



Prince Salman Science Oasis, Riad, Saudi-Arabien

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Wettbewerb: | 1. Preis 2004          |
| Bauzeit:    | 2010 - 2013            |
| Bauherr:    | Saudi Arabien          |
| BGF:        | 65.000 m <sup>2</sup>  |
| BRI:        | 500.000 m <sup>3</sup> |



## Prince Salman Science Oasis, Riad, Saudi-Arabien

Zielsetzung der Prince Salman Science Oasis ist die Schaffung eines wissenschaftlich orientierten Ausstellungszentrums, das die Zusammenhänge von Themen wie Erde, Wasser, Leben und Ökologie auf zugängliche Weise verständlich macht. Gerber Architekten international GmbH, im Wettbewerb 2004 mit dem ersten Preis ausgezeichnet, entwickelte dafür eine gebaute Landschaft, deren grüne Freiräume und Baukörper unter einer prägenden, schwebend-leichten Dachkonstruktion zusammengefasst werden. Eingebettet in das Gelände eines ehemaligen Wadi (Flussbettes) nimmt der Entwurf die natürliche Schönheit der Landschaft auf und nutzt sie zur Ausbildung einer dynamischen, von Terrassen, Freiräumen und Wasserflächen geprägten Topographie. Mit ihrer topographischen Ausgestaltung und der Integration umfassender nachhaltiger Technologien greift die Architektur die Inhalte der Prince Salman Science Oasis unmittelbar auf und wird selbst zum anschaulichen Ausstellungsbeitrag. Das Gebäude verbindet die Anlehnung an regionale Traditionen und deren Anpasstheit insbesondere an klimatische Bedingungen mit technologischem State-of-the-Art.