

# Einladung

## Wasserstoff: Erzeugung, Speicherung und Nutzung

Themenseminar Fachbereich Maschinen, Anlagen,  
Betriebseinrichtung und Sonstige


<b>Tag/Zeit:</b>	<b>Mittwoch, 15. Januar 2025, 13:00 Uhr – 17:00 Uhr</b>
<b>Veranstaltungsort:</b>	<b>Referenzfabrik.H2 am Fraunhofer Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU</b> Reichenhainer Straße 88, 09126 Chemnitz
<b>Referentin:</b>	Frau Dr.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing. Ulrike Beyer Leiterin Referenzfabrik.H2

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir wollen das neue Jahr gleich mit einem spannenden Thema zur Weiterbildung, aber auch zur weiteren Information und Möglichkeiten der Geschäftsausweitung in unserer Sachverständigentätigkeit beginnen. Der Landesverband BVS Sachsen und der Bundesfachbereich MAB Maschinen, Anlagen und Betriebseinrichtungen veranstalten gemeinsam das Seminar „Wasserstoff: Erzeugung, Speicherung und Nutzung“ am 15. Januar 2025 von 13:00 bis 17:00 Uhr in Chemnitz bei der Referenzfabrik.H2.

Die Erzeugung, Speicherung und Nutzung von Wasserstoff sind im Zuge der Energiewende in den Vordergrund gerückt. Doch was bedeutet das aus technischem und wirtschaftlichem Blickwinkel? Was müssen wir als Sachverständige in unseren Fachbereichen wissen, um mitreden zu können und uns auf neue herausfordernde Themen vorzubereiten? Die Themen sind äußerst vielfältig für uns Sachverständige.

Mit der Referenzfabrik.H2 am Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU in Chemnitz haben wir einen Partner gefunden, der uns in diese Thematik einführt und uns vor Ort auch praktisch zum „Anfassen“ Elektrolyseure und Brennstoffzellen zeigt.



Wir haben im Vorfeld folgende **Tagesordnung** abgestimmt:

1. Übersicht über die Wasserstoffwirtschaft in Zahlen – Was sollte man unbedingt wissen?
2. Technologische Entwicklung – Wo stehen wir in der Entwicklung und Fertigung wirklich?
3. Welche Herausforderungen stellt der Markt und wie ist die momentane Marktlage?
4. Wie erfolgen die Erzeugung, Speicherung und Nutzung von Wasserstoff?
5. Wie werden Wasserstoffsysteme hergestellt?
6. Welche Sicherheitsthemen sind bekannt, welche Tests sind erforderlich und welche Prüfungen werden durchgeführt?
7. Wie werden Brennstoffzellen getestet?

Mit der Referenzfabrik H2 haben wir einen kompetenten Partner gefunden, der als innovativer Schrittmacher und prominenter Ankerpunkt für Industrie, Forschung und Gesellschaft agiert sowie neue Lösungen für die Hochskalierung der industriellen Massenproduktion von Wasserstoffsystemen und deren Nutzung entwickelt.

Durch das Bündnis aus Unternehmen und Forschungsressourcen besteht für uns die Möglichkeit, vor Ort auch konkrete Einblicke in die Fertigung der Technologie zu bekommen.

Für Versorgung vor Ort ist gesorgt.

Hotelkapazitäten stehen in Chemnitz in ausreichender Menge zur Verfügung. Eventuelle Übernachtungen buchen Sie bitte eigenverantwortlich.

Parkplätze befinden sich vor Ort.

Wir freuen uns auf eine rege Teilnahme.

Mit freundlichen Grüßen

Tobias Irmischer  
Vorsitzender BVS Sachsen

Dirk Hennig  
Fachbereichsleiter MAB BVS Sachsen  
Bundesfachbereichsleiter MAB



## Landesverband Sachsen

öffentlich bestellter und vereidigter sowie  
qualifizierter Sachverständiger e. V.

### Veranstalter

BVS Sachsen

Schnorrstraße 70, 01069 Dresden

Tel. 0351 86264333

Fax 0351 86264334

E-Mail:

[vorstand@sachsen-sachverstaendige.de](mailto:vorstand@sachsen-sachverstaendige.de)

### Teilnehmerbeiträge

**40,00 € je Teilnehmer**

### Seminarleitung BVS Sachsen:

#### Herr Dipl.-Ing. Dirk Hennig

(öbuv. SV für die Bewertung von Maschinen,  
Fachbereichsleiter / Bundesfachbereichslei-  
ter MAB und Sonstige)

#### Im Teilnahmebetrag sind enthalten:

- Teilnahmebescheinigung
- Versorgung vor Ort

#### Stornierungsregelung:

Der BVS Sachsen behält sich bei zu geringer Anmeldezahl eine Absage des Seminars bis 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn ausdrücklich vor.

