

Fachkongress mit 60 Vorträgen gebündelt in den folgenden Foren:

- Forum 1: Große Aufgaben für Hallen & Co. – funktioniert auch hier die Energiewende?
- Forum 2: Zukunftsforum: Gen Z – wie geht's weiter?
- Forum 3: Wärmewende im Industrie-Bestand
- Forum 4: Forum Technik – Innovationen für die TGA
- Forum 5: Zukunftsorientierter Sportstättenbau
- Forum 6: Denkfabrik & Co.: Komplexe Ansprüche, einfache Lösungen für moderne Büros
- Forum 7: Moderne Schulen & Kitas: innovativ und kindgerecht
- Forum 8: Fördern, finanzieren, betreiben von NWG – ohne Hürden

Verpassen Sie nichts und melden Sie sich gleich an.

Sichern Sie sich Ihren kostenfreien Eintritt.
Wenn Sie sich schnell registrieren, erhalten Sie garantiert einen Parkplatz – gebührenfrei.
Plätze sind jeweils nur begrenzt verfügbar.

Bitte bis spätestens 21.04.2023 anmelden unter: <https://t1p.de/eet-anmeldung>



Veranstaltungsort

Stadthalle Groß-Umstadt
Am Darmstädter Schloß 6
64823 Groß-Umstadt
Deutschland

Parkmöglichkeit

Verschiedene Parkplätze in Laufdistanz verfügbar, genaue Angaben und Parkschein für kostenloses Parken erhalten Sie nach Registrierung mit Ihrer Anmeldebestätigung

Bahnfahrerinnen und Bahnfahrer

Kostenloser Shuttle-Bus für alle, die mit der Bahn anreisen. Für bessere Planung bitte vorab Ihre Ankunftszeit mitteilen.



FRENGER SYSTEMEN BV
Heiz- und Kühltechnik GmbH
Wilhelm-Leuschner-Str. 1
D-64823 Groß-Umstadt
Tel.: +49 6078 9630-0
Fax +49 6078 9630-30
E-Mail: info@frenger.de
<https://frenger.de>

ENERGIE EXZELLENZ TAGE



ITGA Hessen
ITGA Bayern-Sachsen-Thüringen
ITGA Baden-Württemberg
ITGA Rheinland-Pfalz/Saarland

10. & 11. Mai 2023
Stadthalle Groß-Umstadt

TGA-Fachforen & Ausstellung
<https://t1p.de/energieexzellenztage>

Werte TGA-Expertinnen und Experten,

fesselnde Fachvorträge, exklusive Aussteller und eine gemeinsame Abendveranstaltung zum Netzwerken – das erwartet Sie am 10. & 11. Mai 2023 in Groß-Umstadt. Die EnergieExzellenzTage stehen unter dem Motto „Weg von Öl und Gas – TGA-Konzepte für die Zukunft“.

Seit 70 Jahren ist FRENGER am Markt – stets dem Fortschritt und der Energieexzellenz verpflichtet. Feiern Sie mit uns im Mai. Und erleben Sie viel Neues rund um das Planen, Beheizen, Kühlen und Betreiben von Gebäuden.

Hochkarätige Referenten und Moderatoren konnten wir für Sie gewinnen. Kennen Sie aus der TGA-Branche Prof. Dr.-Ing. Michael Bauer, Günther Mertz und Karl-Walter Schuster? Weitere renommierte Redner aus dem Baurecht, der Finanzierung oder der Forschung bringen Sie auf den neuesten Stand.

Verpassen Sie nichts und melden Sie sich gleich an.

Freuen Sie sich auf zwei spannende Tage mit packenden Themen für die TGA-Branche.

Ihre

Dipl.-Ing.
Hans Werner Menge

Dr.-Ing.
Klaus Menge

Dipl.-Ing. (FH)
Stefan Menge

Geschäftsführer der FRENGER SYSTEMEN BV Heiz- und Kühltechnik

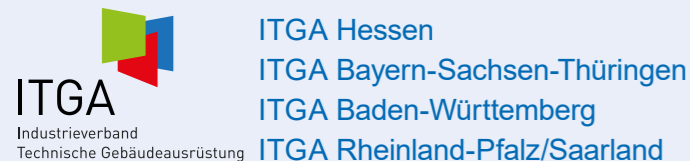
Fachausstellung

mit Unternehmen, die Ihnen exklusiv ihre Innovationen vorstellen:



Träger/Ausrichter:
FRENKER SYSTEMEN BV
Heiz- und Kühltechnik GmbH

in Zusammenarbeit mit den vier Industrieverbänden
 Technische Gebäudeausrüstung:



Forenübersicht & Fahrplan

Uhrzeit	Themen											
ab 8:30	Anreise und Registrierung											
09:00–17:30	Ausstellung											
10:00–10:50	Begrüßung in der Stadthalle durch die Geschäftsführer von FRENKER SYSTEMEN, MdB Dr. Jens Zimmermann, Günther Mertz, Keynote speaker Bernhard Dürheimer und Prof. Dr. Michael Bauer											
Mittwoch 10.05.2023	11:00–12:40	Forum 1: Große Aufgaben für Hallen & Co. – funktioniert auch hier die Energiewende? (Moderator: Clemens Schickel)	11:15–12:55	Forum 2: Zukunftsforum: Gen Z – wie geht's weiter? (Moderator: Marcus Lauster)	11:30–13:10	Forum 3: Wärmewende im Hallenbestand (Moderator: Karl-Walter Schuster)						
		Mainsite, Andreas Schneider		Projektentwicklung für das nächste Jahrhundert		HeLaBa, Bianca Heldmann	Bewertung der Nachhaltigkeit bei der Gebäudefinanzierung	BTGA, Stefan Tuschy	(Hybridlösung, Wärmeerzeugung der Zukunft) Wärmeerzeugung/-wende im Bestand			
		KD-Plan, Stephan Kampschulte		Dekarbonisierung in der TGA		KellerDigital, René Grell	Systematisch Fachkräfte gewinnen	Trane Deutschland, Jörg Taube	120° C Vorlauf ohne Kessel – geht das?			
		Ligna, Christoph Gutmann		Moderner Hallenbau – CO ₂ -optimiert und nachhaltig		THM, Prof. Dr.-Ing. Jens Minnert, Leitender Direktor StudiumPlus	StudiumPlus – Die neue Orientierungsplattform für Schülerinnen und Schüler*	Schreinerei, Martin Schlingmann	Erfahrung mit Deckenstrahlheizung in der Schreinerei			
		Viessmann, Sascha Daum		Klimaneutrale Energielösungen für Industrie und Gewerbe		ITGA, Bernd Bürner	Social Media in der TGA	Braun GmbH, Frank Brunn	TGA-Sanierung im Hallenbestand – Dos and Don'ts			
	FRENKER SYSTEMEN, Tim Voltz	Effizienz und Koordination leicht gemacht	ROM-Technik, Dr. Bruno Lüdemann	Forschung und Entwicklung / TGA – Forschung der Zukunft	FRENKER SYSTEMEN, Hans J. Gutjer	LowEx im Bestand – wie geht das?						
	12:40–14:00	Mittagspause, Catering in der Heinrich-Klein-Halle		12:55–14:15	Mittagspause, Catering in der Heinrich-Klein-Halle		13:10–14:30	Mittagspause, Catering in der Heinrich-Klein-Halle				
	14:00–16:00	Forum 4/Technik: Innovationen für die TGA (Moderator: Karl-Walter Schuster)	Grundfos, Matthias Dierselhuis	Innovative Pumpentechnologie für morgen	14:15–15:55	Forum 5: Zukunftsorientierter Sportstättenbau (Moderator: Jürgen Hanke, WLSB)	14:30–16:10	Forum 6: Denkfabrik & Co.: Komplexe Ansprüche, einfache Lösungen für moderne Büros (Moderator: Günther Mertz)				
			Trane Deutschland, Jörg Taube	Rechenzentren kühlen – aber richtig!					SpOrt Concept, Tobias Eisenbraun	Moderne Sportstättenentwicklung von Anfang an	Ingenieure Wüst, Stephan Wüst	Komplexe Ansprüche – komplexe Planung?
			TESVOLT, Gregor Lachs	Innovative Großstromspeicher im Kontext großer Verbraucher					LSB-H, Jens Prüller	Dekarbonisierung von Sportstätten	SAINT-GOBAIN ISOVER G+H, H. Schanz	Schall und Akustik – innovativ gelöst
Sauter, Patrick Neu			Gebäudeautomation für smart Building	Rehling Energie – Technik, Klaus Rehling					Bestandsanalyse als Schlüssel zur erfolgreichen Sanierung	FRENKER SYSTEMEN, Tim Voltz	Architektur und Technik – ein Widerspruch?	
Heizomat, Gerd Christ			Heizen mit Biomasse – Mehr als nur Holz aus dem Wald	SAINT-GOBAIN ISOVER G+H, Dieter Schanz					Intelligente Akustik in modernen Sportstätten	Efficient Energy, Hendrik Gillert	Das einzige, natürliche Sicherheitskältemittel: Wasser (R718)	
Convector, Thomas Witthoff			Innovative Energierückgewinnung in RLT-Anlagen	FRENKER SYSTEMEN, Hans J. Gutjer					5 Gewerke – und dann?	Pfähler+Rühl, Günther Rühl	Energierectycling! Antrieb und Chance für kreative Versorgungskonzepte	
16:30–17:30	Werksbesichtigung in Heubach		16:30–17:30				Werksbesichtigung in Heubach					
