

# Energiesparmesse



**Neue Ausrichtung –**  
Die Energiesparmesse als Plattform  
für die Energiewende **Seite 2**

**Renaissance –**  
Holz ist als Bau- und Brennstoff be-  
gehrt wie lange nicht **Seite 4**



## WESBILD ENERGIE SPARMESSE WELS

+  
UNSERE ZUKUNFT  
BAUST DU  
06.-08.03.20



WWW.ENERGIESPARMESSE.AT



WERBUNG

## Die digitale Welt der OÖNachrichten

Ihr Digital-Abo bietet Ihnen zahlreiche Vorteile und den unbegrenzten Zugang zur OÖNachrichten-Welt

Jetzt  
4 Wochen  
kostenlos  
testen!



**Früher informiert:**  
Täglich die Zeitung von morgen als ePaper (= digitale Ausgabe der gedruckten Zeitung) schon heute ab 23 Uhr lesen.



**Ein Abo = drei Geräte:**  
Lesen Sie mit der ganzen Familie gleichzeitig auf bis zu 3 unterschiedlichen Geräten.



**Noch mehr Oberösterreich:**  
Sie haben täglich Zugriff auf alle 6 verschiedenen Lokalausgaben der OÖNachrichten.



**OÖNplus auf nachrichten.at:**  
Freier Zugang zu allen exklusiven OÖNplus-Artikeln auf nachrichten.at.



**Nützliche Zusatzfunktionen:**  
Unbeschränkte Nutzung des OÖN-Archivs sowie der praktischen Merkliste.



**Egal wo Sie sind:**  
Was es in der Heimat Neues gibt, erfahren Sie ganz bequem auch unterwegs – ob am Strand oder in den Bergen.

nachrichten.at/digital





Die Energiesparmesse ist für Hausbauer und Sanierer die erste Anlaufstelle, um sich über Neuigkeiten in den Branchen Bau, Bad und Energie zu informieren. (Weibold)



Beratung aus erster Hand Foto: Pelzl



Innovationen zum Anfassen Foto: Pelzl

# Neuer Name, neue Ziele: „Webuild“ will Plattform für Energiewende sein

Die Energiesparmesse findet zum 35. Mal statt. Für die heurige Auflage hat sie sich einen neuen Anstrich verpasst.

Die Energiesparmesse Wels ist seit 35 Jahren die Messe für Visionäre, Um- und Querdenker, für erneuerbare Energien, Energieeffizienz und für nachhaltiges und innovatives Bauen. In der aktuellen Diskussion rund um die Energie- und Klimawende ist die heurige Auflage von 6. bis 8. März dennoch eine Premiere.

„Die Webuild soll in Zukunft die führende Plattform für die Herausforderungen der Energie- und Klimawende sein“, sagt Robert Schneider, Geschäftsführer Messe Wels. „Heute reicht es nicht mehr aus, nur Energie zu sparen. Wir bauen unsere Zukunft neu und die Webuild Energiesparmesse Wels ist der Dreh- und Angelpunkt für dieses Umdenken.“

Oberösterreich sei bereits auf dem Weg zur Leitregion bei erneuerbaren Energieträgern und Energieeffizienzmaßnahmen. Die Entwicklung werde mit den nun neu geschaffenen rechtlichen Rahmenbedingungen rasant vorangetrieben. In Wels treffen sich Fachkräfte, die ihr Know-how erwei-

tern und sich Einblicke und Ausblicke über Trends und Innovationen verschaffen möchten. Mit dem Energie-Genie werden die innovativsten Unternehmen in den Bereichen Energietechnik, Energieeinsparung und Energieeffizienz ausgezeichnet und auf der Webuild Energiesparmesse Wels vor den Vorhang geholt.

### Impulsgeber für die Wirtschaft

Die Webuild Energiesparmesse Wels ist ein wichtiger Impulsgeber für den Wirtschaftsstandort Oberösterreich und hat vor allem eine wichtige Drehscheibenfunktion für die ausstellende Wirtschaft. Hier werden Kontakte geknüpft, Geschäfte angebahnt und Informationen ausgetauscht. „Der Kern dieser Erfolgsmesse ist die starke Partnerschaft der Messe Wels mit den Fachverbänden, Organisationen und allen ausstellenden Unternehmen. Ein stimmiges Zusammenspiel eines innovativen Veranstalters und innovativer Aussteller. Das ist seit über 35 Jahren das Erfolgsrezept“, betont Messepräsident Hermann Wimmer.

„Heute reicht es nicht mehr aus, nur Energie zu sparen. Wir bauen unsere Zukunft neu und die Webuild Energiesparmesse Wels ist der Dreh- und Angelpunkt für dieses Umdenken.“

Robert Schneider, Messedirektor

Weitere Erfolgskomponenten seien der Branchenmix aus Bau, Bad und Energie, der weitergeführt wird. Ebenso wie die Kombination aus Fach- und Publikumsmesse. „Österreich braucht diese B2B-Plattform mit dem Fokus auf Installateure, Baumeister, Planer und Architekten und dem Baunebengewerbe einerseits und eine innovative B2C-Messe als Trendmesse für den modernen Hausbauer andererseits“, sagt Wimmer.

Auch das Land Oberösterreich hat sich dem Thema verschrieben: „Wir wollen die Energiewende in Oberösterreich aktiv gestalten – für das Klima, die Menschen und die Wirtschaft. Wir setzen dabei im Rahmen unserer ö. Energiestrategie ‚Energietechnologie-Leitregion 2050‘ auf die Erhöhung der Energieeffizienz und des Vortreibens der Nutzung erneuerbarer Energien in unserem Bundesland“, sagt Wirtschaftslandesrat Markus Achleitner.

Wesentlich für den Erfolgsweg seien dabei neben den Rahmenbedingungen sowie den Förderungs- und Informationsaktivitäten seitens des Landes OÖ, insbesondere zahlreiche innovative Energietechnologie-Unternehmen in Oberösterreich, die in den Bereichen Energieeffizienz und erneuerbare Energien technologisch führend und auch international erfolgreich sind. „Hier ist gerade auch die Energiesparmesse als Schaufenster und Marktplatz für nachhaltige Energietechnologien ein wesentlicher Baustein“, sagt Achleitner.

### WEBUILD ENERGIESPARMESSE

**Eröffnung:** 6. März, 10 Uhr, Welios Science Center Wels

**Ausstellungsfläche:** 14 Messehallen, 64.450 Quadratmeter Bruttoausstellungsfläche

**Aussteller:** 781 inkl. Mitaussteller

**Teilnehmerstaaten:** Zehn (Österreich, China, Deutschland, Italien, Kroatien, Schweden, Schweiz, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik)

**Bühnenrahmenprogramm:** BauArena-Bühne, Halle 1 (Fr–So) Zukunftsforum Energie, Bühne Halle 19 (Mi–Do) Aussteller-Forum, Bühne Halle 19 (Fr–So)

**Sonderschauen:** „E-Auto & Smart Home“ Foyer Halle 20, Stände 1130 + 1140 + 1145; „AdieuÖl – Jetzt raus mit der Ölheizung!“ OÖ Energiesparverband, Halle 20, Stand A30; „Dämmstoffe – Welcher Dämmstoff passt zu meinem Haus?“ OÖ Energiesparverband, Halle 20, Stand A30; „Biomasse-Innovationen aus OÖ“ Foyer Halle 20, Stand 1115

WERBUNG

Jetzt bis zu  
**3.200,- EURO**  
LANDESFÖRDERUNG\*

Besuchen Sie uns auf der  
**ENERGIESPARMESSE WELS**  
04.03. - 08.03.2020 Halle 20 | Stand C40

**froeling**  
besser heizen

**DIE NEUE FRÖLING HEIZKESSEL-GENERATION.**  
Innovative Lösungen von 7 - 1500 kW.

- Pelletskessel
- Scheitholzessel
- Hackgutkessel
- Kombikessel
- Holzverstromungsanlage

\* Nähere Informationen und Richtlinien zu den Förderungen unter [www.froeling.com](http://www.froeling.com) oder beim Fröling Gebietsleiter.

CO<sub>2</sub> NEUTRAL  
PLUS X AWARD  
HÖCHSTE KLIMAEFFIZIENZ 2019  
BESTES PRODUKT DES JAHRES 2019

[www.froeling.com](http://www.froeling.com)

Tel. 07248 / 606 - 2101

# Zukunft Wohnen: Smarte Lösungen für veränderte Lebensräume

Bau, Bad, Energie: In drei Trendwelten zeigt die Energiesparmesse, wie moderne Eigenheime wirken

Die Ansprüche an uns selbst und damit verbunden an die Art, wie wir leben, werden komplexer und verändern sich stetig. Die Zahl der Ein- oder Zweipersonenhaushalte wird bis 2035 deutlich wachsen. Das betrifft junge ebenso wie ältere Menschen. Steigende Mietpreise aufgrund der fortschreitenden Urbanisierung führen dazu, dass Wohnungen immer kleiner werden. Um dennoch den Ansprüchen gerecht zu werden, muss der begrenzte Raum möglichst effizient ausgenutzt werden.

