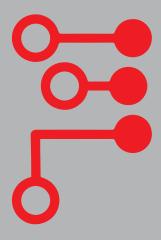
Landesinnungsverband der Elektro- und Informationstechnischen Handwerke Mecklenburg-Vorpommern





## Fachschulung für Gebäudetechnik 23.–25.01.2024

kostenfreie Teilnahme

www.fachschulung-gebäudetechnik.de



# 362 Tage für unsere Kunden – 3 Tage nur für uns



## Dienstag, 23. Januar 2024

Zeit	Thema	Firma	Raum
8.30	Einlass		
9.00 - 9.45	VDE-Bestimmungen 2024 - Kennen Sie das Neueste?	A. Habermehl/ ZVEH	Saal 2
10.00 - 10.45	TAB NS NORD (bis 12.30 Uhr)	E.DIS Netz AG, WEMAG, SWR-NG	Saal 2
	Modernisierung der Elektroinstallation nach DIN 18015 – Wie wird die Elektroinstallation zukunftssicher?	Busch- Jaeger	Saal 5a
	Einsparungen bei Sanierungen – Kombinierte Allgemein- /Notbeleuchtung im Wireless-Netzwerk	RP Technik GmbH	Saal 5b
	Chef-Seminar Arbeitssicherheit; Baustellenprobleme	BG ETEM	BG-Truck
11.00 - 11.45	Wärmepumpe mit PV	Stiebel Eltron	SI 7
	witty share - Ladeinfrastruktur mit Lastmanagement für sicheres Laden im Mehrfamilienhaus u. Gewerbe	Hager/Berker	SI 8
1.00	Intelligente Steuerung Ihrer Ladestationen/Wallboxen – Optimale Verteilung der verfügbaren Ladeleistung	Wago	Saal 5a
<del>-</del>	E-Mobility – Ladelösungen mit Lastenmanagement für Parkplätze und Tiefgaragen	Zajadacz	Saal 5b
.45	Gira One	Gira	SI 8
12.00 - 12.45	Steinel Workshop DALI-2 - Mehr Wissen für die Praxis am Beispiel Klassenraum und Büro	Steinel	Saal 5a
	Funktionserhalt	Niedax	Saal 5b
13.00 - 13.45	Sektorenkopplung - Die intelligente Verbindung zwischen PV, Batterie, Wärme und E-Auto	Kluxen	SI 7
	ELDAT Funk – Die smarte Alternative im ganzen Gebäude – Neue UPE – Kleine Größe – Große Technik!	ELDAT	SI 8
3.00	Mitarbeiterschulung mit Zertifikat der BG ETEM	BG ETEM	Saal 3
13	epINSTROM – Anlagen professionell planen, prüfen, dokumentieren	ер	Saal 5b
14.00 - 14.45	Anschluss an die Zukunft: Siedle IQ-Haustelefone	S. Siedle & Söhne	SI 7
	Streit V.1: Welche Apps können Monteure unterstützen und auf was ist bei der Einführung zu achten	Streit Datentechnik	SI 8
4.	Chef-Seminar Arbeitssicherheit; Baustellenprobleme	BG ETEM	BG-Truck
15.00	Veröffentlichung der Tombola-Gewinnliste	LIV	Saal 1
14.00 - 16.30	Fachtagung: Photovoltaik in Theorie und Praxis: Solarstromanlagen Planung/Auslegung, Lieferung und Installation	Solar- verband M-V	Saal 3
15.00 - 16.30	XL-Seminar: Prüfung elektrischer Geräte nach EN 50678 und EN 50699 (alte DIN VDE 0701-0702)	Hillmann & Ploog/ Gossen Metrawatt	Saal 5a
16.30	Ende		