Bei einer Stornierung seitens der Teilnehmer erfolgt ein Einbehalt der zum Zeitpunkt der Stornierung bereits entstandenen Unkosten.

## Themenseminar Wasserstoff – Fachbereich MAB

- **Wasserstoff: Erzeugung, Speicherung und Nutzung**

**Tag/Zeit:** Mittwoch, 15. Januar 2025, 13:00 Uhr – 17:00 Uhr

**Tagungsort:** Referenzfabrik H2 am Fraunhofer Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU, Reichenhainer Straße 88, 09126 Chemnitz  
(Parkplätze vor Ort vorhanden)

**Teilnahmebeträge:** 40,00 € je Teilnehmer

**Nach** Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung/Rechnung per E-Mail.

### Hiermit melde ich mich verbindlich an:

Name, Vorname, Titel:	
Firma:	
Anschrift:	
Telefon:	
E-Mail:	
Datum / Unterschrift:	

### Aus organisatorischen Gründen bitten wir um Anmeldung bis 30.11.2024!

Anmeldungen per

Fax an 0351 86264334 oder

E-Mail an [vorstand@sachsen-sachverstaendige.de](mailto:vorstand@sachsen-sachverstaendige.de)

#### Einwilligungserklärung zur Erhebung, Verarbeitung und Speicherung personenbezogener Daten (gem. BDSG und DSGVO)

Ich habe zur Kenntnis genommen, dass meine Angaben und meine Anmeldung nur dann vom BVS Sachsen angenommen und verarbeitet werden können. Hiermit willige ich ein, dass die hierunter aufgeführten personenbezogenen Daten vom BVS Sachsen zum Zweck der Teilnehmerdatenverarbeitung erhoben, verarbeitet und genutzt werden dürfen. Die interne Verwendung meiner personenbezogenen Daten erfolgt ausschließlich zweckbestimmt.

Verantwortliche Stelle: BVS Sachsen, Schnorrstr. 70, 01069 Dresden

Datenkategorien: Personenbezogene Daten, besondere personenbezogene Daten, Kontaktdaten, Vertragsdaten, Leistungsdaten. Mögliche Datenempfänger/-verarbeiter: Öffentliche Stellen aufgrund gesetzlicher Vorgaben oder behördlicher Regelungen (z. B. Handwerkskammern). Interne Stellen zur Aufgabenerfüllung (z. B. Buchhaltung, Mitgliederverwaltung, Statistik). Regelfrist zur Datenlöschung: 6 Jahre, bei Buchhaltungsdaten 10 Jahre. Vom BVS Sachsen wird mir versichert, dass meine datenschutzrechtlichen Belange ohne Einschränkung gewährleistet werden. Eine Weitergabe oder Übermittlung an Dritte erfolgt nicht, außer wenn dies durch gesetzliche Bestimmungen vorgesehen oder durch behördliche Regelungen angeordnet ist. Die Weitergabe an beteiligte Behörden und öffentliche Stellen wird auf die für deren Zwecke notwendigen Daten beschränkt. Statistische Daten werden entpersonalisiert. Ich wurde darüber informiert, dass ich diese Einwilligung in freiwilliger Entscheidung erteile und jederzeit ohne Nachteile widerrufen kann. Hiermit bestätige ich die Kenntnisnahme der oben aufgeführten Angaben zum Datenschutz. Mit der Erhebung, Verarbeitung und Speicherung meiner oben genannten personenbezogenen Daten bin ich **AUSDRÜCKLICH EINVERSTANDEN**.

Um Ihre Anmeldung bearbeiten zu können, erheben wir Ihre Daten (Rechnungslegung, Teilnahmebescheinigungen etc.). Welche Daten in welchem Umfang gespeichert werden, entnehmen Sie bitte der Datenschutzerklärung auf der Seite des Bundesverbandes: <https://www.bvs-ev.de/datenschutz/> (\* Auszug aus den Allgemeinen Geschäftsbedingungen) Fotograf und Presse während der Veranstaltung: Wir möchten Sie außerdem darauf hinweisen, dass ggf. der BVS Sachsen sowie ein von ihm beauftragter Fotograf während der Veranstaltungen Fotos machen können. Die Fotos werden ggf. im Rahmen der Informations- und Öffentlichkeitsarbeit veröffentlicht. Wenn Sie mit der Verwendung von Fotos, auf denen Sie abgebildet sind, nicht einverstanden sind, können Sie per E-Mail an [vorstand@sachsen-sachverstaendige.de](mailto:vorstand@sachsen-sachverstaendige.de) widersprechen.