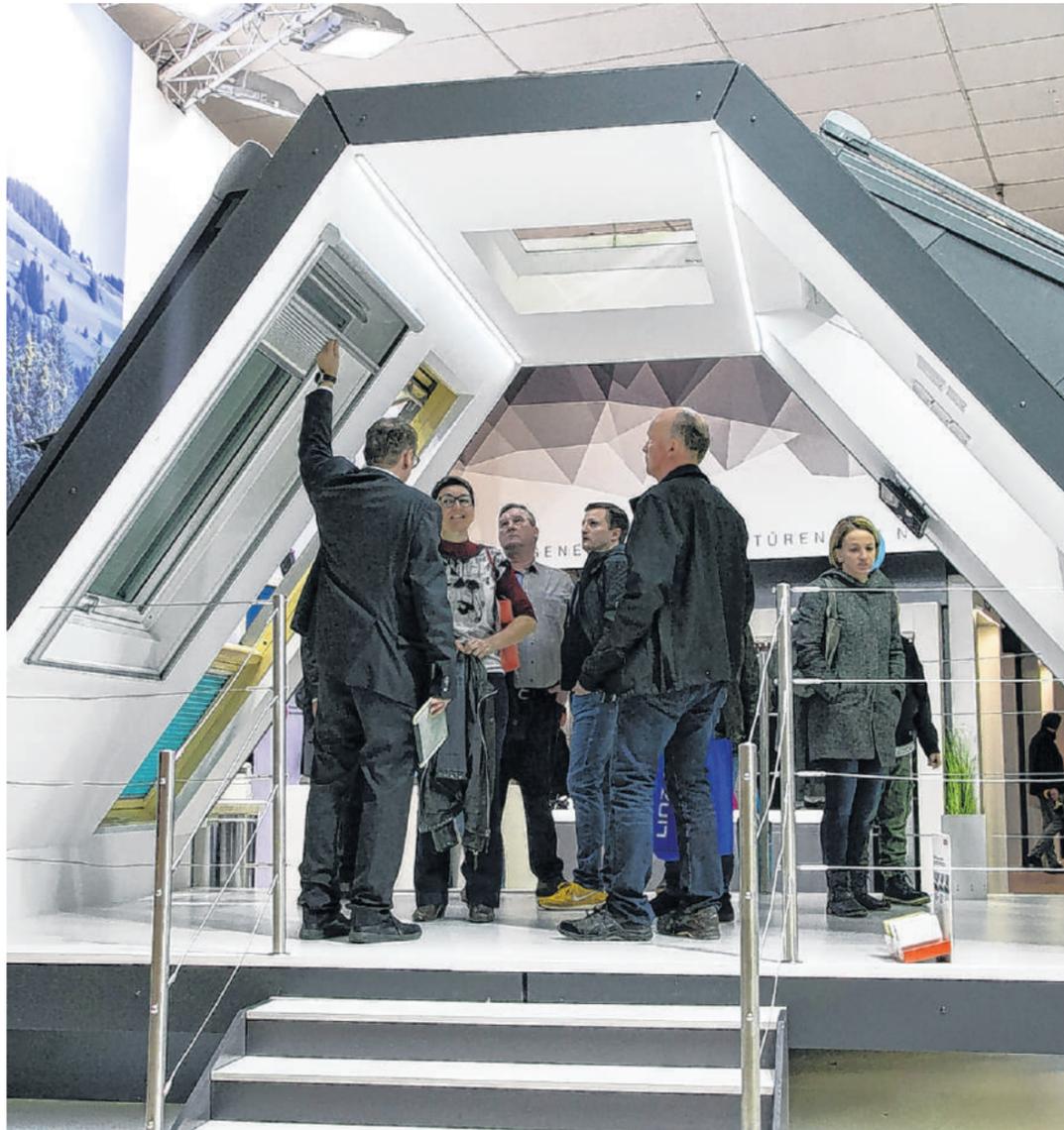
Hier sind smarte Lösungen für größten Komfort selbst im kleinsten Raum gefordert. Unabhängig von der Raumgröße verabschieden wir uns zudem von konventionellen Raumstrukturen. Unsere Lebensräume verschmelzen und passen sich den laufend ändernden Anforderungen flexibel an. Der Stellenwert der Küche als kommunikativer Mittelpunkt manifestiert sich im fließenden Übergang zu angrenzenden Lebensbereichen. Wir essen im Wohnzimmer, arbeiten am Esstisch oder nützen sogar das Badezimmer zum Lesen. Wohnlichkeit, in Verbindung mit smarter Technik und nachhaltigen Produkten, ist das Thema der Stunde in allen Räumen. Dem Zeitgeist entsprechend dominiert ausgewählte, qualitativ hochwertige und nachhaltig produzierte Ausstattung. In Wels präsentieren sich dazu in allen drei Trendwelten die Top-Marken und Start-ups zur Verwirklichung des Wohntraums.

## Das Haus von morgen

Ob Neubau, Renovierung, Sanierung oder Modernisierung: Häuslbauer und Sanierer können mit dem Besuch der „Webuild Energiesparmesse“ Wels ihr Haus von morgen bauen. In drei Trendwelten unterteilt findet sich alles rund um Bau, Bad und Energie. Von Alarm- und Sicherheitssystemen über Bäder, Baustoffe, Fenster, Heiz- und Speichersysteme, Inneneinrichtung, Sauna und Photovoltaik bis hin zu Wärmedämmung, Zäune, Ziegel und Zentralstaubsauganlagen.

■ Trendwelt: Das Haus von morgen: Die Zukunft der Gebäudekonzepte Hallen 1–11

■ Trendwelt: Die Energiewende: Die Zukunft der Energiesysteme und



Der Besuch bei der Energiesparmesse hilft beim Vorhaben, das Haus von morgen zu bauen.

Foto: Messe Wels/Pelzl

## Haustechnik / Hallen 19–21

■ Trendwelt: Die Badeoase der Zukunft: Die Zukunft der Sanitär Lösungen und Installationstechnik in den Hallen 21 und 12

## Intelligente Vernetzung im Haus

Die Vernetzung von Haustechnik, Alarm- und Sicherheitssystemen, Beschattung, Haushaltsgeräten, Klima- und Heiztechnik, Unterhaltungselektronik, Elektrofahrzeugen und vielem mehr wird Smart Living bzw. Smart Home genannt. Sie spannt sich als Bogen über das Ausstellungs- und Vortragsprogramm aller drei Trendwelten. Die Vernetzung von

Photovoltaik, Wärmepumpen, Speichersystemen und E-Mobilität – unter dem Begriff der Sektorenkopplung – spielt mit Blick auf die zu erreichenden Klimaschutzziele eine große Rolle in der energiepolitischen Diskussion. Die „Webuild Energiesparmesse“ Wels zeigt die innovativsten Energiesysteme ebenso wie die neueste Speichertechnologie und das moderne Energiemanagement – ein Schritt in eine autarke Zukunft.

## Dezentrale Energieversorgung

Photovoltaik ist ein wichtiger Bestandteil im Modell der dezentralen Energieversorgung. Strom aus Sonnenenergie künftig selbst erzeugen

und speichern – eine lukrative Investition in das Eigenheim und eine lebenswerte Zukunft. Die innovativste Technik zum Anfassen, Auskünfte zu Förderungen sowie Stromvermarktungs- und Nutzungskonzepte gibt es auf der „Webuild Energiesparmesse“ Wels in der Trendwelt „Die Energiewende“ in den Hallen 19–21. „In Wels erfährt der Besucher alles zu den aktuellen Förderungen, Innovationen und Fortschritten in der Photovoltaik und vor allem der Stromspeicherung. Über allem steht der Megatrend der dezentralen Energiegewinnung, der die nächsten Jahrzehnte dominieren wird“, sagt „Webuild“-Projektleiter Erich Haudum.



Entspannung im Bad Foto: Messe Wels/Pelzl

## Naherholung im Badezimmer

Die führenden Sanitärmarken stecken viel Geld in die Forschung und Entwicklung von wasser- und energieeffizienter Technik und außergewöhnlichen Materialien mit Mehrwert. Sie investieren auch in eine umweltverträgliche Fertigung bis hin zum Recycling der gebrauchten Materialien. Mit Produkten aus natürlichen Rohstoffen, wassersparenden und recyclingfähigen Armaturen entsteht das umweltschonende Wellnessbad von morgen.

Das großzügige Bad, das als Wellnessoase angelegt ist und zum Verweilen einlädt, ist genau genommen keine Vision von einem Badezimmer der Zukunft. Es ist vielmehr die Rückkehr zu jahrtausendealten Badkulturen im Orient, in Griechenland oder in Rom. Hier diente das Badezimmer der Förderung des Wohlbefindens, der rituellen Reinigung, der Heilung bzw. Vorbeugung von Krankheiten und auch der Unterhaltung und dem Zeitvertreib. Das Baden war fester Bestandteil der Lebenskultur. Heute verbringen wir durchschnittlich nur etwa 36 Minuten täglich im Badezimmer, aufgeteilt auf morgens und abends.

## Designanspruch und Komfort

Unabhängig von der Raumgröße und den Ansprüchen an Ästhetik und Komfort ist das moderne Badezimmer ein Ort zum Entspannen und Genießen, der jederzeit aufgesucht werden kann. In barrierefreien Badezimmern verbinden sich hohe Designansprüche mit speziellen Erfordernissen, die mehr Bequemlichkeit, Sicherheit und höchsten Komfort bedeuten.

Mit der richtigen Material- und Farbwahl, platzsparenden Systemlösungen, einem ausbalancierten Lichtkonzept und der idealen Raumgestaltung wird selbst aus einem Badezimmer mit durchschnittlich neun Quadratmetern eine Wohlfühl-oase. Die „Webuild Energiesparmesse“ Wels blickt in die Zukunft der Sanitär Lösungen und Installationstechnik. Design und Funktionalität führender Sanitärmarken, zum Angreifen in der Trendwelt „Die Badeoase der Zukunft“ in Halle 12 und 21 vereint.

WERBUNG

Für Wohnwünsche, die einem nicht mehr aus dem Kopf gehen.

