



Science Center



Congress Hall

Der nächste European Lift Congress wird am 27. und 28. Oktober 2020 in Heilbronn stattfinden. Der European Lift Congress Heilbronn 2020 zeigt die interdisziplinäre Welt des Aufzugs an der Schnittstelle vom Gebäude zum modernen Maschinenbau, zur Elektronik und zu den Informationstechnologien der Zukunft bei gleichzeitiger zehnder Globalisierung.

Diese Internationalisierung wirkt über die Technik hinaus in gesellschaftliche Fragen der Bevölkerungsentwicklung und in den Klimaschutz.

Dr. W. Vogel hat wiederum international renommierte Experten für hochaktuelle Vorträge gewonnen. Ideell unterstützt wird der European Lift Congress von der European Lift Association ELA, den deutschen Herstellerverbänden VDMA und VFA sowie dem Verband der Technischen Überwachungsvereine VdTÜV.

Den nationalen und internationalen Interessengruppen in der Normung kommt in den Zeiten zunehmend vernetzter Märkte eine wesentliche Bedeutung zu. Beim ELCH2020 wird über die neuesten Bestrebungen auch des CEN berichtet. - Märkte, welche verschiedenen Einflüsse auf sie einwirken und wie sie auch in Umbruchzeiten funktionieren, werden exemplarisch für den europäischen und den asiatischen Wirtschaftsraum beleuchtet. - Ein weiteres gemeinsames Thema der Branche ist der Mangel an Fachkräften. Die European Lift Association ELA hat Maßnahmen ergriffen, um gegen diesen Trend zu steuern und die branchenbezogene Ausbildung zu unterstützen.

Die Digitalisierung bestehender Installationen und Neuanlagen mit den Elementen der vorausschauenden Instandhaltung, den neuartigen Cloud-Architekturen, Zusatznutzen durch neue Geschäftsmodelle, augmented und virtuelle Realität und das wichtige Thema der IT-Sicherheit werden einbezogen in den Kontext des Aufzugs. Wie kann das Building Information Modelling (BIM) helfen, die Daten-, Material- und Kostentflüsse entlang der Wertschöpfungskette zu kanalisieren?

Erleben Sie beim European Lift Congress auch die neue Experimenta, das science center Heilbronn, nach den Regeln des BIM erbaut.

Natürlich sind wir uns bewusst, dass heute niemand den Stand der Corona-Pandemie im Oktober vorhersagen kann: ob die innereuropäischen Grenzen offen sein werden, ob die Fluglinien hinreichend betrieblen werden, ob die nationalen und lokalen Politiker und Ärzte die Veranstaltung so notwendig genehmigen. Trotzdem werden wir den ELCH2020 weiter in vollem Umfang vorbereiten, solange kein ko-Kriterium die Durchführung unmöglich macht.

In der ersten März-Woche hat unser nationaler Kongress, die Heilbronner Aufzugstage, wie geplant stattgefunden. Weite Räume, große Abstände zwischen den Plätzen, reichlich Gelegenheit zur persönlichen Desinfektion und ein strikt auf Hygiene optimiertes Catering ermöglichen Aufzugstage zum Wohlfühlen – selbst in diesen Zeiten. Wir halten Sie auf dem Laufenden bezüglich des ELCH2020 in den internationalen Aufzugsjournalen und auf <https://tah.hs-heilbronn.de/elch2020>.

WISSENSCHAFTLICHE ERLEBEN
ERLEBENSCHAFTLICHES WISSEN

Der Aufzug ist trotz dieser neuen Facetten eine technische Einrichtung, die von der Sicherheit seiner mechanischen und elektronischen Bauteile lebt, wie Bremsen, Türen, Fangvorrichtungen ..., aber auch funktionalen Sicherheiten und FESSRAL.

Auch 2020 wird die Technische Akademie Heilbronn ein attraktives Abendprogramm präsentieren, bei dem die Teilnehmer weitere Gelegenheit zum Meinungsaustausch und zum Kennenlernen haben werden.

W. Vogel und G. Claub