

hammeskrause architekten

Projekt

Geste des Willkommens

DLR-Forum für Raumfahrtantriebe,
Schulungs- und Ausstellungsgebäude

#Bildung und Erziehung #Forschung und Wissenschaft



Projekttafel

Auftraggeber	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)
Nutzfläche 1–6	2545 qm
Bruttogrundfläche	3302 qm
Bruttorauminhalt	16800 cbm
Fertigstellung	2013
Fotos	Wolf-Dieter Gericke

hammeskrause architekten

Mit dem Neubau des DLR-Forums für Raumfahrtantriebe wird das europäische Testzentrum des DLR am Standort Lampoldshausen weiter ausgebaut und der wissenschaftliche Austausch unter den Partnern der europäischen Raumfahrt gestärkt. Der Standort ist gekennzeichnet von seiner abgelegenen Lage. Ein verwunschener Ort mitten im Wald.

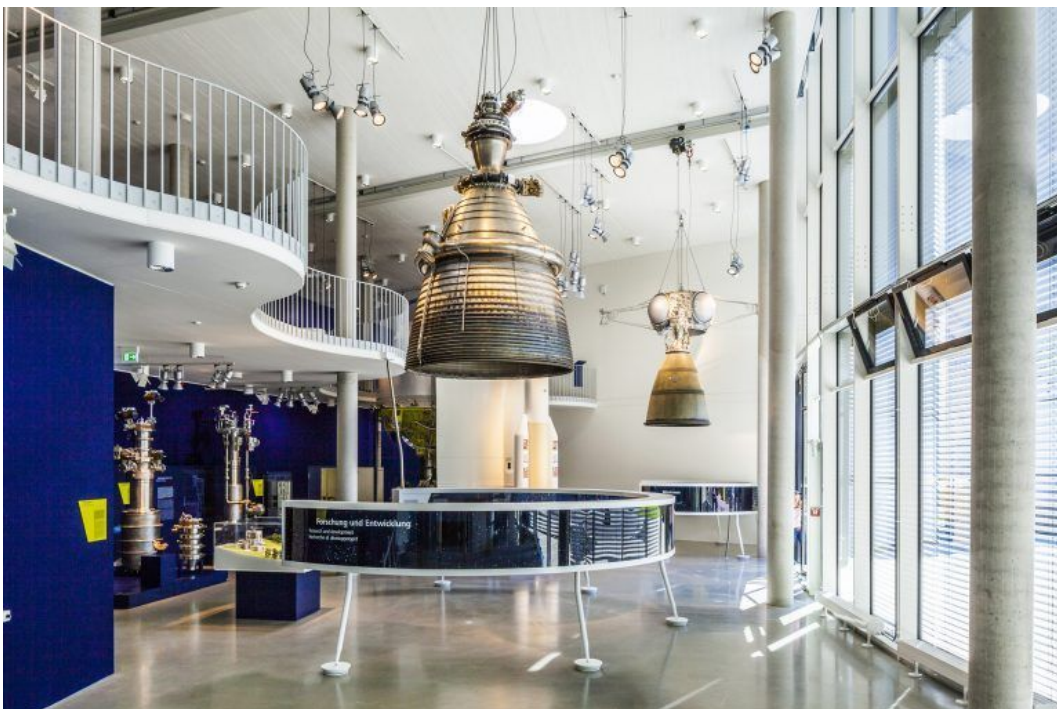


Die ausgeprägte Topographie und Dichte des Waldes sind die entwurfsbestimmenden Elemente. Der Hang wird aufgeschnitten und in der Lichtung im Wald ein Ort des Ankommens und Verweilens geschaffen.

hammeskrause architekten



Entlang der Schnittkante wird eine offen gestaltete Glasfassade eingestellt, die Einblicke ermöglicht und Neugierde weckt.



Hinter der Fassade gruppieren sich um den zentralen, zweigeschossigen Ausstellungsbereich offene Galerien, Schülerlabore und Veranstaltungsräume.

hammeskrause architekten



Das Gebäude schafft mit seiner Raumfahrt- und Technikausstellung, Konferenzräumen, Werkstätten und Laboren optimale Bedingungen für eine praxisorientierte Ausbildung junger Wissenschaftler.



Standort

DLR-Forum für Raumfahrtantriebe, Schulungs- und

hammeskrause architekten

Ausstellungsgebäude

Im langen Grund
74239 Hardthausen
Deutschland