



BAUKULTURKOMPASS Nr. 4

KONSTRUKTION

erschienen im Oktober 2014

MODUL ZUG UND DRUCK DAS GLEICHGEWICHT DER KRÄFTE

AUTOREN

Dr Wolfgang Richter, Arch DI Christian Schmiri
architektur-technik+schule salzburg

TITEL

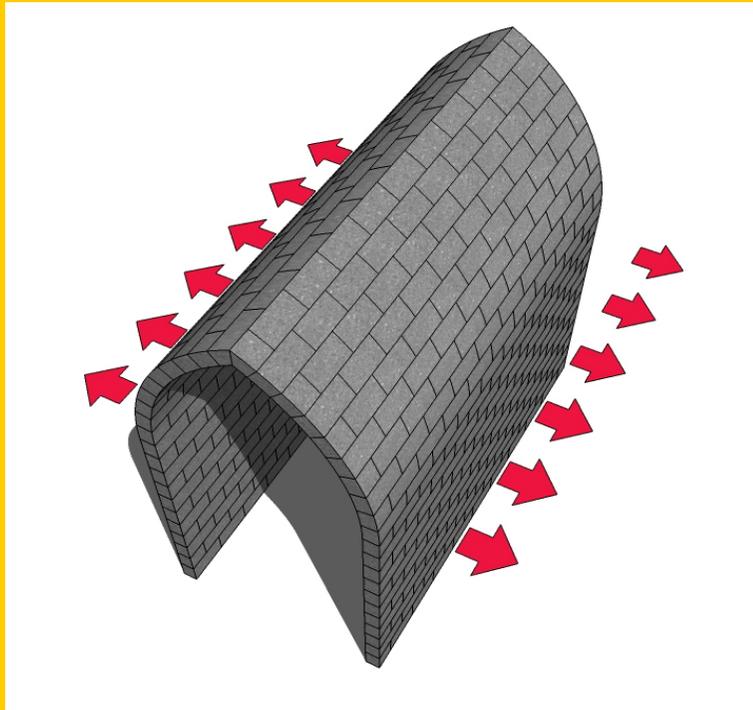
Download 3: Bildbeispiele

Der Baukulturkompass ist ein Produkt von



Gewölbe

Zu Aufgabe 1



http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Barrel_vault_top_force.jpg#filelinks



http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Rundtonne-_pere_de_rodos.jpg

Hängebrücke Storebaeltbroen

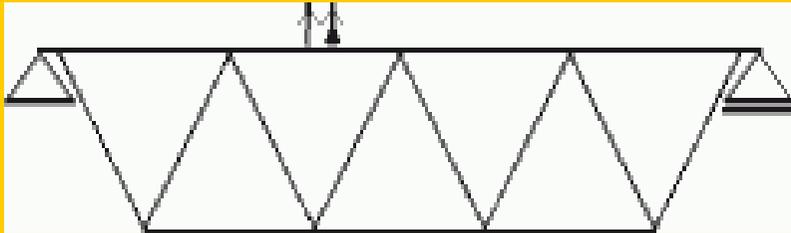
Zu Aufgabe 2



„GreatBeltBridgeTRJ1“ von Tone V. V. Rosbach Jensen - By permission from the author: Tone V. V. Rosbach Jensen. Lizenziert unter Creative Commons Attribution-Share Alike 2.5 über Wikimedia Commons - <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:GreatBeltBridgeTRJ1.JPG#mediaviewer/Datei:GreatBeltBridgeTRJ1.JPG>

Fischbauchbrücke

Zu Aufgabe 2



http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Truss_bridge_pattern_german_5.png



http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Meinerzhagen_-_Fischbaubr%C3%BCcke_04.jpg

Romanischer Baustil

Zu Aufgabe 3



http://www.duxitineris.de/Permanentes/Vortragsreihen/Romanik_1-6.htm

Mehrere Bögen

Zu Aufgabe 4



architects.com/de/projekte/41528_hauptbahnhof_luebeck/9/indexAZ



http://www.duxifineris.de/Permanentes/Vortragsreihen/Romanik_1-6.htm

Versteifen durch Verspannen

Zu Aufgabe 5



A380-Wartungshalle Flughafen Frankfurt am Main http://www.bauforumstahl.de/upload/publications/HallenausStahl_Planungsleitfaden.pdf

Versteifen durch Verspannen

Zu Aufgabe 5



<http://www.vol.at/gemeinde/im-vai-impuls-2-bauen-mit-system/3409524>