

## Laborgebäude RWTH Aachen



### Unsere Leistungen

Kostenmanagement	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Terminplanung	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Planung	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ausschreibung/Vergabe	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Objektüberwachung	1	2	3	4	5	6	7	8	9

### NGP<sup>2</sup>

Im Bereich der Campuserweiterung „Melaten“ der RWTH im Nordwesten der Stadt Aachen entsteht das Forschungsgebäude „Center for Next Generation Processes and Products“ (NGP<sup>2</sup>). Der Neubau des Büro- und Laborgebäudes vereint 6 Lehrstühle der Aachener Verfahrenstechnik unter einem Dach. Aus dem Widerspruch eines sichelartigen Grundstückes und den Anforderungen rechtwinkliger Laborbereiche entstand der Entwurf. Die durch 2 zentrale Höfe unterbrochene Krümmung wird sowohl dem städtebaulichen Masterplan als auch der funktionalen Logik und konstruktiven Machbarkeit gerecht.

### Projektdaten

Bauherr	BLB NRW vertr. NL Aachen
Architekt	kister scheidhauer gross architekten und stadtplaner GmbH
TGA	Krawinkel Ingenieure GmbH
Tragwerksplanung	Dr.-Ing. W.Naumann und Partner Ingenieurgesellschaft mbH
Ort	Aachen
Planungszeit	2011 - 2014
Bauzeit	2014 - 2016
Objekttyp	Lehre/Forschung
Objektart	Neubau