

Elektroplanung Brandschutz Sicherheitstechnik



ELT: Brandschutz in der Elektro- und Sicherheitstechnik



SiBe: Fachkraft/Sachkunde für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen



GMA: Gefahrenmeldeanlagen, Brand- & Sicherheitsanlagen



BMA: Betrieb und Wartung von Brandmeldeanlagen

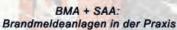


BMA: Grundlagen Brandmeldeanlagen



BMA: Verantwortliche Person für Brandmeldeanlagen



















BOS: Gebäudefunk - Grundlagen, Planung & Projektierung



für Rufanlagen



RWA: Fachkraft / Sachkunde für Rauch-Wärme-Abzugsanlagen



BST: Fachkraft/Sachkunde für Brandschutztüren und Brandschutztore



für Feststellanlagen



KI: Künstliche Intelligenz für Fachplaner und Facherrichter



Genau mein Thema...

	Seite
SAA: Sachkunde Akustik und Elektroakustik	4
SAA: Konzept, Planung, Projektierung - Auffrischung DIN 14675	6
SAA: VP Fachkraft DIN 14675, Sprachalarmanlagen (TÜV)	8
SAA: Neues zur Sprachalarmierung - Auffrischung DIN 14675	10
UDS: Schulungsbedingungen, Datenschutz, Haftung, Infos	12





Alle Schulungen sind Hersteller- und Systemneutral

Beschallungstechnik

Sprachalarmanlagen

Akustik, Audiotechnik

Beschallungskonzeption

Beschallungsanlagen, PROSOUND

Nachhallzeit - Messung und Berechnung Akustische und elektroakustische Grundlagen Störgeräuschpegel - Nutzschallpegel

> Elektroakustische Notfallwarnsysteme Sprachsignalübertragung Sprachverständlichkeit

> > **Raumakustik**





Kenntnisse in Elektroakustik und Beschallung



Fachkompetenz ELAkustik

Um eine zuverlässige Planung und Ausführung einer ELA sicher zustellen, müssen die akustischen und beschallungstechnischen Zusammenhänge verstanden und berücksichtigt werden.

Diese Schulung ist konzipiert, um sich die Fachkompetenz im Bereich der Akustik und Beschallungstechnik anzueignen. Diese Grundlagen- und Aufbauschulung hilft zukünftigen und bereits geprüften verantwortlichen Personen die Planung und Ausführung von Beschallungs- und Alarmierungsanlagen bestens zu verstehen und in der Praxis sicher umzusetzen.

Schwerpunkte

- Grundlagen der Raumakustik und Beschallung
- Nachhallzeitberechnung und Messtechnik
- Akustische und elektroakustische Grundlagen
- Planung und Umsetzung Beschallungskonzepte
- Sprachverständlichkeit und Störgeräuschpegel
- Elektroakustische Notfallwarnsysteme (ENS)
- Praxisbeispiele und Simulationen

Im Seminar werden diese Anforderungen ausführlich erläutert und die notwendigen Fachkenntnisse vermittelt sowie im Anschluss in einem **Wissenstest** zum Nachweis der Fachkompetenz gemäß Kapitel 4.4 DIN VDE 0833-4 überprüft.



Termine & Anmeldung - Jetzt online buchen

Mo 17.03.2025 Webinar Mo 02.06.2025 Webinar Mo 15.09.2025 Webinar Mo 03.11.2025 Webinar

Von 9 bis ca. 17 Uhr. 395 € je TN* inkl. Skript im PDF-Format. inklusive Zertifikat bei bestandender Prüfung.

* Rabatt und Schulungsbedingungen siehe Seite 12



Code scannen oder Webadresse eingeben für weitere Information und Anmeldung.









