sowie Stegen aus Sperrholz oder OSB bestehen. Charakteristisch sind auskragende Dachüberstände, schlanke Konstruktionshöhen bei ästhetisch hochwertiger und unbehandelter Oberfläche und der Einsatz bei großen Spannweiten als Dach- und Deckenelement. In Wels erfahren Besucher welche neuen Möglichkeiten diese Innovation für den Holzbau bietet.
- Im Forum Innovation stellt das Team Holzreparatur Austria rund um Geschäftsführer Hubert Burböck das innovative **Asteinleimkonzept - A.N.D.R.E.A.** vor. Dahinter steckt eine Lösung zur vollautomatischen Asteinleimung, die die Reparatur von potenziellen Ausfallästen und Astrissen schon im sägerauen Zustand erkennt und behebt. Dadurch kann eine signifikante Ausbeuteerhöhung erreicht werden.
- **Präventives Waldmonitoring** aus einer ganz anderen Perspektive. Das steirische **Start Up Festmeter** hat dafür eine eigene Technologie entwickelt. Eigens designte Multikopter überfliegen die Waldgrundstücke und fertigen mittels Spezialkameras Luftbilddaufnahmen von den Bäumen an, die dann später am Computer ausgewertet werden. Die spezielle Aufnahmetechnik und die Datenanalyse ermöglicht nicht nur das Auffinden von abgestorbenen, sondern auch das Erkennen von gefährdeten und geschädigten Stämmen noch bevor das durch das menschliche Auge möglich wäre. Neben der Früherkennung von Forstschäden dient das Verfahren ebenfalls zur Planung von Forstmaßnahmen. Dazu zählen Baumzählung und Volumenbestimmung.
- Ob für den Bau von Sonderteilen oder das Architekturmodell: **HARATECH** gewährt Einblick in das 3D-Druck und Scanverfahren und zeigt die Entwicklung eines Produktes mittels neuer Technologien von der ersten Idee bis zur Serienreife. Präsentiert werden auch unterschiedliche Produkte aus bisherigen Kooperationen wie ein Handmixer aus Holz und der Kinderhochstuhl SUPAflat, der mit nur einem Handgriff aufgestellt wird und mit 40mm Tiefe ein echter Platzsparer im Wohnraum ist.
- **Prirevo**[®] macht im Forum Innovation Ideen greifbar! Egal ob Künstler, Designer, Entwickler, Architekt oder Modellbauer, mit dem 3D-Druck, Prototyping und 3D-Scanservice von Prirevo[®] steht der Umsetzung der eigenen Kreativität nichts mehr im Weg. Besucher erleben den 3D-Drucker in Wels live in Action.
- Die Übertragung von handschriftlichen Skizzen in eine Planungssoftware ist eine große Fehlerquelle. Abhilfe schafft nun die Entwicklung der beiden Unternehmer Christian Mayr und Walter Schweiger aus Wartberg an der Krems: der digitale Rollmeter von **Ceraflex**, mit dem Maße auf Knopfdruck ins Planungsprogramm CAD und in alle weiterführenden Programme übernommen werden.

2.1.3 Designprodukte aus Holz

Was haben Brillen, Longboards, Wohnwägen, Surfboards und Fahrräder gemeinsam? Richtig, man findet alles im Forum Innovation:

