



FORUM

Veranstaltungen

- 4 gat|wat**
Cities, Megacities und die Herausforderungen
23. – 25. Oktober,
CityCube Berlin
- 6 PMRExpo 2018**
27. – 29. November,
Koelnmesse
- 7 GaLaBau 2018**
12. – 15. September,
Messezentrum Nürnberg
- 8 Smart City auf der INTERGEO**
16. – 18. Oktober,
Messe Frankfurt

PRAXIS + PROJEKTE

Kommunikation

- 10 Auf dem Weg in die Smart City**
Offene Automatisierungsplattform eröffnet die notwendige Flexibilität
Werner Pollmann

Infrastruktur

- 14 Sponge City: die Stadt als Schwamm**
Hitze und Starkregen bändigen durch Regenwassermanagement
Klaus W. König
- 18 Gestern Grüne Welle, heute grünes Band**
Baumpflegeprodukte in der Landesgartenschau-Stadt Würzburg

Stadtraum

- 20 Von der Industriebrache zum urbanen städtischen Quartier**
Das Schoch-Areal in Stuttgart-Feuerbach
Karl Noé, Tobias Heitmann

- 24 Kreativ.Quartier Lohberg**
Vom Zechenstandort zum CO₂-neutralen Stadtquartier
Heinrich Dornbusch
- 26 Le Cordon Bleu in Paris**
Urban Farming: Ein lehrreiches und schmackhaftes Dach
Vincent de Haas
- 30 Forschungsprojekt FEW-Meter**
Ressourcenströme in der urbanen Landwirtschaft messbar machen
Kathrin Specht, Runrid Fox-Kämper
- 32 Rettet den Vorgarten!**
Initiative nicht nur für Sommer wie diesen
Peter Menke
- 34 Quartier Vauban in Freiburg**
Geprägt von Dach- und Fassadenbegrünungen
Gunter Mann



THEMA

Urbane Räume und Flächen

- 36 Ideen zu einer Theorie der Straßenraumgestaltung**
Klaus Füsser
- 43 Freiräume zum Spielen, Entdecken und Naturerleben**
Die Umsetzung des Konzeptes der Naturerfahrungsräume in deutschen Städten
Maren Pretzsch, Annemarie Wilitzki, Jürgen Peters
- 50 SpielRaum in der Stadt**
Bewegung und Raum im Sportunterricht der Grundschule
Ronny Kaiser, Ulrike Igel, Almut Krapf
- 54 Gegen das Verschwinden der Natur in der Stadt**
Die vielfältigen positiven Wirkungen der Natur auf den Menschen
Antje Flade

- 60 Grün auf engem Raum**
Neue Ansätze urbaner grüner Infrastruktur
Stephanie Haury
- 66 Bäume - Luftkühlung ohne Lärm**
Mohammad Rahman
- 70 Neue Perspektiven durch Vertikale Freiräume**
Isabel Zintl, Ferdinand Ludwig
- 74 GREEN-AREA**
Intelligentes Gründachkataster auf der Basis von GIS-Daten
Martina Klärle, Ute Langendörfer

FOKUS

Forschung + Lehre

- 78 Mit 100 Indikatoren durch die Stadt**
Kommunikationsfaktor für mehr Qualität im Stadtraum
Jeremy Klemens

PRODUKTE + LÖSUNGEN

Stadtraum

- 82 Graffiti kosten- und zeitsparend wieder entfernen**
Anti-Graffiti-Schutz für den Bahnbereich
- 83 Senkrechte Natursteinflächen, Bewehrung inklusive**
Erweiterte Möglichkeiten im GaLaBau durch patentierte Fertigteile
Barbara Sahler
- 84 Impressum**