

# SCHULBETRIEB IM NEUBAU STARTET

## BISCHÖFLICHES GYMNASIUM ST. URSULA IN GEILENKIRCHEN

### Moderner Trakt mit sechs neuen Räumen

Am Gymnasium St. Ursula in Geilenkirchen ist der Neubau eines Klassentraktes mit sechs Unterrichtsräumen bei einem Investitionsvolumen von rund 3,3 Millionen Euro fertiggestellt worden. Planungsbeginn war 2016, Baubeginn 2018 und die Fertigstellung erfolgte zum Ende der Sommerferien bei 4.410 cbm umbauten Raumes und einer Nutzfläche von 775 Quadratmetern.

Der zweigeschossige Neu-

bau ist als Ersatzneubau für die provisorischen Gartenhäuser aus den siebziger Jahren entstanden. Unmittelbar hinter der Wurmbrücke, in der Innenstadt beginnend, erstreckt sich der Baukörper entlang des Wurmweges bis zur Fußgängerbrücke am Sportplatz. Die beiden Geschosse sind nahezu baugleich konzipiert. Sie beinhalten neben den sechs Unterrichtsräumen einen Foyer- und Erschließungsbereich und

auf beiden Ebenen Sanitärbereiche. Die Flure und Unterrichtsräume weisen großflächige und bodentiefe Verglasungen auf; somit entstehen lichtdurchflutete Räume mit Sichtbezügen nach außen. Akustikdecken und -vorsatzschalen verbessern die Sprachverständlichkeit in den Unterrichtsräumen; sie absorbieren Schall und dämpfen unerwünschte Nebengeräusche. Lüftungsgeräte in den Klassenräu-

men unterstützen einen permanenten aber kontrollierten Luftwechsel und sorgen so permanent für unverbrauchte Frischluft. Eine Fußbodenheizung gewährleistet eine gleichmäßige Temperierung aller Raumbereiche, unabhängig vom jeweiligen Sitzplatz. Vor der Fassade auskragende Elemente wirken als starrer Sonnenschutz; Raffstores dienen zusätzlich als beweglicher Sonnenschutz und können in den Räumen individuell den unterschiedlichen Erfordernissen hinsichtlich der Blend-, Licht- und Wärmeregulierung nachkommen. Bildschirme mit Touch-Screens und Whiteboards ersetzen Klassentafeln; digitale Medien sind Standard. All diese Ausstattungen dienen alleine dem Zweck, zeitgemäße Lernlandschaften zu schaffen, die sich durch ein gesundes, behagliches Arbeitsklima und -umfeld auszeichnen. Hierdurch werden Lernende und Lehrende in ihrer täglichen Arbeit effektiv unterstützt und gefördert. Der Neubau ist in allen Bereichen barrierefrei erschlossen. Innen verbindet ein Personenaufzug beide



Schulleiter Jürgen Pallaske (l.) und Architekt Arhur Stefelmans an einem flexiblen Lehrertisch in einem der neuen Klassenräume.  
Fotos: Günther von Fricken



Der zweigeschossige Neubau am Gymnasium St. Ursula.

schließt eine Rampe sowohl das Erdgeschoss des Neubaus wie auch die Pausenhalle des angrenzenden Altbaus. Der Neubau ist dem Altbau höhengleich angepasst; beide Baukörper sind über einen Verbindungswall miteinander verbunden.

Außen stellt sich die Fassade des Neubaus in einem Mix aus massiv und geschlossen wirkender Klinkerfassade sowie einer leicht und transparent wirkenden Alu-Glas-Fassade

dar. Die Klinkerfassade suggeriert in Materialität und Form Anspielungen auf die alte Burganlage, dem historischen Ursprung von Stadt und Schule. Die Alu-Glas-Fassade wirkt wie in den Massivbaukörper eingeschoben und aufgesattelt. Damit bildet sie zur Klinkerfassade einen wirkungsvollen Kontrast. Der auskragende und dreiseitig umlaufende Sonnenschutz mit Wartungsbalkon, der mit seinen farbigen und filigranen Senkrechtprofilen geschossübergreifend eine

Art zweite Fassadenebene bildet, wirkt in der Außenhülle markant und auffällig. In seiner gesamten Gestaltung mit seinen historischen Bezügen und den großflächigen Verglasungen greift die Architektur sowohl die Tradition als auch pädagogische Elemente einer modernen und offenen Schule auf.

„Mit seiner Architektur und baulichen Gestaltung schlägt das neue ‚Gartenhaus‘ eine Brücke zwischen dem traditionellen Altbau und dem Aufbruch in eine

neue Zeit und spiegelt damit die Verbindung von Tradition und Innovation als Merkmal unserer Schulentwicklung wider. Zugleich symbolisiert die lichte und transparente Bauweise die Offenheit der Schule gegenüber ihrer Umgebung - ein Leitgedanke, der mir besonders am Herzen liegt“, so Schulleiter Jürgen Pallaske.