- Drei junge Designer und die Idee ein Surfbrett aus ökologisch vollkommen unbedenklichen Materialien zu bauen - das steckt hinter **Hermanns Shaping Company**. Um herkömmliche, umweltschädliche Materialien zu vermeiden, fiel die Wahl schnell auf Holz. Gemeinsam mit der **Roboteranlage des Zeltweger Holzinnovationszentrums** wurden erste Prototypen gefertigt. Was steckt dahinter? Die Boards sind als Wabenelement konzipiert - ähnlich einem Fachwerkhaus. Mittlerweile sind die stylischen Designer-Boards längst in Serienproduktion und auf der HANDWERK kann man diese einzigartige Konstruktion genau unter die Lupe nehmen.
- **MY ESEL** zeigt das individuellste Fahrrad der Welt – aus Holz gebaut. Das Linzer Startup MY ESEL baut trendige Fahrräder und verbindet dabei sowohl Ergonomie als auch außergewöhnliches Design. Individuell und trotzdem industriell gefertigt, MY ESEL zeigt das weltweit erste auf Maß gefertigte Fahrrad, das in Massenproduktion hergestellt wird.
- **easygoinc** ist ein junges Unternehmen, das es sich zum Ziel gesetzt hat, das Longboarden beim Wachsen zu unterstützen. Die handgefertigten Boards aus Österreich verbinden Funktionalität und Design. Die Idee Longboards zu bauen entstand 2012. Statt billig produzierte Ware zu kaufen, begannen die drei Freigeister ihre eigenen Boards selbst zu fertigen. Durch das technische Know-how und die lange Testphase entstand ein hochwertiges Produkt, das sich durch Detailverliebtheit, Qualität und einen fairen Preis auszeichnet.
- Natur pur heißt es bei **Gabe Eyewear**. Das Unternehmen baut Brillen, die zu 100 Prozent aus biologisch abbaubaren Materialien bestehen - sogar die Bügelscharniere sind aus Naturstoffen.
- Durchdachter und natürlicher Wohnraum, individuell ausgestattet, einfach schön und gleichzeitig mobil - das alles vereint **der Wohnwagon**. Ein natürliches Tiny House mit Loft-Charakter, mit dem man die Natur als Lebensraum erschließt. Das zeitlose, anspruchsvolle Design – abgerundete Front- und Heckpartie, ein feschtes Flachdach sowie Bullaugenfenster geben dem Wohnwagon einen einzigartigen optischen Eindruck und dem Innenraum ein besonderes Flair.
- Die Kernkompetenz der **SFK Technologie Manufaktur** liegt in der Experimentierfreudigkeit und dem technisch-konstruktivem Know-how. Um den Entwurfs- und Verwirklichungsprozess der Manufaktur erlebbar zu machen wird ein beinahe 2m hoher, weiß in weiß gehaltener Kopf gezeigt, welcher aus einer polygonal, strukturierten Wand hervortritt. Für die Verwirklichung des überdimensionalen Kopfes wurde der Geschäftsführer der SFK Technologie Manufaktur mittels 3D-Scan ins Digitale transformiert und anschließend im CNC-Bebearbeitungszentrum gefertigt.

2.2 Fachvorträge

Auf der Messebühne werden **spannende Fachvorträge von Profis für Profis** angeboten. Gemeinsam mit dem **MHC - Möbel- und Holzbau Cluster** bietet die Messe Fachvorträge, die sich gezielt an Tischler, Holzbauer, Planer, Architekten und Designer richten. Praktische Themen von Planung und Visualisierung stehen ebenso im Fokus wie Industrie 4.0 und Design. Besucher erhalten neue Impulse für ihr Handwerk und ihren Berufsalltag.

- **Innovationen aus Brettsperrholz: Innovationen, Fakten und Projekte**
Sebastian Knoflach, Mayr Melnhof Holz Leoben
- **XC® - Eine spannende Materialkombination aus Holz und Beton**
Thomas Lierzer, MMK Holz-Beton-Fertigteile
- **Innovative Befestigungstechnik & Akustik für den Holzbau**
Michael Brunner, Rotho Blaas
- **Holzbau natürlich besser dämmen**
Peter Daringer, Steico
- **Lehmputz neu gedacht**
Ing. Michael PalfiMAS, Alema Lehm GmbH
- **Die Chancen der Robotik**
DI Johannes Braumann, Association for Robots in Architecture
- **Im Dschungel von Industrie 4.0 – die Chancen für das Handwerk**
Manuel Brunner, MSc – Mechatronik Cluster OÖ
- **Digitalisierung des Handwerks**
DI Michael Lettner, BSc – IT Cluster OÖ
- **Alle Vorträge online unter www.handwerk-wels.at**

2.2.1 Treffpunkt Handwerk

Der „Treffpunkt HANDWERK“ befindet sich im Zentrum der Halle 20 und bietet den Besuchern die optimale Plattform um sich auszutauschen, neue Kontakte zu knüpfen oder sich über aktuelle Trends am Laufenden zu halten.



