

Wir bauen es!

BAU NACHRICHTEN 2024 // 01

Erweiterung der Universität Bielefeld // Bielefeld

Derzeit erfolgt eine umfangreiche Erweiterung des Campus Süd der Universität Bielefeld. Für die Medizinische Fakultät OWL sind zahlreiche Neubauten geplant, darunter das größte Gebäude R5. Dieses Gebäude erstreckt sich über fünf Stockwerke und umfasst eine Hauptnutzfläche von 5.690 m². Es wird sowohl der Medizinischen Fakultät als auch der Fakultät für Biologie zur Verfügung stehen. Neben





Lehr- und Forschungsbereichen wird im Erdgeschoss eine Mensa für Studierende und Beschäftigte eingerichtet.

In unmittelbarer Nähe entsteht ebenso das neue Anatomie-Gebäude R6. Dieses kubusförmige Gebäude erstreckt sich über vier Stockwerke und bietet eine Gesamtnutzfläche von 2.800 m². Es beherbergt einen großen Hörsaal, mehrere Praktikums- und Seminarräume sowie Einrichtungen für Prosektur, Präparation und Histologie.

Beide Gebäude werden von uns mit CO2-reduziertem Beton errichtet und erfüllen den Energiestandard BEG 40. Auf den teilweise begrünten Dächern werden Photovoltaik-Anlagen installiert. Weitere Nachhaltigkeitsmaßnahmen wie die Nutzung von Ökostrom, Fernwärme und eine Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung tragen zur ökologischen Verträglichkeit der Gebäude bei.

Ausbildungszentrum Böllhoff GmbH & Co. KG // Bielefeld



Die Böllhoff GmbH & Co. KG ist ein weltweit agierender Dienstleister für Verbindungs-, Montage- und Systemtechnik mit eigener Entwicklungs- und Produktionsabteilung. Derzeit realisieren wir am Hauptsitz des Unternehmens in Bielefeld den Bau eines modernen Lern- und Ausbildungszentrums. Hierbei handelt es sich um ein eingeschossiges, teilunterkellertes Gebäude mit einer Nutzfläche von etwa 1.600 m². Ein besonderes Merkmal dieses Neubaus ist die optionale Erweiterungsmöglichkeit um ein zusätzliches Stockwerk. Sollte der Bedarf an Ausbildungsflächen in der Zukunft weiter steigen, besteht die Möglichkeit, die Gebäudefläche zu verdoppeln.

KFZ-Werkstatt Schröder Teams Automobile // Bielefeld



Aktuell realisieren wir den Neubau einer KFZ-Werkstatt für die Firma Schröder Teams Automobile. Die Halle, mit einer Fläche von etwa 1.400 m², ist für 18 Hebebühnen konzipiert und verfügt über angegliederte Meisterbüros sowie Aufenthaltsräume für die Mitarbeitenden. Die Beheizung bzw. Kühlung des Gebäudes erfolgt durch moderne Wärmepumpen. Eine Abdichtung nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) unter der Sohle vermeidet, dass wassergefährdende Stoffe ins Grundwasser gelangen können. Wir übernehmen die schlüsselfertige Errichtung des Gebäudes, wobei auch die Ausführungsplanung in unserer Verantwortung liegt.

Wohnheim für Kinder und Jugendliche // Lüdenscheid



In Lüdenscheid bauen wir z. Zt. ein Wohnheim für Kinder und Jugendliche mit Behinderung. Das dreistöckige Gebäude entspricht dem KFW 40-Standard, verfügt über eine Bruttogesamtfläche von 1.440 m² und ist nicht unterkellert. Das Flachdach ist mit einer Gefälledämmung versehen. Das Haus bietet Platz für drei Wohngruppen zu je acht Personen. Jede Gruppe verfügt über eine eigene Küche. Die 24 Einzelzimmer sind allesamt mit einer Nasszelle in Fertigteilbauweise ausgestattet. 12 Zimmer sind rollstuhlgerechte Bewohnerzimmer. Das gesamte Gebäude wird barrierefrei zugänglich sein.