Bei den Erdarbeiten stieß man seinerzeit auf alte Bunkeranlagen, die zunächst freigelegt, kartographiert und später rückgebaut wurden, bevor die Arbeiten am Neubau fortgesetzt werden konnten. Dennoch konnte die veranschlagte Bauzeit mit Fertigstellung und Inbetriebnahme zum kommenden Schuljahresanfang 2019/2020 nach den Sommerferien realisiert werden.

In den kommenden Herbstferien wird noch das letzte verbliebene Gartenhaus abgebrochen. Anschließend wird die provisorische Bauzufahrt vom innerstädtischen Kreisverkehr zurückgebaut und die Baumaßnahme wird dann vollends abgeschlossen sein.

#### LICHT DURCH LÄSSIG



■ Gebäudetechnik  
■ Kommunikationstechnik  
■ Sicherheitstechnik  
■ Schalt- und Energieanlagen

„LASSIG“  
ELEKTROTECHNIK

Hansestr. 14-18 52511 Geilenkirchen Telefon: (0 24 51) 62 68-0 Telefax: (0 24 51) 33 19 info@laessig-elektrotechnik.de www.laessig-elektrotechnik.de

#### Ausführung der gesamten Heizungs- und Sanitärtechnik

Seit 1932  
**Bongartz**  
Versorgungs-Technik GmbH  
INGENIEURBÜRO - INSTALLATION

- HEIZUNG • LÜFTUNG • SANITÄR
- SOLAR • WÄRMEPUMPE

Telefon: (02452) 9902-0  
Roermonder Str. 113 b, 52525 Heinsberg  
E-Mail: info@bongartz-vt.de • WEB: www.bongartz-vt.de

#### Roßkamp

Am Weinberg 15 · 52511 Geilenkirchen  
Tel. 0 24 51/91 29 46 · www.rosskamp-gmbh.de

**Vollwärmeschutz-Systeme/WDVS**  
Innen- und Außenputzarbeiten  
Trockenbauarbeiten

Seit über 155 Jahren!

BAU = PUTZ = STUCK

#### Ingenieurbüro

**Bösl**  
TECHNISCHE GEBÄUDEAUSRÜSTUNG

Frank-Hubert Bösl  
Dipl.-Ing. (FH)  
Eburonenstr. 10 Telefon 02451 / 65837 www.boesl.de  
52511 Geilenkirchen Telefax 02451 / 65845 info@boesl.de  
Dresdenerstr. 10 Telefon 0241 / 5151080  
52068 Aachen Telefax 0241 / 5151081



RALF VOMBERG

PETERSTRASSE 35  
52499 BAESWEILER  
FAX: 024 01 37 19

TEL.: 024 01 40 70  
WWW.MALER-VOMBERG.DE  
INFO@MALER-VOMBERG.DE

Planung  
Ausschreibung  
Bauleitung  
Bauberechnung



Arthur Stefelmans

Dipl.-Ing. • Architekt AKNW

Flandernstraße 4  
52511 Geilenkirchen

Tel.: 0 24 51 / 409 25 72  
Fax: 0 24 51 / 409 25 73  
E-mail: A.Stefelmans@t-online.de  
stefelmans@aknw.de  
Internet: http://www.architekt-stefelmans.de



Hans Welter GmbH  
Bauunternehmung

Leistungen:  
Einfamilienhäuser • Hoferweg 1  
Mehrfamilienhäuser 52538 Gangelt  
Umbau & Renovierung • Tel.: 0 24 54-9 38 90  
Kommunalbau Fax: 0 24 54-93 89 11  
Gewerbe- & Ingenieurbau • Email: info@welterer-bau.de



Mike Schiffer

Mobil: 0163 5882000

Prof. - Schröder - Str. 58 · 52511 Geilenkirchen  
Tel. 0 24 53 / 29 70 · Fax 38 21 59  
E-mail: sf@sf-bedachung.com  
www.sf-bedachung.com

Service rund um's Dach...

#### Metallbau Jansen

Fenster - Türen - Fassaden - Brandschutz

www.mb-jansen.de

Rudolf-Diesel-Str. 13  
52525 Heinsberg  
Fon 02452-90301-0  
info@mb-jansen.de



Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur

An der Vogelstange 28 · 52511 Geilenkirchen  
Tel. 02451 / 95 97 97 · Mobil 0171 / 53 15 91 2  
E-Mail info@vb-cebulla.de - Web vb-cebulla.de



hochwertig und individuell

- ◆ Natursteinarbeiten
- ◆ Fliesenarbeiten
- ◆ Terrassenarbeiten
- ◆ Barrierefreie Bäder
- ◆ Micro-Zement
- ◆ Reparaturdienst
- ◆ Verkauf & Beratung
- ◆ Steinteppich

Rudolf-Diesel-Straße 21, 52525 Heinsberg, www.fliesen-seegers.de

Telefon: 0 24 52 - 27 73

#### SUPER Sonntag

Jeden  
Sonntag  
in Ihrem  
Briefkasten