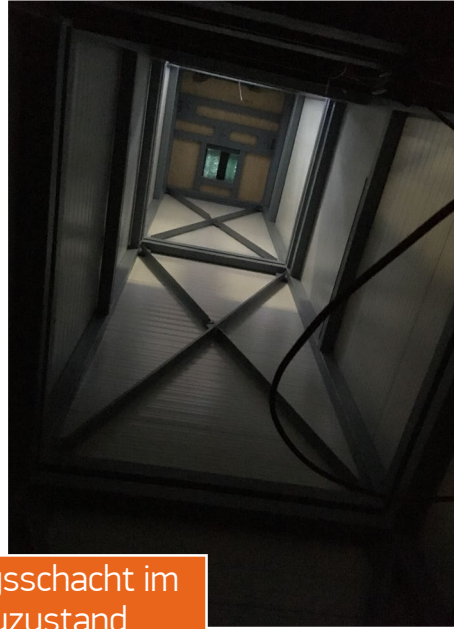


## Umbau Wilhelm-Hausenstein-Gymnasium in Durmersheim

<b>BAUHERR</b>	Landratsamt Rastatt
<b>ARCHITEKT</b>	Donnig Unterstab + Partner
<b>AUFTRAGGEBER</b>	Landratsamt Rastatt Amt für Finanzen, Gebäudewirtschaft und Kreisschulen Am Schlossplatz 5, 76437 Rastatt
<b>BAUORT</b>	Weissenburger Str. 42, 76448 Durmersheim
<b>BEAUFTRAGUNG</b>	Tragwerksplanung nach HOAI, Leistungsphase 1 – 6
<b>BAUKOSTEN</b>	ca. 490.000,00 €
<b>FLÄCHE</b>	XXX
<b>BAUZEIT</b>	2018



Blick in den  
Innenhof



Aufzugsschacht im  
Bauzustand



Aufzugsschachtboden  
mit Mikropfählen

## // UMBAU WILHELM-HAUSENSTEIN-GYMNASIUM IN DURMERSHEIM

Am 1974 errichteten Wilhelm-Hausenstein-Gymnasium (WHG) wurden Modernisierungs- und Umbaumaßnahmen durchgeführt.

Im Bereich des offenen Innenhofs wurde ein Aufzugsschacht in Stahlbauweise für die barrierefreie Erschließung des Schulgebäudes eingebaut. Die leichte Stahlkonstruktion wurde geschossweise an den Bestandsdecken angeschlossen.

In den Obergeschossen springt die Bestandsdecke um ca. 2,1 m zurück, weshalb der Aufzugsschacht über einen „Steg“ mit dem Bestand erschlossen bzw. verbunden wurde.

Der ursprünglich begrünte Innenhof wird mit einer Bodenplatte überdeckelt und weiterhin als neuer Raum im Erdgeschoss genutzt. Die neue Bodenplatte wird über eingeklebte Bewehrungsstäbe an den Bestand angeschlossen.

Die Gründung des Aufzugs erfolgte über 4 Mikropfähle.