TOOLS IN ACTION

Spannende Produkt-Demos der Werkzeug- und Maschinenhersteller.



NETWORKINGLOUNGE

Hier kann man in der Messehektik entspannen, Handy-Akkus aufladen und bei einem gemütlichen Kaffee neue Kontakte knüpfen.



FACHVORTRÄGE

Auf der Messebühne werden spannende Fachvorträge von Profis für Profis angeboten. Besucher erhalten neue Impulse für ihr Handwerk und ihren Berufsalltag.

2.2.2 Nationalmannschaft

Bei der Premiere der HANDWERK dürfen wir die **Nationalmannschaft holzbau austria** in Wels begrüßen. Die Nationalmannschaft besteht aus **Tobias Hintersteiner, Gerald Jahn, Markus Schneeberger und Tobias Friesenecker** und wird von den drei Trainern Rupert Ebner, Josef König und Bernhard Häusler sowie dem Experten Peter Ebner begleitet.

In Wels trainiert die Nationalmannschaft für die nächste Europameisterschaft als auch für die Weltmeisterschaft in Abu Dhabi 2018. Während der drei Messetage zimmert die Mannschaft ein kompliziertes Dachmodell. Am ersten Tag wird das Modell aufgerissen, am zweiten Tag werden die Hölzer abgebunden, am dritten Tag wird das Modell zusammengebaut und bewertet. Die Modelle müssen in der vorgegebenen Zeit fertig werden, sonst gibt es Punkteabzug. Die Punktevergabe richtet sich vornehmlich nach der Sauberkeit des Arbeitens, d.h. genaues Ablängen, saubere Schnitte und Hobelflächen, exaktes Zusammenschrauben. Je einwandfreier das Modell an die technische Planzeichnung herankommt, desto besser.

2.2.3 Innovationspreis HANDWERK

Zukunftsorientiertes Denken und Handeln erfordert, dass Innovation und Handwerk Hand in Hand gehen. Neue Materialien, moderne Maschinen, innovative Produkte und Entwicklungen - die Messe Wels zeichnet die **neuesten und innovativsten Entwicklungen** mit dem „Innovationspreis HANDWERK“ aus. Dieser Preis richtet sich an alle Innovationen, die dem professionellen Handwerker Kosten oder Arbeitszeit sparen bzw. für die Branche komplett neue Möglichkeiten bieten, um auch in Zukunft am Markt zu bestehen. Die neue Fachmesse HANDWERK etabliert sich dadurch als **Innovationsplattform**, wo Neuheiten und Trends präsentiert werden. Eine unabhängige Fachjury bewertet die Einreichungen nach den Kriterien Innovation, Funktionalität und Neuheitsgrad. Die Preisverleihung findet im Rahmen der offiziellen Eröffnung der HANDWERK am Mittwoch, 15. März auf der Messebühne statt.

Fachjury

- **Dieter Funke** Bundesobmann Baustoff-, Eisen-, Hartwaren- und Holzhandel
- **KommR Gerhard Spitzbart** Bundesinnungsmeister Tischler und Holzgestalter
- **Ing. Hermann Atzmüller** Bundesinnungsmeister Holzbau
- **Erich Gaffal** Cluster-Manager Möbel & Holzbau Cluster

Top-Einreichungen zum Innovationspreis

Bereits im ersten Jahr wurden 24 Entwicklungen und Neuheiten für den Innovationspreis HANDWERK eingereicht.

Die Gewinner des INNOVATIONSPREIS HANDWERK 2017 stehen fest

Drei Unternehmen überzeugten mit ihren Innovationen die Fachjury. Aus zahlreichen Einreichungen konnten diese Produkte mit ihren innovativen Eigenschaften punkten.