Raiffeisen Wohn Service



Ansparen



Immobilienuche

50 Jahre

Wohn Service



Absicherung



Finanzierung



www.raiffeisen-ooe.at/wohnen

Besuchen Sie uns!  
Energiesparmesse Wels,  
Halle 20/Stand 1110

# Bau- und Brennstoff: Holz feiert eine Renaissance

Im Haus der Zukunft kommen effiziente Technologien zum Einsatz

Der stufenweise Ausstieg aus der fossilen Wärmeenergie stellt sowohl Heizungsbesitzer als auch Installateure und ihre Fachkräfte vor Herausforderungen. Im Haus der Zukunft kommen effiziente Technologien für Holz, Umgebungswärme, Fernwärme, grünes Gas und Sonnenenergie, ergänzt um moderne Speichertechnologien, zum Einsatz.

Die Trendwelt „Die Energiewende“ in den Hallen 19–21 bietet alternative Heiztechnik zum Anfassen ebenso wie umfassende Beratung. Rund 70 Aussteller aus dem Segment der Heiztechnik präsentieren die aktuellsten Kesseltechnologien. Die innovative Technik wird begleitet von einem breiten Beratungsangebot, sowohl für Häuslbauer als auch bestehende Öl- und Gasheizungsbesitzer sowie Installationsbetriebe und ihre Fachkräfte. Eine Empfehlung für Letztgenannte ist die fundierte Beratung über alle aktuellen Landesförderungen in OÖ sowie die „Starthilfe Renovierung“ rund um den Umstieg auf erneuerbare Energieformen und deren Vorteile am Stand des OÖ Energie-sparverbandes in Halle 20.

Holz ist ein natürlicher nachwachsender Bau- und Werkstoff. Belastbarer als Beton und gleichzeitig biegsam und elastisch eröffnet Holz spektakuläre Anwendungsbereiche beim Neu- und Umbau. Einer der ältesten Baustoffe erlebt derzeit eine Renais-

„Jede vierte in Europa verkaufte automatische Biomasseheizung kommt von einem Unternehmen aus dem oberösterreichischen Cleantech-Cluster. Nun werden ihre Produkte erstmals auf einer Sonderschau präsentiert.“

Markus Achleitner, Energie-Landesrat

sance. Holz erzeugt eine Wohlfühl-atmosphäre im Innen- und Außenbereich und ist gleichermaßen Gestaltungselement und Energiequelle. Aus dem natürlich nachwachsenden Rohstoff werden einzigartige Möbelstücke und Einrichtungslösungen geschaffen. Klimaschutz mit Kreativität, modernster Technik und viel handwerklichem Geschick, wie die Aussteller der „Webuild Energiesparmesse“ Wels in der Trendwelt „Das Haus von morgen“ in den Hallen 8–11 beweisen.

Holz, von Scheitholz über Pellets bis hin zu Hackschnitzel, genießt das Image eines klimaneutralen Brennstoffs. Führende Hersteller der verschiedenen Holzheizsysteme, vom

offenen Kamin, Omas Tischherd, Öfen mit Holzvergaser, Kesselheizungen, Holzschneid-Zentralheizungen bis hin zu App-gesteuerten Holzpellet-Brennwertheizungen, stellen die neueste verfügbare Technik in Wels aus.

**Oberösterreich ist Biomasse-Land**

„Erstmals findet heuer im Rahmen der ‚Webuild Energiesparmesse‘ eine Sonderschau mit Biomasse-Innovationen statt. Damit wollen wir das große Know-how, das Oberösterreich in diesem Bereich hat, vor den Vorhang holen“, sagt Wirtschafts-Landesrat Markus Achleitner. Jede vierte in Europa verkaufte automatische Biomasseheizung stamme von einem oberösterreichischen Unternehmen. In der Sonderschau „Oberösterreich – Land der Biomasse-Innovationen“ in Halle 20 präsentieren führende Biomasse-Unternehmen aus dem Cleantech-Cluster ihre Innovationen.

Oberösterreichs Führungsrolle beim modernen Heizen mit Holz zeigt sich auch darin, dass die Europäische Pelletskonferenz, die vom OÖ Energie-sparverband am 4. und 5. März im Rahmen der World Sustainable Energy Days in Wels organisiert wird, die größte weltweite jährliche Pelletsveranstaltung ist. Jedes Jahr treffen sich mehr als 450 Teilnehmer aus mehr als 50 Ländern in Wels. Mehr als die Hälfte der Teilnehmer kommt von außerhalb des deutschsprachigen Raums.



Holz genießt in jeder Form das Image eines klimaneutralen Brennstoffs. Foto: Pelzl



Die OÖNachrichten sind auf der Messe mit zwei Ständen vertreten.

Foto: OÖN

## Die OÖNachrichten bei der Welser Energiesparmesse

Der Auftritt der OÖNachrichten bei der Welser Energiesparmesse hat lange Tradition. Auch bei der diesjährigen Ausgabe sind die OÖNachrichten mit zwei Ständen auf der Messe vertreten.

Beim OÖN-Hauptstand 170 in der Halle 8 können es sich Besucher in der OÖNcard-Lounge gemütlich machen. Gegen Vorlage der OÖNcard erhalten Abonnenten hier exklusiv einen Gratis-Kaffee sowie – solange der Vorrat reicht – eine Mehlspeise von der maxi.backstube. 50 Punkte in der OÖNcard App gibt es als Bonus (einmal pro Messttag einlösbar). Die aktuelle OÖN-Tageszeitung liegt obendrein gratis

zum Mitnehmen oder zum Durchblättern am Stand bereit.

Beliebt bei den Besuchern sind auch die OÖN-Gewinnspiele. Zu gewinnen gibt es heuer einen VW T-Cross sowie einen Urlaub beim Narzissenfest im Ausseerland-Salzkammergut. Beim KinderNachrichten-Gewinnspiel wartet ein Kurzurlaub im Legoland Deutschland Resort für zwei Erwachsene und zwei Kinder auf den Gewinner. Darüber hinaus gibt es für die Teilnehmer an den Gewinnspielen tolle Sofortpreise, wie z. B. Kokosbuserl von nachmax oder ein OÖN-Cuttermesser (solange der Vorrat reicht).

Die Teilnahme an den Ge-

winnspielen ist auch am zweiten Stand der OÖNachrichten D450 in der Halle 21 möglich, wo ebenfalls 50 Punkte für die OÖNcard App auf die Besucher warten.

OÖNcard-Besitzer sind beim Besuch der Messe ohnehin im Vorteil. Auf den regulären Eintrittspreis von zwölf Euro gibt es pro Karte für maximal zwei Personen je 1,50 Euro Rabatt. Der Eintritt kostet somit pro Person 10,50 Euro.

Am Mittwoch, 4. März, ist nur der Stand in der Halle 21 besetzt. Am Fachpublikumstag, Donnerstag, 5. März, sind bereits beide Stände in Betrieb, genauso wie an den Publikums-tagen von Freitag bis Sonntag.

Wenn es **Zeit** für Wohnen in seiner schönsten Form ist.

GANZ SCHÖN JOSKO

**DAS JOSKO ZEITFENSTER**  
**Bis 31.03.2020**  
Alles zum Vorjahrespreis.\*



Nur noch bis 31. März: Fenster, Türen und Naturholzböden zum günstigen Vorjahrespreis sichern. Mehr unter [josko.at/zeitfenster](https://www.josko.at/zeitfenster)

[josko.at](https://www.josko.at)   

**josko**  
FENSTER & TÜREN

\* Vorjahrespreis gültig auf alle Plan- und Naturmaßaufträge, ausgenommen FixFrame und ONE by Josko, mit Abschluss bis 31.03.2020 und Auslieferung bis 30.09.2020.

WERBUNG

# Einrichtung: natürlich, gesund und nachhaltig

In der Trendwelt Bauen/Sanieren/Wohnen finden sich spannende Einrichtungstrends für alle Bereiche des Wohnens

Skandinavische Ruhe, runde Formen, Pastell- und Blautöne, der Werkstoff Holz, schicke Kachel- und Kaminöfen, opulentes Art déco, traditionelles Wiener Geflecht, wohnliche Möbel und das Herzstück Küche, das mit anderen Lebensbereichen verschmilzt: In der Trendwelt Bauen/Sanieren/Wohnen der „Webuild Energiesparmesse“ Wels finden Besucher die aktuellen Einrichtungstrends, alternative Wohnkonzepte und innovative Smart-Living-Lösungen von morgen.

Die Farbwelt 2020 ist blau, zumindest wenn es nach dem Pantone-Institut geht. „Classic Blue“ ist die Farbe des Jahres und steht für Ruhe und Zuversicht und transportiert Optimismus sowie ein Gefühl von Geborgenheit und Harmonie. Nicht die einzige Farbe, die heuer als Eyecatcher zu Möbel aus hellem oder weißem Holz und pastellfarbenen Wänden eingesetzt wird.

Der klassische skandinavische Einrichtungsstil wird mit bunten Accessoires und farbigen Einzelstücken kombiniert, die für gute Laune sorgen. Aber auch Pastellfarben begleiten uns in diesem Jahr beim Einrichten. Mintgrün, Altrosa oder mattes Gelb leuchten nicht nur von Wänden, sondern spiegeln sich auch in der Einrichtung wider.

## Retro-Flair und Déco-Ambiente

Edel wirken die organischen Formen bei Lampen, Vasen und Möbel, die ebenfalls einen Hauch Retro-Flair in



Von natürlichen Materialien geleitet können Messebesucher in Wels in Wohnwelten eintauchen.

Foto: Weibold

dein Wohnzimmer bringen. Mit diesem Interior-Trend holst du dir Ruhe und Ausgeglichenheit in deine vier Wände. Zusammen mit einer schlichten, modernen Einrichtung funk-

tioniert auch der Einrichtungstrend Art déco sehr gut. Zu Gold, Marmor und Samt gesellen sich 2020 üppige florale Muster und das typische Pfauenfeder-Muster. Durch satte, dunkle

Farben wird ein edles Ambiente geschaffen, das den Einrichtungstrend besonders gut zur Geltung bringt.