SAA: Konzept, Planung & Projektierung nach DIN 14675

Beschallungsumfang

Verantwortlichkeiten des Planers

Aktive und passive Lautsprecher

Schutzziele, Gebäude- und Raumnutzung

Elektroakustische Alarmierungseinrichtungen

Baugenehmigung, Brandschutznachweis, Alarmierungskonzept Planung, Projektierung, Dokumentation

Stromversorgung Ausfallsicherheit

Schnittstellen & Vernetzung SAZ

DIN EN 54-24 Lautsprecher

DIN EN 50849 (VDE 0828-1)

Unterschiede SAA / ENS



Richtige Planung von Sprachalarmanlagen



Professionelle Planung von Sprachalarmanlagen im Neubau und Bestand

Dieses Seminar richtet sich an alle Fachplaner und Facherrichter, welche sich mit Konzepten, Planungen und Projektierungen von SAA beschäftigen und in ihrer täglichen Arbeit Rechtssicherheit, Planungssicherheit, Nachhaltigkeit und Synergien schätzen.

Die Schulung eignet sich ideal für Fachplaner von Sprachalarmanlagen (SAA) und elektroakustischen Notfallwarnsystemen (ENS).

Schwerpunkte

- Unterschiede zwischen ENS und SAA
- Schutzziele und Anforderungen
- Planung und Dokumentation von SAA
- Schnittstellenmanagement und Vernetzung
- Stromversorgung und Ausfallsicherheit
- Integration von Alarmierungskonzepten
- Praxisprojekte und Prüfungsvorbereitung

Planen und projektieren Sie z. B. Verkaufsstätten, Versammlungsstätten, Sportstätten, Krankenhäuser, Beherbergungsstätten oder Schulen im Neubau & Bestand und in Anlehnung an die Prüfungsaufgaben zur verantwortlichen Person nach DIN 14675.



Termine & Anmeldung - Jetzt online buchen

Di 18.03.2025 Webinar Di 03.06.2025 Webinar

Di 16.09.2025 Webinar

Mo 10.11.2025 Webinar

Von 9 bis ca. 17 Uhr. 395 € je TN* inkl. Skript im PDF-Format und Teilnahmebescheingung.

* Rabatt und Schulungsbedingungen siehe Seite 12



Code scannen oder Webadresse eingeben für weitere Information und Anmeldung.