1. Platz: PFERD-Rüggeberg GmbH mit High Speed Disc ALUMASTER®

Jurybegründung: Die „High Speed Disc ALUMASTER®“ wurde mit dem 1. Platz des Innovationspreises ausgezeichnet, weil das Produkt viele Vorteile für den Anwender bietet. Bei der Bearbeitung von Aluminium wird kein gesundheitsgefährdender, explosiver Staub, sondern definierte Späne erzeugt. Dadurch ergeben sich große Vorteile im Berufsalltag, da man keine Absaugvorrichtungen mehr benötigt. Weiters überzeugt hat die hohe Standfestigkeit bei gleichzeitig hoher Abtragsleistung.

2. Platz: Franz KOLAR GmbH mit dukta® flexible wood

Jurybegründung: Das Produkt „dukta® flexible wood“ punktet durch die Kombination eines natürlichen Werkstoffes mit innovativer Bearbeitung und den daraus resultierenden, vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten. Daher wurde „dukta® flexible wood“ mit dem 2. Platz ausgezeichnet. Raffinesse und Originalität stehen bei diesem smarten Werkstoff im Vordergrund. „dukta®“ bietet vielseitige Einsatzmöglichkeiten für die moderne Innenarchitektur und dank der schallabsorbierenden Wirkung eignet sich der Werkstoff auch für akustisch sensible Räume.

3. Platz: GRASS GmbH mit Nova Pro Scala

Jurybegründung: Das modulare Schubkasten-Komplett-System „Nova Pro Scala“ wurde aufgrund des hohen Individualisierungsgrades mit dem 3. Platz ausgezeichnet. Mit der ausgefeilten, patentierten Clip-Technologie verfügt das Produkt über eine einfache Montagelösung. Zudem ermöglicht „Nova Pro Scala“ dem Handwerker viele Gestaltungsfreiheiten, die bis jetzt nicht möglich waren.

Sonderpreis: Kellner & Kunz AG

Jurybegründung: Die „RECA iSTORAGE Lösung“ der Kellner & Kunz AG wird von der Fachjury mit einem Sonderpreis ausgezeichnet, da es sich bei dieser Einreichung um kein konkretes Produkt, sondern um eine Systemlösung mit sehr vielschichtigen Auswirkungen im beruflichen Alltag der Anwender handelt. Besonders hervorheben möchte die Jury den hohen Servicegrad im Zusammenhang mit der Logistik im Hintergrund sowie die vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten durch den Kunden. Eine rundum gut durchdachte Komplettlösung die Kostenersparnis durch Prozessoptimierung bietet.

Die Einreichungen wurden nach drei Kriterien bewertet: Innovation - Nutzen - Markterfolg/-chancen. Bei der Bewertung der Fachjury wurde sowohl die Neuheit des Produktes hinterfragt, der Nutzen der Innovation, der sich für den Anwender bzw. Kunden ergibt als auch welche Erfolge durch die Einreichung am Markt erzielt werden kann. Bei der Bewertung wurden nur die eingereichten Produkte/Innovationen beachtet, es wurde KEINE Marktforschung betrieben.

Alle Einreichungen unter www.handwerk-wels.at > Neuheiten der Aussteller

3. Side-Events

3.1 Eröffnung

Die offizielle Eröffnung der neuen Fachmesse HANDWERK findet am Mittwoch, 15. März um 10.00 Uhr statt. Im Rahmen der Eröffnung findet auch die Verleihung des Innovationspreises „HANDWERK 2017“ statt.

3.2 Dialog Holzbau

Im Rahmen der Fachmesse findet am **Mittwoch, 15. März 2017** von 16:30 – 18:30 Uhr die Veranstaltung „Dialog Holzbau 2017“ von proHolz OÖ und der Landesinnung Holzbau OÖ statt. Der Dialog Holzbau ist das wichtigste Holzbau- und Holzarchitektur-Event des Jahres. Diesmal wird unter dem Titel **Holz-Hybrid** das Thema Mischkonstruktionen behandelt. Über das Potential von Mischkonstruktionen im Baubereich werden Persönlichkeiten aus Politik, Architektur und Wirtschaft diskutieren.