Das Thema Nachhaltigkeit zieht langsam aber stetig auch in die Mö-

bel- und Einrichtungsbranche ein. So etwa durch die Verwendung von Holz, Glas und Metall. Diese hochwertigen Materialien sind langlebig und schonen auf diese Weise die Ressourcen.

Dem Zeitgeist entsprechend dominiert ausgewählte, qualitativ hochwertige und nachhaltig produzierte Ausstattung. Durch die Verwendung von Naturmaterialien wie Holz, Rattan, Stein, Leinen oder Korb entsteht ein gemütlicher Look, der für eine entspannte Atmosphäre sorgt.

Ein Highlight ist die Rückkehr des Wiener Geflechts. Die von alten Kaffeehausmöbeln bekannte Bespannung findet sich neben Sesseln auch auf Lampen, Schranktüren, Kommoden und Betten wieder. Der Werkstoff Holz liegt dem Tischler im Blut. Er schafft aus dem natürlich nachwachsenden Rohstoff einzigartige Möbelstücke. Klimaschutz mit Kreativität, modernster Technik und viel handwerklichem Geschick.

## Knisternde Entspannung

Mit einem Kamin können Seele und Wohnzimmer gewärmt oder das gesamte Zuhause beheizt werden. Gemütlichkeit garantieren Kamine mit großer Glasfläche zum Hoch- und Seitwärtsschieben. Wird der Griff versenkt angebracht, gewinnt man fast den Eindruck eines offenen Kamins. Kaminöfen verschiedener Systeme und Stile, als Eyecatcher im Wohn- bzw. Essbereich oder Heizsystem für das gesamte Eigenheim gibt es in der Trendwelt Bauen/Sanieren/Wohnen.

WERBUNG

## EDER Ziegel: Multitalente für Bauen und Leben mit Nachhaltigkeit

Ökologisch bauen, nicht nur für heute, sondern für morgen und für künftige Generationen: Mit EDER Ziegel haben Sie dafür den perfekten Baustoff.

Der Peuerbacher Ziegelhersteller perfektioniert den seit Jahrhunderten bewährten Baustoff aus der Natur schon seit Generationen zu einem Hightech-Produkt der Spitzenklasse. Für praktisch jede Anforderung gibt es den idealen EDER Ziegel – vom mit natürlicher Mineralwolle gefüllten Vollwertziegel bis hin zum bewährten, klassischen Planziegel. Jeder für sich ein Multitalent – nachhaltig und ökologisch, dabei auch massiv, sicher und wertbeständig.

### EDER Ziegel live erleben

Treffen Sie die EDER-Profis persönlich auf der Energiesparmesse Wels, Messezelt im Freigelände, Block B. [www.eder.co.at](http://www.eder.co.at)



EDER auf der Messe: persönliche Beratung direkt vom Profi

**EDER Ziegel live erleben!**  
Energiesparmesse Wels  
6.-8. 3. 2020 |  
Messezelt im Freigelände,  
Block B



**NATÜRLICH KLIMABEWUSST BAUEN**

**ENERGIE-SPARMESSE WELS**  
06.03 - 08.03.

**EDER Vollwertziegel**

**UNSERE ZIEGEL SIND EIN REINES NATURPRODUKT**

Die mit Mineralwollflocken gefüllten Ziegel, begeistern mit ihrer hohen Schalldämmung und wirken als natürliche Klimaanlage, kühlend bei Hitze, energiesparend wärmend bei Kälte.

[www.eder.co.at](http://www.eder.co.at)

Zukunft Bauen.

**EDER**



**Zukunftsforum Energie in Halle 19**

Trends und Innovationen der Energie- und Baubranche

Freitag, 06. März 2020	
11:30	<b>bösch Sonnensysteme - ein Photovoltaik System mit vielen Vorteilen</b> Walter Bösch GmbH, Ralf Andres, Senior Produktmanager
12:00	<b>Wärmepumpe LUFT, ERDE oder WASSER - was ist für mich das Beste?</b> Stiebel Eltron GmbH, Ing. Hubert Eder
12:30	<b>Nachhaltige Energiedienstleistungen für effektiven Klimaschutz</b> Linz AG, Mag. Thomas Priglinger, Stefan Klein B.Sc.
13:00	<b>Heizen und Kühlen mit vollautomatischem Kachelofen und Wärmepumpe</b> Hafnertec Bicker GmbH, Leopold Bicker
13:30	<b>Heizen mit der Wärmepumpe</b> M-Tec Energie Innovativ GmbH, Thomas Rachinger
14:00	<b>Regenwassernutzung - sparen Sie bis zu 50 % Trinkwasser</b> Schütter Behältercenter GmbH, M. Urban
14:30	<b>NORMSTABIL Holzziegel - Bau was Gescheit´s</b> Hausverband Bau, Wolfgang Gebetsroither
15:00	<b>Flüsterleise und effizienter denn je - OCHSNER AIR HAWK, die neue Generation der Luft-Wärmepumpen</b> Ochsner Wärmepumpen GmbH, DI (FH) Bernd Lieber
15:30	<b>Wärmepumpe: Erdwärme zum Preis von Luftwärme</b> KNV Energietechnik GmbH, Arne Komposch RGK e.U., Johann Peer
16:00	<b>Kosten sparen durch energiebewusste Sonnenschutzplanung</b> Valetta Sonnenschutztechnik GmbH, Ulrich Seider
16:30	<b>Aktiver Klimaschutz - Heizen mit Biomasse (Holz)</b> ETA Heiztechnik GmbH, Manfred Franzmair

Samstag, 07. März 2020	
09:30	<b>Wie werden wir in Zukunft heizen?</b> Austria Solar, DI Roger Hackstock
10:00	<b>Heizen und Kühlen mit dem vollautomatischen Kachelofen und Wärmepumpe</b> Hafnertec Bicker GmbH, Leopold Bicker
10:30	<b>Wärmepumpe: Erdwärme zum Preis von Luftwärme</b> KNV Energietechnik GmbH, Arne Komposch RGK e.U., Johann Peer
11:00	<b>Heizen mit der Wärmepumpe</b> M-Tec Energie Innovativ GmbH, Thomas Rachinger
11:30	<b>Zukunftssicher mit VARTA Energiespeichern</b> VARTA Storage, Bengt Stahlschmidt
12:00	<b>Wärmepumpe LUFT, ERDE oder WASSER - was ist für mich das Beste?</b> Stiebel Eltron GmbH, Ing. Hubert Eder
12:30	<b>Projekt Flugtaxi LINZ AG - FACC-eHang</b> Linz AG, FACC, Mag. Andreas Perotti
13:00	<b>Aktiver Klimaschutz - Heizen mit Biomasse (Holz)</b> ETA Heiztechnik GmbH, Manfred Franzmair
13:30	<b>Flüsterleise und effizienter denn je - OCHSNER AIR HAWK</b> Ochsner Wärmepumpen GmbH, DI (FH) Bernd Lieber
14:00	<b>Regenwassernutzung - sparen Sie bis zu 50 % Trinkwasser</b> Schütter Behältercenter GmbH, Michael Urban
14:30	<b>Steigende Energiekosten? Warum es sich lohnt, jetzt aktiv zu werden!</b> Energie-Control Austria, DI Sabine Eichberger und Daniel Hantigk
15:00	<b>Kosten sparen durch energiebewusste Sonnenschutzplanung</b> Valetta Sonnenschutztechnik GmbH, Ulrich Seider
15:30	<b>Vaillant Wärmepumpen</b> Vaillant Group Austria GmbH, Alexander Steinkellner
16:00	<b>Sonnenstrom gewinnen und speichern - Die Chance der Zukunft</b> Bundesverband Photovoltaic Austria

Sonntag, 08. März 2020	
10:00	<b>Heizen und Kühlen mit dem vollautomatischen Kachelofen und Wärmepumpe</b> Hafnertec Bicker GmbH, Leopold Bicker
10:30	<b>Wärmepumpe: Erdwärme zum Preis von Luftwärme</b> KNV Energietechnik GmbH, Arne Komposch RGK e.U., Johann Peer
11:00	<b>Steigende Energiekosten? Warum es sich lohnt, jetzt aktiv zu werden!</b> Energie-Control Austria, DI Sabine Eichberger und Daniel Hantigk
11:30	<b>Wärmepumpe LUFT, ERDE oder WASSER - was ist für mich das Beste?</b> Stiebel Eltron GmbH, Ing. Hubert Eder
12:00	<b>Sonnenstrom gewinnen und speichern - Die Chance der Zukunft</b> Bundesverband Photovoltaic Austria
12:30	<b>HILFE! Wie lade ich mein E-Fahrzeug aus dem 4. Stock?</b> Linz AG, DI Andreas Reinhardt MBA
13:00	<b>Regenwassernutzung - sparen Sie bis zu 50 % Trinkwasser</b> Schütter Behältercenter GmbH, Michael Urban
13:30	<b>Vaillant Wärmepumpen</b> Vaillant Group Austria GmbH, Alexander Steinkellner
14:00	<b>Aktiver Klimaschutz - Heizen mit Biomasse (Holz)</b> ETA Heiztechnik GmbH, Manfred Franzmair
14:30	<b>Mein Haus. Mein Kraftwerk. Meine Energiezukunft</b> M-TEC GmbH, DI. (FH) Peter Huemer

Freitag, 06. März 2020	
14:00	<b>Umweltfreundlich dämmen</b> Ing. Andreas Öller, OÖ Energiesparverband
14:30	<b>Mein Haus aus Ziegel</b> DI Norbert Prommer, Verband Österr. Ziegelwerke
15:00	<b>Fensterkauf: Das sollten Sie wissen!</b> Ing. Siegfried Schnölzer, Internorm Fenster
15:30	<b>Vollwärmeschutz: So dämmen Sie richtig!</b> Ing. Gerald Fellinger BSc, Capatect Baustoffindustrie
16:00	<b>Heizen mit Holz</b> Manfred Franzmair, ETA Heiztechnik

