

## Fach- und Grundlagenschulung Sprachalarmanlagen

Inklusive Teilnahmezertifikat als  
Weiterbildungsnachweis für Ihre  
**DIN 14675** Zertifizierung!

Das Seminar vermittelt gemäß der DIN 0833-4 das notwendige Grundlagen- und Fachwissen, das für die Planung und Projektierung von Sprachalarmanlagen notwendig ist.

Mit der Überarbeitung der DIN VDE 0833-4 im Juni 2024 werden erhöhte Anforderungen an die Fachkompetenz von Planenden und Errichtenden von Sprachalarmanlagen gestellt. In dieser Schulung vermitteln wir Ihnen das dafür notwendige Grundlagenwissen.

### Externer Referent

- **Andreas Simon**, öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Beschallungsanlagen (IHK Dortmund).

### Kosten

- Die Seminarkosten betragen 399,- € zzgl. MwSt. pro Person inkl. Verpflegung und Tagungsgetränken.
- Für das Jahr 2026 bieten wir einen Frühbucherrabatt von 25% bei einer Anmeldung bis acht Wochen vor dem jeweiligen Seminar an.

### Zielgruppe

- Die Schulung richtet sich an Planende, Errichtende und Betreibende von SAA; Fachkräfte und verantwortliche Personen SAA nach DIN 14675.

### Zertifikat nach DIN 14675-2

- Für die Teilnahme erhalten Sie ein Zertifikat, das zum einen als Weiterbildungsnachweis entsprechend DIN 14675-2 dient, zum anderen die Fachkompetenz im Bereich der Akustik und Beschallungstechnik gemäß DIN VDE 0833-4 nachweist.



### Termine und Orte

24.-25.03.2026	Reutlingen (Kompetenzzentrum Südwest)
09.-10.06.2026	Hoppegarten (Kompetenzzentrum Berlin)
27.-28.10.2026	Schloß Holte-Stukenbrock Stammsitz NSC

*Detaillierte Informationen zu den jeweiligen Seminarorten erhalten Sie nach erfolgter Anmeldung.*

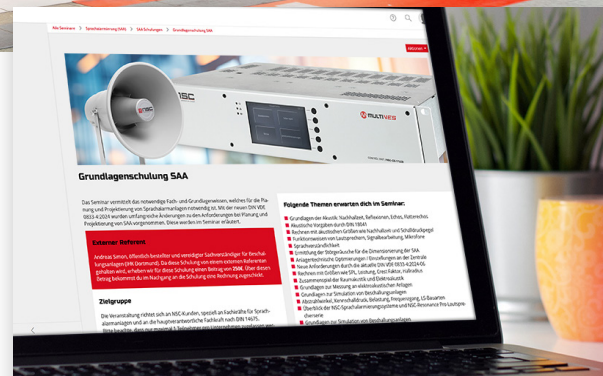


**NSC Sicherheitstechnik GmbH**  
Grete-Hermann-Str. 6  
33758 Schloß Holte-Stukenbrock  
[www.nsc-sicherheit.de](http://www.nsc-sicherheit.de)



## Seminarinhalte

- 1 Grundlagen der Akustik: Nachhallzeit, Reflexion, Echos
- 2 Akustische Vorgaben durch DIN 18041
- 3 Rechnen mit Nachhallzeit und Schalldruckpegel
- 4 Funktionsweisen Lautsprecher, Signalbearbeitung, Mikrofone
- 5 Sprachverständlichkeit
- 6 Störgeräusche bei der Dimensionierung der SAA
- 7 Anlagentechnische Optimierungen / Einstellungen an der SAZ
- 8 Anforderungen durch die aktuelle DIN VDE 0833-4;2024-06
- 9 Zusammenspiel von Raum- und Elektroakustik
- 10 Grundlagen zur Messung an Elektroakustischen Anlagen
- 11 Grundlagen zur Simulation von Beschallungsanlagen
- 12 Abstrahlwinkel, Kennschalldruck, Belastung, Frequenzgang
- 13 Überblick NSC Sprachalarmierungssysteme



NEU >

**NSC eAcademy**

Mit der NSC eACADEMY eröffnen wir unsere eigene digitale Lernplattform, über die Sie ab sofort Anmeldungen zu Schulungen durchführen können, Hintergrundwissen auffrischen und erweitern können, Produktinformationen und praxisnahe Trainings jederzeit und überall online abrufen können. Unser Ziel ist es, Ihnen die Wissensvermittlung rund um NSC-Produkte noch einfacher, flexibler und zugänglicher zu machen – egal ob im Büro, unterwegs oder direkt auf der Baustelle.

[Link >](#)

## Einfach und bequem anmelden

Nutzen Sie bitte für alle Anmeldungen zu den NSC-Fortbildungsmaßnahmen unser Web-Tool. Über die Links „Zur Anmeldung“ gelangen Sie direkt dort hin. Weitere Details zu den Veranstaltungen und Orten erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.

24.-25.03.2026	Reutlingen (Kompetenzzentrum Südwest)	<a href="#">Zur Anmeldung &gt;</a>
09.-10.06.2026	Hoppegarten (Kompetenzzentrum Berlin)	<a href="#">Zur Anmeldung &gt;</a>
27.-28.09.2026	Schloß Holte-Stukenbrock Stammsitz NSC	<a href="#">Zur Anmeldung &gt;</a>



Sicherheitstechnik GmbH

**NSC Sicherheitstechnik GmbH**

Grete-Hermann-Str. 6  
33758 Schloß Holte-Stukenbrock

[www.nsc-sicherheit.de](http://www.nsc-sicherheit.de)