Holz-Hybrid: Vom Ego- zum Lego-Prinzip

Außergewöhnliches wird möglich, wenn verschiedene Werkstoffe kombiniert werden. Die Mischung von Holz mit mineralischen Baustoffen wie Beton, Glas oder Stahl eröffnet dem Naturmaterial beim Bauen völlig neue Dimensionen. Der Dialog Holzbau schlägt diesmal unter dem Titel Holz-Hybrid eine Brücke zu anderen Baumaterialien. In Wien begann die Kerbler-Gruppe im Oktober 2016 mit dem Bau eines Holz-Hybrid-Hochhauses mit 24 Geschossen. Für London und Chicago liegen ähnliche Konzepte mit bis zu 80 Geschossen vor.

Gemeinsam mit **Hubert Rhomberg**, einem Vordenker und Visionär in dem Bereich des Holz-Hybridbaus, werden die Potentiale von Materialmischungen mit Holz ausgelotet. Fachbesucher erhalten einen Überblick über den Status quo und werfen einen Blick in die Zukunft.

Infos und Anmeldung unter www.proholz-ooe.at

3.3 holzbau-architektur im fachgespräch

Am Donnerstag, 16. März findet von 10.00 bis 13.00 Uhr die Veranstaltung „holzbau-architektur im fachgespräch“ statt. Die holzbau austria stellt mit ihren Leistungspartnern fünf Vorzeigeprojekte im Bereich Holzbau und Architektur vor.

3.4 Lange Nacht des Handwerks

Die HANDWERK 2017 versammelt die führenden Unternehmen der Zulieferbranche für Tischler, Holzbauer und Maler sowie Werkzeug, Eisenwaren und Zubehör. Die Lange Nacht des Handwerks findet am Donnerstag, 16. März ab 17 Uhr in den Messehallen statt. Das Abendevent ist die ideale Kombination aus Business & Entertainment.

Das Messejahr 2017

Die Messe Wels bedankt sich bei allen Vertretern der Medien für die umfassende Berichterstattung und die gute Zusammenarbeit bei allen Messeveranstaltungen. Wir freuen uns, Sie 2017 bei weiteren Messeveranstaltungen begrüßen zu dürfen.

MESSETERMINE 2017

- 

Blühendes Österreich
Österreichs erfolgreichste Gartenmesse
www.gartenmesse.at
7. - 9. April
- 

Urlaub & Camping
Österreichs beliebteste Freizeitmesse
www.urlaub-camping.at
7. - 9. April
- 

Welser Volksfest
Eintritt frei!
www.welservolksfest.at
7. - 9. April (Probebeleuchtung 6. April)
- 

Modellbau Wels
Faszination Modellsport & AirShow
www.modellbau-wels.at
21. - 23. April
- 

Kreativmesse
Alles rund um Handarbeiten, Selbermachen und Kunsthandwerk!
www.kreativ-messe.at
5. - 7. Mai
- 

Die Kuchenmesse
Österreichs Messe für Kuchen und Tortendekoration
www.kuchenmesse.at
5. - 7. Mai
- 

PFERD Wels
Pferdefachmesse mit 4 Shows „Nacht der Pferde“
www.pferd-wels.at
25. - 28. Mai
- 

Welser Volksfest
Eintritt frei!
www.welservolksfest.at
15. - 17. September (Probebeleuchtung 14. September)
- 

Autosalon Wels
Die Neuwagenmesse
www.autosalon-wels.at
29. Sept. - 1. Okt.
- 

Classic Austria
Die Messe für Young- und Oldtimer
www.classic-austria.at
29. Sept. - 1. Okt.
- 

Life – die Messe für mich!
Gesundheit, Ernährung, Bewegung, Bewusstsein
www.gesundheitsmesse.at
6. - 8. Oktober
- 

Caravan Salon Austria
Österreichs Messe für Camping & Caravanning
www.caravan-wels.at
18. - 22. Oktober