SAA: Verantwortliche Person DIN 14675 Sprachalarmanlagen

Fachkraft SAA

Begriffe, Normen, Anforderungen

Sprachalarmierungstechnik Planung, Projektierungsaufgaben

Brandschutzkonzept und Alarmierungskonzept

Prüfungsfragenkatalog SAA ARGE DIN 14675

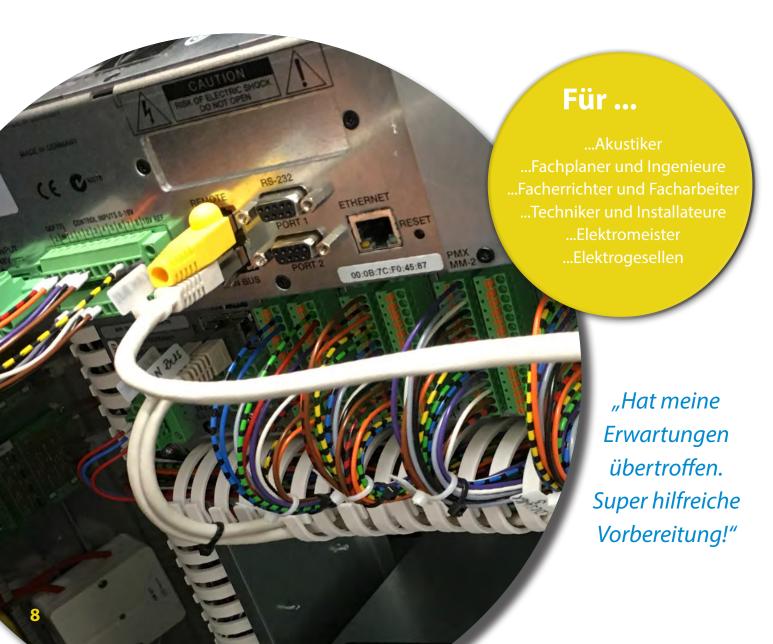
Inbetriebnahme, Instandhaltung, Wartung

Brandfallmikrofone-Feuerwehrsprechstellen Leitungsverlegung & Funktionserhalt

Sprachverständlichkeit – Raumakustik

ELA-Akustik Alarmierungsanlagen

Planung, Projektierung, Montage





Verantwortung in Planung und Bau von SAA



Vorbereitungs-

schulung zur SAA

Prüfung

Personenzertifizierung Verantwortliche Person nach DIN 14675 für SAA

Diese Weiterbildung dient der Vorbereitung und Prüfung der verantwortlichen Person für Sprachalarmanlagen, umgangssprachlich auch Fachkraft für SAA genannt und beinhaltet die Wissensvermittlung zur DIN 14675, VDE 0833 sowie zur gesetzlichen Lage, zu behördlichen Vorgaben, Richtlinien und Normengrundlagen. In dieser Schulung wird der Aufbau und Ausbau einer fachlichen Basis in der Sprachalarmierungsanlagentechnik vermittelt. Die Teilnehmer werden in die Lage versetzt die Inhalte der DIN 14675 und VDE 0833-1 sowie der 0833-4 zu verstehen und die Prüfung erfolgreich zu absolvieren.

Voraussetzungen

Grundkenntnisse in der Sprachalarmierungstechnik und Normenkenntnisse werden voraussgesetzt.

Die Prüfung wird vom TÜV abgenommen. Der Prüfungstermin und Ort kann frei gewählt werden und muss separat gebucht werden. Bitte bei der Anmeldung gleich Termin reservieren.

Bitte beachten Sie VOR Ihrer Buchung die persönlichen **Prüfungsvoraussetzungen** auf unserer Webseite. Scannen Sie dafür den unteren QR-Code.

Bei weiterem Vorbereitungsbedarf zur Prüfung buchen Sie im Vorfeld bitte die Schulungen "SAA Akustik und Elektroakustik" und "SAA Konzept, Planung & Projektierung".



Termine & Anmeldung - Jetzt online buchen

Schulungstermine

Mi-Do 19.-20.03.2025 Webinar Mi-Do 04.-05.06.2025 Webinar Mi-Do 17.-18.09.2025 Webinar Di-Mi 11.-12.11.2025 Webinar

Von 9 bis ca. 17 Uhr. 795 € je TN* inkl. Skript m PDF-Format und Teilnahmebescheingung. Zzgl. TÜV-Prüfungsgebühr ca. 250 €

* Rabatt und Schulungsbedingungen siehe Seite 12



ogv.de/UDS-SAA-VP

Code scannen oder Webadresse eingeben für weitere Information und Anmeldung.

Prüfungstermine - TÜV

Do 08.05.2025 Fulda

Mo 23.06.2025 Hamburg

Di 24.06.2025 Nürnberg

Fr 24.10.2025 Fulda

Mo 17.11.2025 Hamburg

Di 18.11.2025 Nürnberg





SAA: Neues zur Sprachalarmierung - Auffrischung DIN 14675

Sprachalarmierungstechnik

Sicherheitsstufen, Ausfallsicherheit

STI-Messung - Verfahren und Live-Messung

Brandschutzkonzept und Alarmierungskonzept

DIN VDE 0828/EN 50849, Neue DIN VDE 0833-4

Unterschiede und Planungshilfen SAA/ENS

NGRS nach DIN VDE V 0827

Amok-Alarmierung

Schnittstellen & Vernetzung SAZ

Feuerwehr-Einsprechstelle (FES)

Aktivlautsprecher







Auffrischungsschulung nach DIN 14675 SAA



Neues zu SAA, ENS, NGRS, AMOK & STIPA-Messung

Die Auffrischungsschulung bietet Ihnen die Möglichkeit, sich kompakt und praxisnah über aktuelles Wissen zur Sprachalarmierung sowie die neuesten Entwicklungen und Anforderungen zu Sprachalarmanlagen (SAA) zu informieren. Thema sind die geänderten Bestimmungen für Sprachalarmanlagen im Brandfall.

Der Lehrgang behandelt praxisrelevante Themen wie die Integration von AMOK-Alarmen und Evakuierungskonzepte. Der Lehrgang verbindet Theorie, Praxis und Messtechnik auf ideale Weise. Die neuen Normen und Anforderungen werden umfassend behandelt.

