



IAB

Referenzen

## Multifunktionale Halle Spessart-Therme Bad Soden-Salmünster



Auf dem Gelände des Kurbetriebs und der Spessart-Therme in Bad Soden-Salmünster war die Errichtung zweier multifunktionaler Hallen mit angegliederter gemeinsamer Bühne geplant. Sie entstanden als Neubau südlich des alten Konzertsaals und sind über eine gemeinsame Passage mit diesem und dem Gebäudekomplex der Spessart-Therme verbunden.

Im Kultursaal finden kommunale Veranstaltungen, Vorträge, Theater, Faschingsveranstaltungen, aber auch Konzerte/Kurkonzerte statt; überwiegend Sportveranstaltungen, Training in der Multifunktionshalle. Für einzelne größere Veranstaltungen, voraussichtlich 5x pro Jahr, ist dort die Aufstellung von ca. 500 Stühlen geplant für Feste und Jubiläen.

Zunächst wurden angestrebte Nachhallzeiten genannt und begründet. Vorschläge zu Materialien zusammen mit benötigten Flächengrößen und Platzierung im Raum wurden ausgearbeitet. Das Konzept umfasst die drei Raumbereiche Kultursaal, Bühne und Multifunktionshalle.

**Leistungen des IAB:** Raumakustische Beratung

**Zeitraumen:** 2015

<b>Objekt:</b> Multifunktionale Halle Spessart-Therme 63628 Bad Soden-Salmünster	<b>Auftraggeber/Architekt:</b> Kurbetrieb der Kurstadt Bad Soden- Salmünster Frowin-von-Hutten-Str. 5 63628 Bad Soden-Salmünster	<b>Architekt:</b> Planungsgruppe Bensing und Partner GmbH Hegelstr. 8 63628 Bad Soden-Salmünster
---	--	--

### I A B - Ingenieurgesellschaft für Akustik und Bauphysik mbH & Co. KG

Obere Zeil 4 | 61440 Oberursel | Tel: 0 61 71/7 50 31 | Fax: 0 61 71/8 54 83 | info@iab-oberursel.de | www.iab-oberursel.de

Nachweisberechtigung: Schallschutz Sc-879A-IngKH, | öbuv Sachverst. Raum- | Bau- | Elektroakustik | Schall-Immissionsschutz

Frankfurter Volksbank | IBAN: DE38 1 5019 1 0000 1 6400 1 8640 1 61 | BIC: FFVBDEFF

Registergericht Bad Homburg v. d. H. HRA 578 | HRB 13747 | Steuer-Nr.: 003 330 00140 | Ust-IdNr.: DE310821362