Samstag, 07. März 2020	
10:30	<b>Die richtige Heizung für mein Haus</b> Ing. Ernst Aigner, Ing. Aigner GmbH
11:00	<b>Komfortlüftung: Gute Luft in meinem Haus</b> Roland Fuchshuber, Holter
11:30	<b>Mein neues Haus - energiesparend &amp; barrierefrei</b> Ing. Andreas Öller, OÖ Energiesparverband
12:00	<b>Heizen mit Wärmepumpen</b> DI (FH) Bernd Lieber, Ochsner Wärmepumpen
12:30	<b>Wohnbauförderung NEUBAU: So geht's!</b> Sabrina Berndl, Land OÖ, Abt. Wohnbauförderung

**Fachvorträge OÖ Energiesparverband**  
Halle 20, 2. OG / Tagungszentrum

Samstag, 07. März 2020	
13:30	<b>Heizen mit Biomasse: klimaschonend &amp; gefördert</b> DI Hermann Reingruber, Land OÖ, Agrar- und Forstrechtsabteilung
<b>Smart Home &amp; E-Mobilität</b>	
14:00	<b>Energiesparen im Smart Home</b> Johann Schütz, Schütz-Technik
14:30	<b>Die richtige Ladestation für mein E-Auto</b> Gerhard Wimmer, KEBA
15:00	<b>E-Auto und Smart Home</b> DI (FH) Roman Itzinger, Wels Strom
<b>Strom aus der Sonne</b>	
15:30	<b>PV-Anlagen - Was ist zu beachten?</b> HR Mag. Walter Wöss, Land OÖ, Abt. Umweltschutz
16:00	<b>Sonnenstrom speichern &amp; selbst verbrauchen</b> DI (FH) Thomas Feitzlmaier, Fronius International

Sonntag, 08. März 2020	
<b>Heute schauen, morgen bauen! - Richtig bauen - Tipps von Profis (Neubau)</b>	
10:30	<b>Mein neues Haus - energiesparend &amp; barrierefrei</b> Ing. Wolfgang Hirner, OÖ Energiesparverband
11:00	<b>Heizen, kühlen, speichern mit Wärmepumpen</b> Ing. Thomas Muggenheimer, Muggenheimer Energiesysteme
11:30	<b>Wohnbauförderung NEUBAU: So geht's!</b> Sabrina Berndl, Land OÖ, Abt. Wohnbauförderung
<b>Richtig sanieren und heizen (Sanierung)</b>	
11:45	<b>Wohnbauförderung SANIERUNG: So geht's!</b> Sabrina Berndl, Land OÖ, Abt. Wohnbauförderung
12:00	<b>Die richtige Heizung - AdieuÖl</b> Ing. Franz Mitmasser, OÖ Energiesparverband
<b>Strom aus der Sonne und Energiespeicher</b>	
12:30	<b>PV-Anlagen - Was ist zu beachten?</b> DI Michael Nagl, Land OÖ, Abt. Umweltschutz
13:00	<b>Sonnenstrom speichern &amp; selbst verbrauchen</b> DI (FH) Thomas Feitzlmaier, Fronius International
13:30	<b>Intelligente Stromspeicher</b> Ing. Helmut Mayer, BlueSky Energy
<b>Smart Home &amp; E-Mobilität</b>	
14:00	<b>Die richtige Ladestation für mein E-Auto</b> Dr. Christoph Leitinger, Energie AG
14:30	<b>Mein neues Auto - ein Elektro-Auto?</b> DI Andreas Reinhardt, Linz AG
15:00	<b>Ganzjährig Strom &amp; Wärme aus Pellets &amp; Solar</b> DI Miriam Gahleitner, ÖkoFEN
15:30	<b>Perfektes Licht für mein Zuhause</b> Michaela Schiffler, Schiffler Licht
16:00	<b>Das solarbeheizte Niedrigenergiehaus</b> DI Hilbert Focke, Initiative Sonnenhaus Österreich

**Vorträge auf der BAUARENA-Bühne in Halle 1**

Praktische Tipps und wichtige Infos über das persönliche Traumhaus

**BauArena**  
Unabhängige Bauberatung & kostenloser Baucoaching - noch größer in Halle 1

WERBUNG

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

**Fronius**

**LIEBER INS EIGENE BAD EINSPEISEN ALS INS NETZ. MIT DEM FRONIUS OHMPILOT SOLAR-ENERGIE NOCH EFFIZIENTER NUTZEN.**

**24** STUNDEN SONNE

Erfahren Sie mehr unter: [www.fronius.com](http://www.fronius.com)

# Für die eigene Zukunft: Photovoltaik schafft Unabhängigkeit

Jeder Eigenheimbesitzer kann sein Energiemanagement selbst aktiv gestalten

Photovoltaik ist mehr als großflächige Paneele auf Hausdächern. Für den Einzelnen bedeuten die Produktion und Speicherung von Strom aus Sonnenenergie Unabhängigkeit von zentralen Kraftwerken und die Möglichkeit, den Strom für den Eigenbedarf selbst zu erzeugen. Eine der größten Herausforderungen ist dabei die Verfügbarkeit der Energie. Denn wird Strom aus Wind- oder Solarenergie erzeugt, müssen Speicher leistungsschwache Zeiten ausgleichen.

Heute können der Carport, der Gartenzaun und die Fassade zur Stromerzeugung durch Photovoltaik-Zellen genutzt werden. Das zeigt auf der Energiesparmesse der Gemeinschaftsstand des Bundesverbandes Photovoltaic Austria ebenso wie die neueste Stromspeichertechnologie. Darunter der weltweit erste vollständig modulare Stromspeicher und ein



PV-Strom für Eigenbedarf Foto: colourbox

Salzwasser-Stromspeicher. Lithium-Ionen-Batteriepacks der Varta Storage GmbH sollen als stationäre Energiespeicherlösungen für Haushalte und kommerzielle Anwendungen den

Eigenverbrauchsanteil auf 80 Prozent und mehr steigern können. Fronius präsentiert einen Hybridwechselrichter als All-in-One-Lösung zur umfassenden solaren Eigenversorgung, der sogar eine integrierte Basisnotstromfunktion bietet.

Wie der Eigenverbrauch der Photovoltaik-Anlage durch die Steuerung der Energieversorgung des Eigenheims reguliert wird, zeigt die Firma M-Tec mit der ersten Wärmepumpe mit integriertem Energiemanagement. Eine einfache Lösung für die Nutzung des kostenlosen Stroms aus Sonnenenergie sind die Plug-in-Module der Firma Sonnenkraft. Der Bundesverband und seine Mitgliedsbetriebe informieren auch über den Bezug und die Einspeisung von eigenem PV-Strom zu Strombörsenpreisen sowie dezentrale Vernetzung und Energie-Kooperativen.

# Klima- und Energiecheck für Unternehmen

Das Land Oberösterreich fördert die Beratung durch den OÖ Energiesparverband. 16 große Betriebe machten bereits mit

Nur die wenigsten Unternehmen wissen, wie viel Energie sie für Gebäude, Prozesse und den Transport ihrer Waren tatsächlich aufwenden bzw. verbrauchen. Ein neues Angebot des OÖ Energiesparverbandes unterstützt Betriebe nun dabei, den eigenen Energiebedarf zu erheben, anschaulich darzustellen und die Auswirkungen von Effizienzmaßnahmen zu berechnen.

„Geringer Aufwand, hoher Nutzen – das ist das Ziel des neuen Energie- und Klimachecks des OÖ Energiesparverbandes, denn die dazu benötigten Daten sind in den meisten Unternehmen ohnehin vorhanden“, will Wirtschafts- und Energie-Landesrat Markus Achleitner möglichst viele heimische Unternehmen von diesem neuen Angebot überzeugen, das nicht nur hilft, Kosten zu sparen, sondern auch Energie. „Den eigenen Energieverbrauch genau zu kennen, ist der erste Schritt, um Einsparungspotenziale zu heben und Effizienzsteigerungen zu planen“, ist Landesrat Achleitner überzeugt.

Das eigens vom OÖ Energiesparverband entwickelte Tool basiert auf jenen Daten, die im Zuge des Energieeffizienz-Gesetzes des Bundes und von Audit-Berichten ohnehin in den Unternehmen vorliegen. „Daraus wird in der Folge ein grafisch aufbereiteter Überblick über die CO<sub>2</sub>-Emissionen gegeben, aufgegliedert in Gebäude, Prozess und Transport. Aber nicht nur der Ist-Zustand wird dargestellt, sondern auch bereits geplante Effizienz-Maßnahmen werden er-



Erstellt wird die Energie- und Klimabilanz vom Oö. Energiesparverband bei einer betrieblichen Energieberatung. (colourbox)

fasst und langfristig geplante Reduktionsziele können dargestellt werden“, erläutert Landesrat Achleitner. Gleichzeitig können geplante Maßnahmen in Bezug auf ihre Auswirkungen auf die CO<sub>2</sub>-Bilanz verglichen werden, wodurch den Unternehmen eine

fundierte Entscheidungsbasis zur Verfügung steht.

Erstellt wird die Energie- und Klimabilanz vom OÖ Energiesparverband auf Wunsch bei einer betrieblichen Energieberatung. Die Energieberater des OÖ Energiesparverbandes

erheben gemeinsam mit dem Unternehmen die Daten und Maßnahmen und erstellen die Bilanz. „Die Beratung findet im Unternehmen statt und wird zu 75 Prozent vom Land Oberösterreich und dem Bund gefördert. Der Selbstbehalt für Unterneh-



„Den eigenen Energieverbrauch genau zu kennen ist der erste Schritt, um Einsparungspotenziale zu heben und Effizienzsteigerungen zu planen. Die Beratung findet im Unternehmen statt und wird zu 75 Prozent vom Land Oberösterreich und vom Bund gefördert.“

Markus Achleitner, Wirtschafts- und Energielandesrat

men beträgt maximal 400 Euro“, sagt Achleitner.