## Mittwoch, 24. Januar 2024

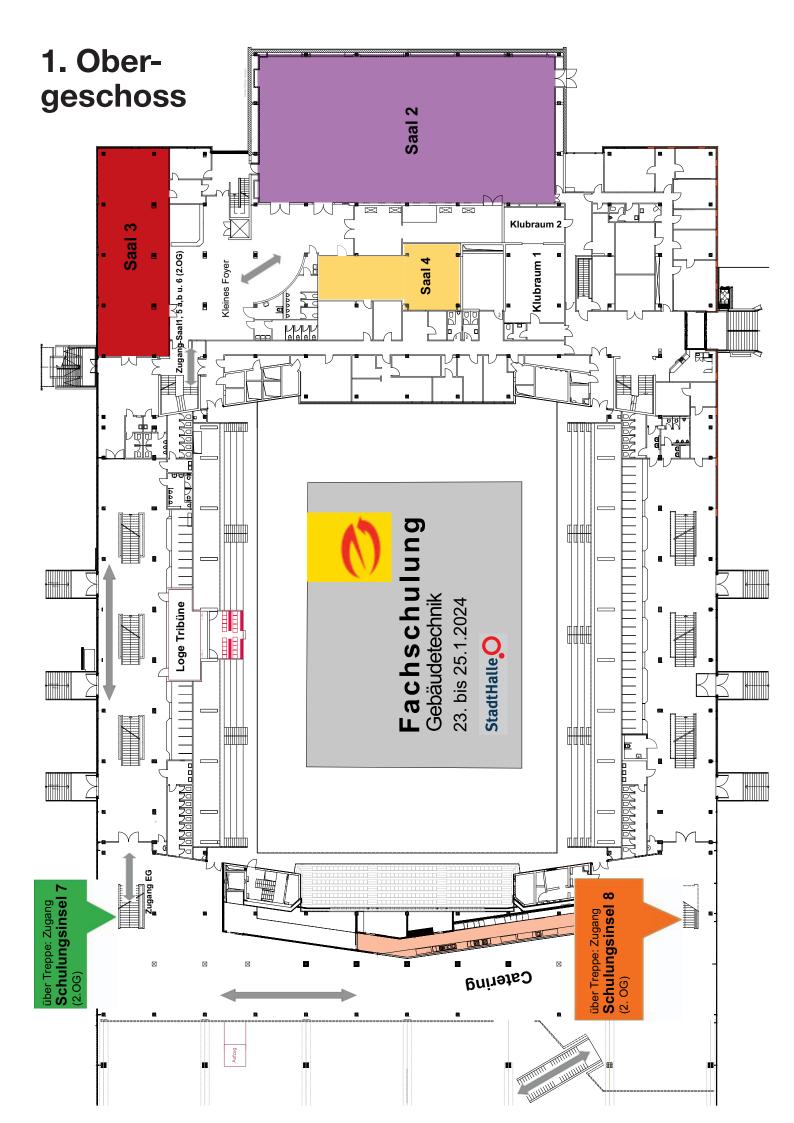
Zeit	Thema	Firma	Raum
8.30	Einlass		
9.00 - 9.45	VDE-Bestimmungen 2024 - Kennen Sie das Neueste?	A. Habermehl/ ZVEH	Saal 2
10.00 - 10.45	Workshop Netzbetreiber (bis 12.30 Uhr)	E.DIS Netz AG, WEMAG, SWR-NG	Saal 2
	Fachtagung: Elektrischer und hydraulischer Anschluss von Wärmepumpen	FV SHK MV	Saal 4
	Beleuchtung per PLUG-AND-PLAY energieeffizient modernisieren, die Lichtlösung für den Fachkräftemangel	ESYLUX	Saal 5a
	Moderne Video-Technologie in einer Cloudlösung	Bosch Sicherheits- systeme GmbH	Saal 5b
	Chef-Seminar Arbeitssicherheit; Baustellenprobleme	BG ETEM	BG-Truck
11.00 - 11.45	Sat-Empfang mit Kopfstellen - IPTV. Hard- u. Software zur Abrechnung von nicht öffentlichen Ladesäulen.	GSS Smart	SI 7
	Verbindungslösungen in der Niederspannung	BBC Cellpack	SI 8
	OBO Brandabschottungen: Auswahl und Dokumentation mit OBO Construct-Brandschutzkanal PLM-Magic Box	OBO Bettermann	Saal 5a
_	Energie intelligent nutzen! Speicher, Notstrom, Ohmpilot, Anbindung Wärmepumpen und Mobilitätslösungen (Wattpilot)	Hillmann & Ploog	Saal 5b
45	Neue Normen, Richtlinien u. smarte Lösungen im Zählerschrank	STRIEBEL & JOHN	SI 7
12.00 - 12.45	Handwerk 4.0: Meisterhaft Digital – Effizienz, Erfolg und Innovation	EFG Hanse	Saal 5a
12.0	Mitarbeiterschulung mit Zertifikat der BG ETEM	BG ETEM	Saal 5b
2	Merten Schalter - QuickFlex® Unterputzeinsätze, Sicherheit, Funktion & Design im Einklang	Schneider Electric	SI 7
13.00 - 13.45	Überspannungsschutz und Erdung – das Neuste aus der Normung!	Dehn SE	SI 8
.00.	Sicheres und normgerechtes Laden von Elektrofahrzeugen	Gewiss	Saal 5a
13	Anschluss von Erzeugungsanlagen an das Netz des Netzbetreibers	Hensel	Saal 5b
10	Vom Schalter bis zur Türkommunikation - Smarte Produkte von Legrand	Legrand	SI 7
14.00 - 14.45	Elektroinstallation im Wandel – Neue Herausforderungen in der Wohngebäudeinstallation	SIEMENS	SI 8
4.00	Prüfung von AC/DC E-Ladeinfrastruktur, normativ u. praxisnah	Gossen Metrawatt	Saal 5a
1	Chef-Seminar Arbeitssicherheit; Baustellenprobleme	BG ETEM	BG-Truck
15.00	Veröffentlichung der Tombola-Gewinnliste	LIV	Saal 1
15.00 - 16.30	Workshop: Künstliche Intelligenz im Handwerk - Einführung in ChatGPT   Textverarbeitung   Anwendungs- möglichkeiten   Übersicht KI-Tools	LIV	Saal 5a
15.00 - 16.30	XL-Seminar: Photovoltaik – Anlagenplanung mit K2-Base (XXL)	Zajadacz	Saal 5b
16.30	Ende		

