

Verleihung des 2018 *fib* Awards for Outstanding Concrete Structures



Nur alle vier Jahre vergibt die internationale Dachorganisation der Betonbau-Vereinigungen fib (fédération internationale du béton) den „fib Award for outstanding structures“. Im Jahr 2014 ging dieser „Beton-Oscar“ nach Österreich. Die an der TU Wien entworfene und geplante Egg-Graben-Brücke wurde ausgezeichnet.



Auch beim fib-Congress 2018 in Melbourne, wurde ein Schalensbauwerk, welches mit einem an der TU Wien entwickelten Bauverfahren, errichtet wurde in Form einer „Special – Mention“ gewürdigt. Das besondere bei dieser Baumethode für Betonschalen ist, dass anstatt eines aufwändigen und teuren Traggerüsts mit Holzschalung ein Luftkissen eingesetzt wird, um eine ebene Betonplatte zu einer dreidimensional gekrümmten Schale zu verformen.



Foto oben.: Prof. Müller und Prof. Corres überreichen die Auszeichnung an Prof. Kollegger Prof. Kromoser und Martin Ritt MA

© ARINEX

Fotos unten: Die Schale Manta in Kärnten

© Christoph Panzer