KRÄTZIG & PARTNER
Ingenieurgesellschaft für Bautechnik mbH

Erweiterung Gesamtschule Hattingen am Standort Lange Horst

KRÄTZIG & PARTNER Ingenieurgesellschaft für Bautechnik mbH · Buscheyplatz 9-17 · D-44801 Bochum · Tel.: +49(0)234 70994-0 · **www.kup-ing.de**

KRÄTZIG & PARTNER
Ingenieurgesellschaft für Bautechnik mbH

© Architekten BDA RDS Partner, Hattingen

Projektdaten

Standort	Lange Horst, 45527 Hattingen
Bauherr	Stadt Hattingen, Hattingen
Architekt	Architekten BDA RDS Partner, Hattingen
Baugrundgutachter	Geotechnik-Institut-Dr. Höfer GmbH & Co. KG, Dortmund
Bauausführung	Fechtelkord & Eggersmann GmbH, Marienfeld
Bauzeit	2021 - 2023
BRI	11.564 m^3
BGF	3.063 m^2
Unsere Leistung	Brandschutzplanung, Tragwerksplanung

KRÄTZIG & PARTNER
Ingenieurgesellschaft für Bautechnik mbH

Projektbeschreibung

Die Raumsituation der Gesamtschule Hattingen an den Standorten Marxstraße und Lange Horst war seit längerer Zeit sehr angespannt. Deshalb wurde im Juli 2019 vom Rat der Stadt Hattingen beschlossen, die Schule mit einem Neubau am Standort Lange Horst zwischen den bestehenden Gebäude und dem Sportplatz zu erweitern. Baustart war im Jahr 2021. Im viergeschossigen Gebäude sind auf einer Nutzfläche von ca. 2.700 m^2 zwölf weitere Klassenräume, drei Verwaltungsräume, diverse Nebenräume sowie Lehrräume der Fachrichtungen Biologie, Physik und Chemie entstanden. Sechs Klassenräume finden Platz im Erdgeschoss, die naturwissenschaftlichen Räume sind im ersten Obergeschoss, weitere sechs Klassenräume darüber im zweiten Obergeschoss untergebracht. Im Untergeschoss steht ein Fahrradabstellraum mit 151 Stellplätzen zur Verfügung. Das erste Obergeschoss ist über eine Brücke mit dem Bestandsgebäude verbunden, die Teil des barrierefreien Konzeptes ist. Außerdem hat das Dach eine extensive Begrünung. Der Schulbetrieb im Gebäude wurde zum Schuljahr 2023/24 aufgenommen.