## Donnerstag, 25. Januar 2024

Zeit	Thema	Firma	Raum
8.30	Einlass		
9.00 - 9.45	VDE-Bestimmungen 2024 - Kennen Sie das Neueste?	A. Habermehl/ ZVEH	Saal 2
45	JUNG HOME. JUST Smart. Die digitale Infrastruktur für das Zuhause.	JUNG	SI 7
- 10.	Dimmen mit Theben - so einfach, so klein, so smart	Theben	SI 8
10.00 - 10.45	Viessmann Photovoltaik Systeme-Strom, Wärme und Elektromobilität aus einer Hand	Viessmann	Saal 5a
	Chef-Seminar Arbeitssicherheit; Baustellenprobleme	BG ETEM	BG-Truck
ю	Brumberg. Nachhaltig. LOOP: Light of Ocean Plastic, Revitalisierung: Modernisierung von Bausubstanz	Brumberg	SI 7
- 11.4	Abisolieren und Crimpen - Ergonomische Werkzeug-Serie FLEXI-STRIP und PROFI-CRIMP	Cimco	SI 8
11.00 - 11.45	Einsatz von allstromsensitiven Fehlerstromschutzschalter – aktuelle Normen und Praxisbeispiele	Doepke	Saal 5a
	Mitarbeiterschulung mit Zertifikat der BG ETEM	BG ETEM	Saal 3
2.45	Werden Sie zum Meister Ihrer Zeit! E Konfigurator	META	SI 7
12.00 - 12.45	Elektrische Ausstattung zukunftsfähiger Gebäude	ABB	Saal 5a
12.0	Effiziente Lichtsteuerung für eine nachhaltige Zukunft	Trilux	Saal 5b
	Überspannungsschutz vom Zählerplatz bis zum Endgerät	Phoenix Contact	SI 7
13.45	Messtechnik und Energiemonitoring im Bereich der CEE Welt	Bals	SI 8
13.00 - 13.45	Easee, skalierbare Ladeinfrastruktur für Elektroautos mit integrierten Lastmanagement und PV-Überschussladen	Easee	Saal 5a
7	Intelligente Videoanalyse mit Grothe – Heatmap, Gesichts- und Nummernschilderkennung und Weitere	Grothe	Saal 5b
14.00 - 14.45	Effizientes und zeitsparendes Zusammenspiel: Mit Schnittstellen von OBETA Ihre Handwerkersoftware optimal nutzen.	Obeta/ Streit Datentechnik	SI 7
- 00	Energiemanagement im Smart Home	Корр	Saal 5a
41	Chef-Seminar Arbeitssicherheit; Baustellenprobleme	BG ETEM	BG-Truck
15.00	Veröffentlichung der Tombola-Gewinnliste	LIV	Saal 1
3.30	Architekten- und Planertag:		
10.00 - 13.30	TAB NS Nord 2023   Erdung nach neuer DIN 18014   PV mit Stromspeicher   Planung von Mieterstrom-Anlagen   Smart durch die Welt – Innovative Außenleuchten   Grünes Licht für morgen – Sensorleuchten   Technologische und infrastrukturelle Herausforderungen an die Kommunikationsverkabelung Glasfaser & CU für "smarte" Gebäudestrukturen		Saal 2
16.30	Ende		

## **Standplan Erdgeschoss**







### Viele tolle Gewinne!

Auch in 2024 darf die Tombola zur Fachschulung nicht fehlen.

Die Gewinnerlisten werden täglich um **15 Uhr** veröffentlicht. Die Preise sind am gleichen Tag bis 16:30 Uhr am Einlass abzuholen! Der Rechtsweg ist ausgeschlossen!

Wir danken allen großzügigen Sponsoren!

## **Anreise**

Die StadtHalle Rostock liegt zentral und verkehrsgünstig in der Innenstadt und in Sichtweite des Hauptbahnhofs. Sie erreichen uns mit PKW und Bahn schnell und zuverlässig.