Schwerpunkte

- Normen und Regelwerke (DIN VDE 0833-4)
- Vereinfachtes Planungsverfahren SAA
- Anforderungen an Brandfalldurchsagen
- Sprachgualität und Live-STIPA-Messung
- Planungshilfen für SAA und ENS
- Lautsprecherbauarten und Energieversorgung
- AMOK-Alarme und Alarmierungskonzepte

Die Live-STIPA-Sprachverständlichkeit ermöglicht wertvolle Einblicke in messtechnische Verfahren. Die Kombination aus Fachvorträgen, Praxisbeispielen und Erfahrungsaustausch macht die Schulung ideal für Fachleute, die ihre Kompetenz im Bereich Sprachalarmierung erweitern möchten.



Termine & Anmeldung - Jetzt online buchen

Do 06.03.2025 Webinar
Do 26.06.2025 Webinar
Do 25.09.2025 Webinar
Mo 01.12.2025 Webinar

Von 9 bis ca. 17 Uhr. 395 € je TN* inkl. Skript im PDF-Format und Teilnahmebescheingung zur Auffrischung.

* Rabatt und Schulungsbedingungen siehe Seite 12



Code scannen oder Webadresse eingeben für weitere Information und Anmeldung.

ogy.de/UDS-SAA-Neues





UDS-Schulungen - Top Aktuell

Ihre Ansprechpartner



Jenny Berger Eventmanagement

Carina Kümpel Teilnehmermanagement

seminare@uds-beratung.de 06 61 - 67 93 94 09

Warum werden hauptsächlich Webinare angeboten?

Weil sie...

- √ ökologisch nachhaltig sind
- ✓ keiner Anreise bedürfen
- ✓ sie flexibel von überall aus wahrgenommen werden können
- ✓ den gleichen Inhalt vermitteln wie bei Präsenzseminaren
- ✓ auch hier live einen Austausch untereinander ermöglichen

Sind auch InHouse-Schulungen buchbar?

Wenn Sie mehr als 10 Mitarbeiter schulen wollen, Johnt es sich eine InHouse-Schulung durchzuführen - auch bei Ihnen vor Ort. Bitte fragen Sie per Mail an: seminare@uds-beratung.de.

* Schulungsequipement nur bei kostenpflichtiger Bestellung, Abbildung kann abweichen.

Give aways solange der Vorrat reicht.



Schulungstasche nur bei Präsenzschulungen und solange der Vorrat reicht. Abbildung kann abweichen.

Gibt es einen Rabatt bei Mehrfachbuchungen?

Ja, melden Sie sich mit Ihrer Firma und identischer Rechnungsanschrift zum selben Schulungstermin an, erhalten Sie einen Teilnehmerrabatt auf die Schulungsgebühr:

Ab 2 Teilnehmern = 10 Prozent Rabatt Ab 3 Teilnehmern = 20 Prozent Rabatt Ab 5 Teilnehmern = 30 Prozent Rabatt

Schulungs- und Stornierungsbedingungen

Gebühren zzgl. USt. Eine Absage wegen zu geringer Personenzahl, höherer Gewalt, Ausfall des Referenten etc. bleibt vorbehalten. **Stornierung:** Bis 4 Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei; 4 bis 2 Wochen 80 €; 2 bis 1 Woche 50 % der Schulungsgebühr; Ab 1 Woche 100 % der Schulungsgebühren. Die Gebühren fallen auch bei plötzlicher Krankheit an. **Umbuchung:** 4 bis 1 Woche vor Beginn der Veranstaltung 10 %; ab 1 Woche 25 % Ausfall– und Bearbeitungsgebühr. Umbuchungen müssen innerhalbvon 12 Monatennach dem Schulungstermin wahrgenommen werden, danach gilt die Seminarbuchung als storniert. Umbuchungen sind am Schulungstag ausgeschlossen. Anmeldungen, Umbuchungen und Stornierungen müssen **textlich** erfolgen. Die **Rechnung** erhalten Sie nach der Anmeldung und ist **VOR** Veranstaltungsbeginn fällig. Angemessene Programmänderungen bleiben vorbehalten.