Das neue Angebot wird bereits intensiv nachgefragt: 16 führende oberösterreichische Unternehmen haben sich dem Klima- und Energiecheck bereits unterzogen.

WERBUNG

## JETZT WIEDER WÜNSCH- TÜR-WAS PAKETE HOLEN.

**AUF. ZU.  
Ihren DANA Türen-  
Schauräumen!**



Eine Marke von JELD-WEN

Gutschein  
sichern auf:  
wunsch.dana.at

DESIGN+  
PAKET

SILENT+  
PAKET

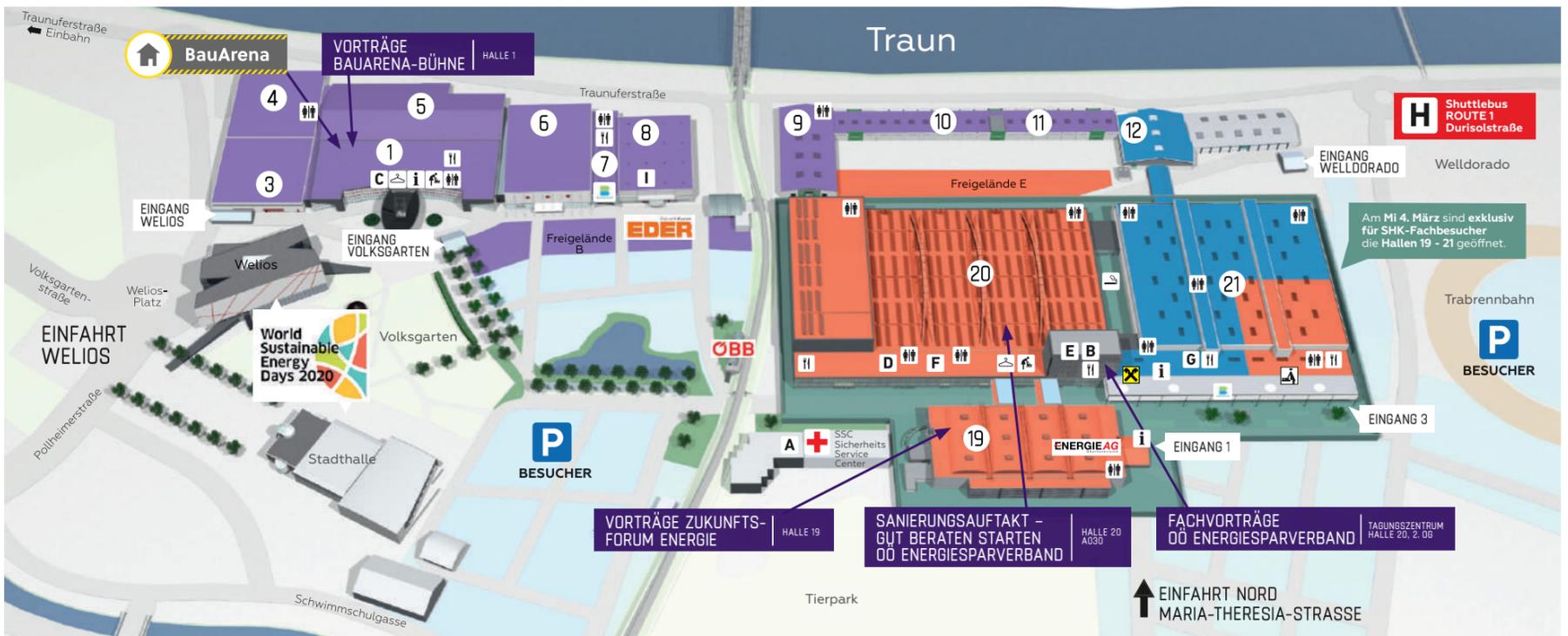
PROTECT+  
PAKET

Gutschein bis 30.4.2020 erhältlich und bis 31.12.2020 einlösbar. Näheres auf [wunsch.dana.at](http://wunsch.dana.at)

Das Leben ist ein Wunschkonzert – mit den Vorteilspaketen von DANA Türen! Holen Sie sich jetzt Ihren **-50 % Gutschein für die Türenpakete** Ihrer Wahl: vom **DESIGN+** Paket über das **SILENT+** Schallschutzpaket bis zum **PROTECT+** Paket für Schutz vor kurzzeitig erhöhter Luftfeuchtigkeit. So einfach werden Türenwünsche wahr.

Besuchen Sie uns auf der **Energiesparmesse Wels!**

**JELD-WEN Türen GmbH**  
Gleinkerau 70 | A-4582 Spital am Pyhrn  
Telefon: +43 (0) 7562/5522  
E-Mail: [danaoffice@jeldwen.com](mailto:danaoffice@jeldwen.com)



- DAS HAUS VON MORGEN
- DIE ENERGIEWENDE
- DIE BADEOASE DER ZUKUNFT

- A** SSC Sicherheits Service Center  
Rotes Kreuz, Feuerwehr, Polizei
- B** Messeleitung 3. OG
- C** Messekindergarten Halle 1, OG
- D** Presse-Lounge Halle 20, SR 20.6
- E** Tagungszentrum Halle 20, 2. OG
- F** Seminarräume 20.1 - 20.7, Halle 20, Terminal OG
- G** Seminarräume 21.1 - 21.3, Halle 21, Terminal OG
- I** Europacenter Halle 8, OG
- i** Information
- ||** Gastronomie
- ⚙** Family Point, Still- und Wickelmöglichkeit
- Garderobe**
- WC**
- Raucherzone**
- Bankomat**
- ÖBB** Messehaltestelle
- H** Haltestelle Shuttlebus

- Halle 1**
  - BauArena, Bauberater & Vorträge
  - Bauträger/-meister
  - Wohnbauberater Land OÖ
  - Fertig-/Holz-/Ziegelhäuser
  - Treffpunkt Fertighaus
  - klimaaktiv
  - Elektrotechnik
- Hallen 3 & 4**
  - Alarm- und Sicherheitssysteme
  - Bauberater
  - Bauträger/-meister
  - Elektrotechnik
  - Fassade/Verputze
  - Fertighäuser
  - Finanzdienstleister
  - Licht- und Schaltersysteme
  - Mauerentfeuchtung
  - Sprechanlagen
  - Vollwärmeschutz/Wärmedämmung

- Hallen 5, 6 & 7**
  - Bauherrenhilfe.org
  - Dach/Blitzschutz
  - Fenster
  - Innen-/Außentüren
  - Insektenschutz
  - Sonnenschutz
  - Wintergärten
- Halle 8 EG**
  - Balkone
  - Fliesen
  - Gartengestaltung
  - Geländer
  - Holz-, Steinplatten
  - Innen- / Außentüren
  - Innenböden
  - Steine, Pflasterungen
  - Treppen / Stiegen
  - WKO, Steinmetze
- Halle 9**
  - Balkone
  - Tore
  - Fenster
  - Zäune
- Halle 10**
  - Innenausstattung
  - Küchen
  - Kachel-/Kaminöfen
  - Stiegen
  - Kaminsysteme

- Halle 11**
  - Infrarotkabinen
  - Innenausstattung
  - Küchen
  - Saunen
  - Stiegen
- Halle 12**
  - Infrarotkabinen
  - Pools
  - Saunen
  - Schwimmbadtechnik
  - Whirlpools
- BRP-Rotax Halle 19**
  - Energieberatung/-versorgung
  - E-Mobilität
  - Fair Energy Partner / Wärmepumpe Austria
  - Klima-/Lüftungstechnik
  - Photovoltaik
  - Tiefenbohrungen/Brunnen
  - Wärmepumpensysteme
  - Wärmerückgewinnung
  - Wohnraumlüftung
  - Zukunftsforum Energie

- Halle 20**
  - Energieberatung Land OÖ
  - Biomasse
  - Bundesverband Photovoltaic Austria
  - Energieberatung/-versorgung
  - E-Mobilität
  - Haus-/Heiztechnik
  - Herde
  - Kaminöfen
  - Kaminsysteme
  - Klima-/Lüftungstechnik
  - Kraft-Wärme-Kopplung
  - OÖ Energiesparverband
  - Sonderschau Adieu Öl
  - Sonderschau Biomasse-Innovationen aus OÖ
  - Sonderschau Dämmstoffe
  - Sonderschau E-Auto & Smart Home
  - Photovoltaik
  - Solarthermie
  - Sonnenhaus
  - Zentralstaubsauganlagen
- Freigelände B**
  - Baustoffe
  - Ziegelwerk Eder
- Freigelände E**
  - Heiztechnik

- Halle 21**
  - Abwassertechnik/Kläranlagen
  - Armaturen, Bade-/Duschwannen
  - Badausstattung, Badmöbel
  - Energieberatung-/Versorgung
  - Fahrzeuginrichtungen
  - Fliesen
  - Haustechnik
  - Heiztechnik
  - Heizungszubehör
  - Installationstechnik
  - Sanitärtechnik
  - Photovoltaik
  - OaseBad
  - Regenwassernutzung
  - Solarthermie
  - Wärmeverteil-/Abgabesysteme
  - Wärmerückgewinnung
  - Wasseraufbereitung
  - Zentralstaubsauganlagen

HALLE 20 / A030 | STARTHILFE RENOVIERUNG - GUT BERATEN STARTEN! OÖ ENERGIESPARVERBAND (FR - SO) | HALLE 19 | ZUKUNFTSFORUM ENERGIE (MI - SO)