Parkplätze (kostenpflichtig)

#### Parkplatz StadtHalle

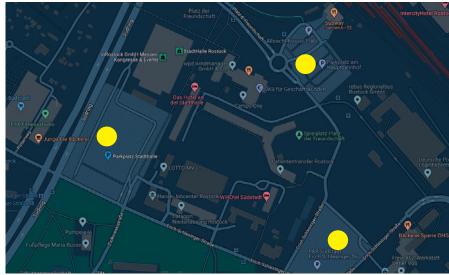
(ca. 200 Plätze, über Südring/ Erich-Schlesinger-Strasse)

#### Parkplatz Hauptbahnhof

(ca. 175 Plätze, über Südring/ Platz der Freundschaft)

#### P+R-Parkplatz Südblick

(ca. 160 Plätze, A20 Abfahrt Rostock-Südstadt Straßenbahn)





## Neues digitales Planungstool: Mit wenigen Klicks zur Wallbox

Mit dem Wallbox-Konfigurator können Interessenten ihre Ladeinfrastruktur am Computer konfigurieren. Betrieben liefert das Tool alle notwendigen Daten, um Kunden ein individuelles Angebot unterbreiten zu können.



-Mobilität boomt und entsprechend groß ist die Nachfrage nach Ladeinfrastruktur. So macht die Installation von Wallboxen und Ladepunkten bei

vielen elektrohandwerklichen Betrieben mittlerweile einen großen Teil der Geschäftstätigkeit aus. Dabei, Kunden wie auch Betrieben die Planung von Wallbox & Co. zu erleichtern, hilft der Wallbox-Konfigurator. Mithilfe des neuen digitalen Tools lässt sich in knapp zehn Minuten die gewünschte Ladeinfrastruktur (LIS) konfigurieren – vom Verteiler bis zur Wallbox, unverbindliche Kostenschätzung inklusive.



#### Planungshilfe für Endkunden

Endkunden ermöglicht der Wallbox-Konfigurator, sich auch ohne elektrohandwerkliches Know-how die gewünschte Ladeinfrastruktur zusammenzustellen – ohne großen Zeitaufwand und mit Einschätzung der Kosten für die Wallbox und deren Installation. Zu finden ist der Wallbox-Konfigurator auf der E-Mobilitätsplattform "Deutschland tankt Strom" (www.deutschland-tanktstrom.de).

#### Tool und Angebot werden kontinuierlich erweitert

Der Wallbox-Konfigurator ist überdies geplant als Teil des vom Zentralverband der Deutschen Elektro- und Informationstechnischen Handwerke (ZVEH) mit entwickelten Smartkonfigurators, mit dem elektrohandwerkliche Laien ihre Elektroinstallation ganz einfach

planen können. Mit dem neuen, auf den Bereich Ladeinfrastruktur zugeschnittenen Konfigurationstool können im ersten Schritt Ladepunkte für Einfamilienhäuser, Doppelhaushälften und Reihenhäuser geplant werden.

Es gilt Prozesse zu digitalisieren und Fachbetrieben sowie deren Kunden neue Serviceangebote zu unterbreiten. Vom Wallbox-Konfigurator sollen künftig beide Seiten profitieren: Kunden können mit wenigen Klicks, geringem Zeitaufwand und zu einem Zeitpunkt ihrer Wahl den gewünschten Ladepunkt planen und schauen, was dieser kostet.

Abonnenten des Smartkonfigurators (www.ekonfigurator.de) können den Wallbox-Konfigurator bereits weitergehend nutzen. Sie können den Wallbox-Konfigurator als Teil ihres Abonnements in ihre unternehmenseigene Website einbinden und ihren Kunden einen zusätzlichen Rund-um-die-Uhr-Service anbieten. Über die an den Wallbox-Konfigurator angeschlossene Projektbörse haben sie dann Zugriff auf Konfigurationsaufträge, die über "Deutschland tankt Strom" und andere öffentlich zugängliche Websites generiert wurden und können sich hier, ganz ohne eigenen Akquise- oder Arbeitsaufwand, neue Aufträge verschaffen.

Die El Mobilität-Fachbetriebe profitieren bereits heute davon, dass sie exklusiv als Ansprechpartner auf der Seite www.Deutschland-tankt-Strom.de zu finden sind.

Sie möchten El Mobilität Fachbetrieb werden? Dann kontaktieren Sie uns unter der Tel.-Nr. 0385 6364721

Sie wollen mehr über Seminare, den E-CHECK und andere Dienstleistungen der Innung und des Landesinnungsverbandes erfahren? Sie interessieren sich für eine Mitgliedschaft in einer Elektroinnung? Dann sprechen Sie uns einfach vor Ort an oder nutzen unsere Kontaktdaten:

Landesinnungsverband der Elektro- und Informationstechnischen Handwerke Mecklenburg-Vorpommern

Tel. 0385 - 6364721 Fax 0385 - 6364729 E-Mail: liv@eh-mv.de Internet: www.eh-mv.de