Datenschutzhinweis

Bei Ihrer Seminaranmeldung werden Ihre personenbezogenen Daten erhoben, wie Name, Firma, Anschrift, Kontaktund Kommunikationsdaten wie Telefonnummer und E-Mail-Adresse. Diese werden zur Kommunikation zwecks Seminarvor- und Nachbereitung sowie der Rechnungsstellung benötigt und gespeichert. Selbstverständlich erteilen wir Ihnen jederzeit Auskunft über die von uns über Sie gespeicherten personenbezogenen Daten. Auf Anfrage berichtigen oder löschen wir Ihre Daten, soweit keine offenen Vorgänge oder gesetzlichen Pflichten bestehen. Bei den **Schulungen zur Verantwortlichen Person, Fachkraft oder Sachkunde** BMA, BST, FstA, RUF, RWA, SAA und Sibe werden die Kontaktdaten an die prüfende Stelle weitergeleitet, damit diese die Erfüllung der Prüfungsvoraussetzungen prüfen kann, die Prüfung abnehmen, bewerten und bei Bestehen ein Zertifikat ausstellen kann. Dafür wird unter anderem Ihre Geburtsdatum abgefragt. Bei Unklarheiten kann die prüfende Stelle Rückfragen an den Prüfling richten. Bei Fragen zum Datenschutz wenden Sie sich bitte an: datenschutz@uds-beratung.de.

Haftungsausschluss

UDS haftet nicht für Schäden, die auf der Nutzung des Internets und Softwareprogrammen, die im Rahmen der Online-Schulung genutzt werden, zurückzuführen sind. UDS haftet nicht für Unfälle und Beschädigungen, Verlust oder Diebstahl von mitgebrachten Sachen bei Präsenzveranstaltungen. UDS kann keine Haftung für Schäden übernehmen, die von Teilnehmern verursacht worden sind. Entstandene Anreise- und Übernachtungskosten sowie Parkgebühren werden nicht von UDS übernommen.

Know How, Qualität & Service



Wer sind die Referenten?

Unsere Experten sind bekannte und erfahrene Referenten und Sachverständige aus der Praxis, welche bereits seit Jahren erfolgreich Seminare durchführen und teilweise aktiv an Normen und bei der Erstellung von Prüfungsfragen mitarbeiten.

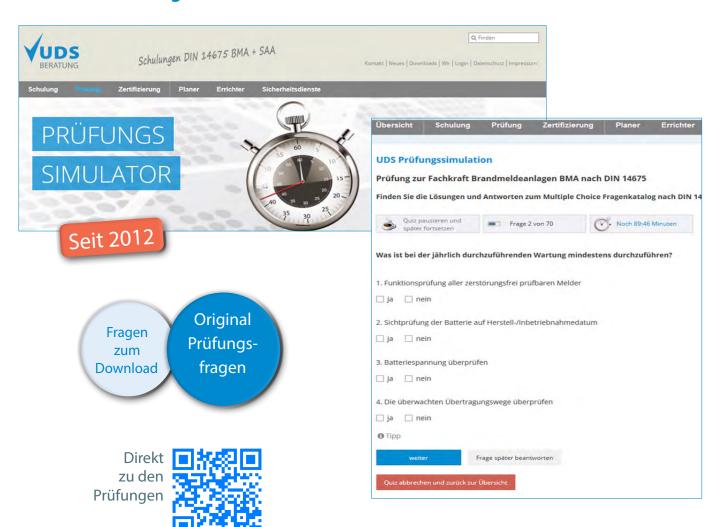


Wir sind zertifizierter Bildungsanbieter

Ihre Vorteile

- Termine verschiedener Schulungen sind oft kombinierbar
- ✓ Wertvolle Fortbildungspunkte bei den Ingenieurkammern beantragbar
- Umfangreiche, farbige Seminarunterlagen in hochwertiger Ausfertigung zum späteren Nachschlagen
- ✓ Teilnahmebescheinigungen bei Prüfungen: Zertifikate - mit Qualitätssiegel
- ✓ Auf Wunsch Schreib-Equipment (Schulungsordner) und Ordnertasche*

Kostenlose Prüfungssimulationen DIN 14675 BMA + SAA



Schulung I Beratung I Prüfung I Zertifizierung



UDS Beratung GmbH

Tel.: 0661-67939409 www.uds-beratung.de seminare@uds-beratung.de