Zwei Stände der OÖN in Wels Foto: OÖN

**Impressum**

**Herausgeber:** Ing. Rudolf Andreas Cuturi, MAS, MIM, Promenade 23, A-4010 Linz  
**Medieninhaber:** OÖN Redaktion GmbH & Co. KG, Promenade 23, 4010 Linz, Tel. 0732/7805-0  
**Hersteller:** OÖN Druckzentrum GmbH & Co. KG, Medienpark 1, 4061 Pasching, Tel. 0732/7805-0  
**Redaktion:** OÖNachrichten Sonderthemen-Redaktion  
**Teaserfotos:** Webuild Energiesparmesse  
**Anzeigen:** Mag. Bernd Kirisits, Wimmer Medien GmbH & Co. KG, Promenade 23, 4010 Linz, Tel. 0732/7805-519

## HARGASSNER

HEIZTECHNIK DER ZUKUNFT

ULTIMATIV SPAREN MIT DER NEUEN SMART-LINE

# DIE NEUEN KOMPAKTEN KOMMEN!

**STÜCKHOLZKESSEL SMART HV**

- Perfektes Preis-Leistungsverhältnis
- Klein & Kompakt - Reduced to the Max!
- Auch als Smart-PK & Kombi-Version erhältlich

Besuchen Sie uns auf der

## ENERGIESPAR- 6. - 8. März 2020

### MESSE WELS Halle 20, Stand D70

**SEHEN SIE DIESE UND WEITERE HIGHLIGHTS BEI UNS!**

- Effizienter Pellets-Kondenskessel
- Neo MHV: neuer 1/2- und 1-Meterscheit-Vergaser
- Partikelabscheider e-Cleaner optional für Ihren ECO-HK / PK

**PELLETS- | STÜCKHOLZ- | HACKGUT-HEIZUNGEN**

Jetzt umsteigen und 300,- € WINTERPRÄMIE kassieren!  
T: +43 (0) 77 23 / 52 74 - 0, www.hargassner.at

## Hargassner bringt neue Smart-Linie auf den Markt

Auch 2020 werden im Rahmen der Energiesparmesse in Wels wieder viele Neuheiten aus dem Hause Hargassner präsentiert – modernste und zukunftsorientierte Technik mit ultimativem Heizkomfort steht an oberster Stelle. Hargassner erweitert deshalb 2020 sein CO<sub>2</sub>-neutrales Produktsortiment um die Smart-Linien. Die neuen Smart-HV und Smart-PK bestehen durch ihre kompakte Größe, ein perfektes Preis-Leistungs-Verhältnis und optimale Funktionalität bei gewohntem Hargassner-Komfort. Der Stückholzkessel Smart-HV ist in einem Leistungsbereich von 17 bis 23 kW erhältlich. Seine optimale Füllraumgröße von 102 Litern für Halbmeterscheite und die perfekte Hargassner Holz-Vergasertechnik sind überzeugende Argumente. Ein neues Smart-Touch Display garantiert einfachste Bedienung der Heizung. Man findet diesen kleinen Stückholzkessel vor allem in Einfamilienhäusern oder kleinen Wohneinheiten. Nicht zu vergessen ist der Einsatz des Smart-HV als Kombimodul mit dem Pelletskessel Smart-PK bzw. als Kombination mit anderen Energieträgern. Der neue kompakte Pelletskessel Smart-PK ist ebenfalls im Leistungsbe- reich von 17 bis 32 kW erhältlich. Der Kessel ist mit einem großen Pelletsfüllraum (268 Liter / 174 kg) für die Hand- befüllung ausgestattet und ist deshalb perfekt geeignet für kleine Wohneinhei- ten, Wochenendhäuser und als Kombi- modul. Weiters wird der neue Meterscheit- kessel Neo-MHV präsentiert. Dieser kann sowohl als Halbmeterscheitkessel als auch als Meterscheiter beschickt werden. Aufgrund seines großen Füllraums von 300 Litern kann er als „großer Bruder“ des Neo-HV bezeichnet werden. Im Hackgutbereich gibt es ab sofort den Partikelabscheider eCleaner auch für den Leistungsbereich 130–220 kW. Der eCleaner ist ein Partikelabscheider, durch den die Feinstaubemissionen je nach Beschaffenheit des Heizmaterials auf ein Minimum reduziert werden. Besuchen Sie uns auf der Energiesparmes- se Wels in Halle 20, Stand D70. [www.hargassner.at](http://www.hargassner.at)

WERBUNG



E-Mobilität ist das Thema Nr. 1 in der Fahrzeugindustrie.

Foto: Reuters

## E-Auto-Revolution: Fachkonferenz für E-Mobilität am 6. März in Wels

2020 ist ein Jahr, in dem die E-Mobilität in Europa in Bewegung kommen wird: Die Fahrzeughersteller bringen viele neue Modelle auf den Markt und wichtige Bestimmungen zur Ladeinfrastruktur aus dem Clean Energy Package der Europäischen Kommission werden in Kraft treten.

Die Fachkonferenz Smarte E-Mobilität des Energiesparverbandes des Landes am 6. März 2020 in Wels zeigt, wie die Energiewende in der Mobilität voranschreitet. Aus erster Hand erfahren Teilnehmer von der Europäischen Kommission, welche Strategien und Initiativen rund um die E-Mobilität auf europäischer Ebene geplant sind. Jayson Dong von der europäischen Vereinigung für Elektromobilität und Ulrike Beyer vom Fraunhofer Institut zeigen Chancen auf, die die E-Auto-Revolution bringt.

Ein Höhepunkt der Tagung ist der Innovation Circle Batterien. Dieser zeigt Entwicklungstrends von Materialien und Systemen über Lebenszyklus-Assessment von Batterien bis zur Weiterverwendung von E-Auto-Batterien. Egbert Figge vom Forschungszentrum Jülich präsentiert dazu Entwicklungstrends von Batterie-Materialien und Systemen.

Gezeigt werden zudem zahlreiche Beispiele, wie E-Mobilität in Unternehmensflotten umgesetzt wird. Bei der Suche nach Win-win-Lösungen

kann man von ambitionierten Unternehmen lernen, die ihre Flotten bereits elektrifiziert haben und damit zahlreiche Vorteile erzielen. Die Beispiele reichen von den Niederlanden über Frankreich und Deutschland bis ins Mühlviertel. MAN Truck & Bus präsentiert erste Praxiserfahrungen mit E-Vans und E-Trucks.

Die Konferenz Smarte E-Mobilität ist Teil der jährlich vom ÖÖ Energiesparverband veranstalteten internationalen Konferenz World Sustainable Energy Days ([www.wsed.at](http://www.wsed.at)), für die jährlich Hunderte Teilnehmer aus der ganzen Welt nach Oberösterreich kommen (siehe Infokasten Seite 10). Die Palette der Fachkonferenzen reicht von der weltweit größten jährlichen Pelletstagung bis zur Europäischen Energieeffizienz-Konferenz.

### Sonderschau für E-Autos

Auf der parallel stattfindenden Energiesparmesse informiert die Sonderschau „E-Auto & Smart Home“, wie Elektromobilität und Wohngebäude bestmöglich aufeinander abgestimmt werden können. Gezeigt werden unter anderem Ladestationen, Stromspeicher und E-Autos. Die Energiesparmesse ist für Teilnehmer der Konferenz Smarte E-Mobilität frei zugänglich. Die Sonderschau findet in der Halle 20 statt. Mehr Infos unter [www.wsed.at](http://www.wsed.at)

WERBUNG

## Fronius zeigt Lösungen für mehr Eigenverbrauch von Sonnenenergie

Auf der Energiesparmesse Wels, von 4. bis 8. März 2020, sind in Halle 20 am Fronius-Stand Nr. C920 verschiedene Speicherlösungen für Sonnenenergie sowie die Fronius Wärmelösung für überschüssigen Photovoltaikstrom zu sehen.

Die Fronius Speicherwelt bietet maßgeschneiderte Lösungen für individuelle Anforderungen. Ihr Herzstück ist der Wechselrichter Fronius Symo Hybrid. In Kombination mit einem Batteriespeicher macht er Sonnenenergie 24 Stunden am Tag verfügbar. Damit nutzen Eigenheimbesitzer möglichst viel von ihrem selbst erzeugten Strom. Er wird demnächst auch mit der neuen BYD Battery-Box Premium HVM kompatibel sein.

Der vielseitige Fronius Symo GEN24 Plus Hybridwechselrichter ergänzt demnächst das Fronius-Portfolio. Ob Speicher, Notstrom, Wärme oder E-Mobilität, der Fronius GEN24 Plus bietet eine einzigartige Lösungsvielfalt und wird so zum Meilenstein der Energiewende im Eigenheim.



Das Herzstück der Fronius Speicherwelt: Fronius Symo Hybrid mit Fronius Smart Meter und der Wärmelösung Fronius Ohmpilot

Foto: Fronius International GmbH

Mit dem Fronius Ohmpilot wird überschüssiger Solarstrom zur Warmwasseraufbereitung verwendet. Er versorgt Verbraucher, wie Heizstäbe, Wärmepumpen oder Infrarotheizungen. Private Betreiber einer Photovoltaikanlage können so ihren Anteil an selbst verbrauchtem Sonnenstrom erhöhen und Kosten sparen.

# Land startet Initiative zum Ausbau von Ladestationen

Auch im ländlichen Raum soll ein flächendeckendes Netz geschaffen werden

Die Zahl der E-Autos nimmt stetig zu. Woran es noch oft fehlt, sind ausreichend Möglichkeiten, um die Akkus aufzuladen. „Wir wollen Tempo in Sachen E-Mobilität machen und deshalb unterstützen wir den Ausbau der Lade-Infrastruktur auch mit Mittel des Landes Oberösterreich. Nur wenn es hier flächendeckende Angebote gibt, hat die E-Mobilität eine Chance. Deshalb gehen wir in die Vorleistung und fördern drei verschiedene Varianten“, zeigt Wirtschafts- und Energie-Landesrat Markus Achleitner die Initiativen im Bereich der E-Mobilität in Oberösterreich auf. Diese werden bei der Energiesparmesse in einer Sonderschau präsentiert werden.