ab 19:00	Gemeinsame Abendveranstaltung in der Winzergenossenschaft Groß-Umstadt mit allen Besuchern, Ausstellern und Referenten		ab 19:00				Gemeinsame Abendveranstaltung in der Winzergenossenschaft Groß-Umstadt mit allen Besuchern, Ausstellern und Referenten					
Donnerstag 11.05.2023	09:30–11:10	Forum 7: Moderne Schulen + Kitas – innovativ und kindgerecht (Moderator: Marcus Lauster)	09:45–11:25	Forum 6: Denkfabrik & Co.: Komplexe Ansprüche, einfache Lösungen für moderne Büros (Moderator: Günther Mertz)	10:00–12:00	Forum 4/Technik: Innovationen für die TGA (Moderator: Karl-Walter Schuster)						
		Thomas Rodemeier, rdmr architects		Nachhaltiges Schulkonzept anhand des Schulzentrums Norderstedt		Pfähler+Rühl, Günther Rühl	Energierectycling! Antrieb und Chance für kreative Versorgungskonzepte	Grundfos, Oliver Jung	Innovative Pumpentechnologie für morgen			
		Gemeinde Bad Zwesten, Uwe Otto		Spannungsfeld Betreiber-Lehrer/ Erzieher- Kinder-Eltern		SAINT-GOBAIN ISOVER G+H, Dieter Schanz	Schall und Akustik – innovativ gelöst	Trane Deutschland, Jörg Taube	Rechenzentren kühlen – aber richtig!			
		FRENKER SYSTEMEN, Hans J. Gutjer		Bestes Lernumfeld für die nächste Generation		FRENKER SYSTEMEN, Tim Voltz	Architektur und Technik – ein Widerspruch?	TESVOLT, Gregor Lachs	Innovative Großstromspeicher im Kontext großer Verbraucher			
		KD-Plan, Jan Dröge		Moderne Bildungsstätten – Herausforderungen für die TGA		Efficient Energy, Hendrik Gillert	Das einzige, natürliche Sicherheitskältemittel: Wasser (R718)	Sauter, Patrick Neu	Gebäudeautomation für smart Building			
	Ingenieurbüro FHT Reichel, Christian Gotthardt	Dekarbonisierung von Lüftungsanlagen	Ingenieure Wüst, Stephan Wüst	Komplexe Ansprüche – komplexe Planung?	Heizomat, Gerd Christ	Heizen mit Biomasse – Mehr als nur Holz aus dem Wald						
	11:10–13:00	Mittagspause, Catering in der Heinrich-Klein-Halle		11:25–13:15	Mittagspause, Catering in der Heinrich-Klein-Halle		11:40–13:30	Mittagspause, Catering in der Heinrich-Klein-Halle				
	13:00–14:40	Forum 1: Große Aufgaben für Hallen & Co. – funktioniert auch hier die Energiewende? (Moderator: Clemens Schickel)	Mainsite, Andreas Schneider	Projektentwicklung für das nächste Jahrhundert	13:15–14:55	Forum 8: Fördern, finanzieren, betreiben von NWG – ohne Hürden (Moderator: Jürgen Hanke, WLSB)	13:30–15:10	Forum 5: Zukunftsorientierter Sportstättenbau (Moderator: Bernd Bürner)				
			KD-Plan, Stephan Kampschulte	Dekarbonisierung in der TGA					Rechtsanwalt Dr. Hendrik Hunold	„Energie-Beratung“ – rechtliche Leitplanken für Planer und Ausführende	SpOrt Concept, Tobias Eisenbraun	Moderne Sportstättenentwicklung von Anfang an
			Ligna, Christoph Gutmann	Moderner Hallenbau – CO ₂ -optimiert und nachhaltig					DZ Bank, Dr. Christoph Swonke	Unternehmerische Zukunft zwischen Rezession, Energiekrise und Inflation	LSB-H, Jens Prüller	Dekarbonisierung von Sportstätten
Viessmann, Sascha Daum			Klimaneutrale Energielösungen für Industrie und Gewerbe	Büchner Barella, Alexander Graf Bernadotte af Wisborg					Haftungslücken in der Planerhaftpflicht	SAINT-GOBAIN ISOVER G+H, Dieter Schanz	Intelligente Akustik in modernen Sportstätten	
FRENKER SYSTEMEN, Tim Voltz			Effizienz und Koordination leicht gemacht	Z&H Wassertechnik, Jan Heckmann					Vermeidung von Schäden in Kaltwasser- und Kühlkreisläufen – wie hilft die VDI/BTGA 6044?	Rehling Energie – Technik, Klaus Rehling	Bestandsanalyse als Schlüssel zur erfolgreichen Sanierung	
				Korex, Thomas Schütz					Langfristig sicher betreiben – Maßnahmen in Heiz- und Kühlanlagen	FRENKER SYSTEMEN, Hans J. Gutjer	5 Gewerke – und dann?	
15:30–16:30	Werksbesichtigung in Heubach		15:30–16:30				Werksbesichtigung in Heubach					
ab 16:30	Abreise		ab 16:30				Abreise					