



KRÄTZIG & PARTNER
Ingenieurgesellschaft für Bautechnik mbH

Neubau Musikschule Lüdenscheid



© WWPLUS GmbH

Projektdaten

Standort	Ecke Hochstraße / Staberger Straße, 58511 Lüdenscheid
Bauherr	Stadt Lüdenscheid – Zentrale Gebäudewirtschaft, Lüdenscheid
Architekt	WWPLUS GmbH, Trier
Baugrundgutachter	ingeo-consult GbR, Dortmund
Tragwerksplanung	Bild + Partner Beratende Ingenieure mbB, Hagen
Bauzeit	2020 - 2021
BRI	ca. 12.300 m ³
BGF	ca. 2.500 m ²
Unsere Leistung	Baustatische Prüfung und Bauüberwachung

Projektbeschreibung

Die Musikschule der Stadt Lüdenscheid ist derzeit in einem unter Denkmalschutz stehenden Gebäude (ehem. Hauptpostamt) untergebracht. Dieses Gebäude weist verschiedene Defizite im Schallschutz, Raumzuschnitt und -volumen der Unterrichtsräume auf, die nicht behoben werden können. Darüber hinaus können der tatsächlich erforderliche Raumbedarf und die aus musikpädagogischer Sicht wünschenswerten funktionalen Zusammenhänge nicht abgedeckt werden.

Vor diesem Hintergrund soll im Zuge der Umsetzung des „Integrierten Handlungskonzeptes für die Altstadt Lüdenscheid“, die Musikschule verlagert und an neuem Standort im Altstadtbereich in unmittelbarer Nachbarschaft zu Geschwister-Scholl- und Zeppelingschule an der Ecke Hochstraße / Staberger Straße errichtet werden.

Die Tragkonstruktion des geplanten, dreigeschossigen Neubaus besteht im Wesentlichen aus Stahlbetondecken und -wänden. Das Herzstück des Gebäudes bildet die durch eine gläserne Kuppel lichtdurchflutete Treppenhausgalerie. Von den kleinteiligen Raumeinheiten umgeben wird sie zur wichtigen Schnittstelle des Gebäudes, über die alle weiteren Bereiche erschlossen werden.