

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

NGP²

Im Bereich der Campuserweiterung „Melaten“ der RWTH im Nordwesten der Stadt Aachen entsteht das Forschungsgebäude „Center for Next Generation Processes and Products“ (NGP²). 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