Ausreichend Lademöglichkeiten sind für E-Autos unerlässlich.

Foto: APA

■ Intelligente E-Ladestation im Haushalt: Gefördert wird der Ankauf und die Installation von stationären E-Ladestationen (Wallboxen) für zu Hause, die einen zukünftigen intelligenten Betrieb ermöglichen und fix installiert werden. Förderhöhe: 40 Prozent – maximal 600 Euro

■ Ladeinfrastruktur für den mehrgeschossigen Wohnbau: Ziel dieser Förderaktion ist, intelligente und

zukunftsichere Ladelösungen im mehrgeschossigen Wohnbau für mehrgespürige Kraftfahrzeuge zu schaffen, um damit Elektromobilität auch für die im Wohnbau lebenden Menschen zu ermöglichen. Gefördert werden die Anschaffung und die Installation der erforderlichen Basis-Infrastruktur einer Lademöglichkeit für E-Autos in einer Wohnanlage mit mehr als drei Wohneinheiten. Förderhöhe 50 Prozent – maximal 5000 Euro; zusätzlich 40 Prozent bzw. maximal

200 Euro pro Ladestation

■ Ladeinfrastruktur auf dem Land: Diese Variante soll ein flächendeckendes Netz an öffentlich zugänglichen Schnell- und Ultraschnellladern (50–150 kW) in Kombination mit Wechselstromladern, also „Ladeinseln“, ermöglichen, um Infrastruktur für künftige E-Pkw mit hohen Ladeleistungen zu schaffen. Schnell- und Ultraschnellladeinseln für E-Fahrzeuge in den Gemeinden sind das Ziel.

## Sieben Unternehmen erhalten „Energie-Genie 2020“

Der Energie-Genie Innovationspreis des Landes Oberösterreich und des Bundesministeriums für Nachhaltigkeit wird alljährlich anlässlich der Energiesparmesse in Wels vergeben und zeichnet neue, energietechnisch innovative Produkte aus. Dieses Jahr gibt es sieben Preisträger: Die Blaugberg Ventilatoren GmbH wird für ihr

dezentrales Lüftungsgerät Freshbox 100 WiFi prämiert. Fröling Heizkessel- und Behälterbau entwickelte den Pellets-Brennwertkessel PE1c mit integrierbarem Elektrofilter.

Fronius International erhält den Preis für seinen Hybrid-Wechselrichter Fronius Symo GEN24 Plus. Hargassner wird für die Kessellinie Smart-

Line mit Holzvergaser und Pelletskessel ausgezeichnet. Internorm punktet mit dem Fenster KF 520, während die M-TEC Energie.Innovativ GmbH für ihre E-Smart-Steuerung für Wärmepumpen prämiert wird. Auch Ochsner Wärmepumpen erhält für die Luft/Wasser-Wärmepumpe Ochsner Air Hawk 208 eine Auszeichnung.

WERBUNG

**Energiesparmesse Wels**  
 6. bis 8. März 2020  
**Halle 19**

## Gscheit KOMBINIERT.

**Strom, Gas, Internet.** Kombinieren Sie, wie Sie wollen und holen Sie sich einen **Kombi-Bonus** schon ab zwei Angeboten.

Informieren Sie sich über unsere attraktiven Angebote & Kombi-Möglichkeiten. Profitieren Sie von umfassender persönlicher Beratung direkt bei uns am Stand.

Jetzt auf [energieag.at/kombi](http://energieag.at/kombi)

**ENERGIE AG**  
Vertrieb  
Wir denken an morgen

Entgeltliche Einschaltung

# Was Bauherrn beachten sollten: Eine gute Baustelle mit Energieberatung

Der OÖ Energiesparverband berät und informiert bei der Welser Energiesparmesse in der Halle 20

Viel Wohnkomfort bei niedrigem Energieverbrauch ist das Ziel beim energiesparenden Bauen, Sanieren und Heizen. Beim Beratungsstand des OÖ Energiesparverbandes in der Halle 20 sind Bauherrn und -damen bestens aufgehoben. Dort besteht die Gelegenheit, sich umfassend und produktunabhängig über energiesparendes Bauen und Sanieren zu informieren.

**■ Persönliche Beratung:** Ein eigenes Haus zu bauen oder zu sanieren, ist eine Entscheidung fürs Leben. Umso wichtiger ist eine gute Planung. Konkrete Fragen zu Ihrem Bauvorhaben beantworten die Experten des OÖ Energiesparverbandes in einem umfassenden kostenlosen und produktunabhängigen Beratungsgespräch.

**■ Kurzvorträge:** Kurzvorträge, direkt am Messestand, informieren im Stundentakt über die Themen Neubau, Sanierung und Heizung. Innerhalb weniger Minuten erhalten Besucher wertvolle Tipps und wichtige Informationen für den erfolgreichen Start ihres Bauprojekts und alles über Förderungen.

**■ AdieuÖl – jetzt raus mit der Ölheizung:** Oberösterreich hat sich ein klares Ziel gesetzt: Wir wollen „Raus aus dem Heizen mit Öl“. Wie das geht und welche Alternativen zum Heizen mit Öl es gibt, erfahren Besucher am Messestand in der Halle 20.

**■ Sonderschau: E-Auto & Smart Home:** Der Energiesparverband des Landes und die Messe Wels laden im Foyer der Halle 20 zur Sonderschau „E-Auto & Smart Home“ ein. Schwerpunkt der Sonderschau ist es zu zeigen, wie die E-Mobilität und das Haus bestmöglich aufeinander abgestimmt werden können. Ausgestellt werden verschiedene Typen von Ladestationen,



Experten des OÖ Energiesparverbandes beraten produktunabhängig über energiesparendes Bauen und Sanieren. Foto: ESV OÖ

Stromspeicher und Elektrofahrzeuge. Begleitet wird die Sonderschau von mehreren Aktionen, die zeigen, wie das Zusammenspiel von E-Autos und Gebäuden funktionieren kann, darunter ein attraktives Gewinnspiel.

**■ Dämmstoffe-Schau:** Welcher Dämmstoff passt zu meinem Haus? Gute Dämmung lohnt sich! Sie verbessert das Wohnklima und senkt die Energiekosten. Doch womit dämmen? Welcher Dämmstoff ist wofür geeignet? Auf der Dämm-

stoffe-Schau werden alle gängigen Dämmmaterialien und deren Einsatzgebiete vorgestellt. Besucher erhalten Hilfestellung, den richtigen Dämmstoff für Ihr Eigenheim zu finden.

**■ Starthilfe Renovierung:** Ein guter Messetag beginnt mit Energieberatung! Produktunabhängig und individuell beim Energiesparverband des Landes Oberösterreich. Egal, ob Heizung, Fenster, Fassade, Wärmedämmung, Solarenergie, Förderungen oder andere Energiethemen,

Besucher sind in der Halle 20 willkommen.

**■ Sonderschau „Biomasse-Innovationen aus OÖ“:** Im Foyer der Halle 20 findet erstmals eine Sonderschau von Messe Wels und OÖ Energiesparverband/Cleantech-Cluster zum Thema „Biomasse-Innovationen aus Oberösterreich“ statt. Vorgestellt werden Produkt-Highlights oberösterreichischer Biomasse-Kesselhersteller.

Nähere Informationen unter: [www.energiesparverband.at](http://www.energiesparverband.at)



Pellets im Fokus

Foto:Wodicka

## DIE ENERGIEWELT IN WELS

**Sustainable Energy Days:** Als eine der größten jährlichen Konferenzen zu Energieeffizienz und erneuerbarer Energie in Europa haben sich die World Sustainable Energy Days (WSED) des OÖ Energiesparverbandes in den letzten Jahren zu einem globalen Branchentreff etabliert. Die WSED finden vor der Energiesparmesse von 4. bis 6. März statt. Dazu werden mehr als 500 Teilnehmer aus mehr als 50 Ländern erwartet. Neben der Fachkonferenz für E-Mobilität (siehe Seite 8) gibt es folgendes Programm:

**■ Europäische Pelletskonferenz:** 2020 werden die Weichen für die Energiewende gestellt. Die Positionierung von Pellets als eine wichtige Lösung der Klimapolitik ist jetzt entscheidend.

**■ Europäische Energieeffizienz-Konferenz:** Europa als erster klimaneutraler Kontinent bis 2050 ist ein ambitioniertes Ziel. „Energieeffizienz zuerst“ ist eine zentrale Säule der neuen EU-Roadmap „Green Deal“.

**■ Industrie Energieeffizienz Konferenz:** Innovationen für die industrielle Energiewende – Nach Automatisierung und Digitalisierung wird „Industrie 5.0 – Dekarbonisierung“ der nächste große Schritt der industriellen Entwicklung.

**■ Young Energy Researchers Conference:** 60 junge Forscher aus mehr als 30 Ländern treffen sich zum Erfahrungsaustausch. Arbeiten in den Bereichen Energieeffizienz und Biomasse werden vorgestellt.

WERBUNG

Besuchen Sie uns auf der  
**ENERGIESPAR-  
MESSE WELS**  
Halle 20, Stand C300

## MEIN HOLTER BAD

TRAUMBÄDER FÜR  
IHR ZUHAUSE

Mehr Inspiration und Beratung finden Sie in Ihren Mein HOLTER Bad Ausstellungen 9x in Österreich. Damit aus Ihrem Badraum ein Traumbad wird.

KOMFORT ERLEBEN.

Facebook icon | [MEINHOLTERBAD.at](https://www.meinholterbad.at)