

Energie liegt vor, über und unter der Haustüre!

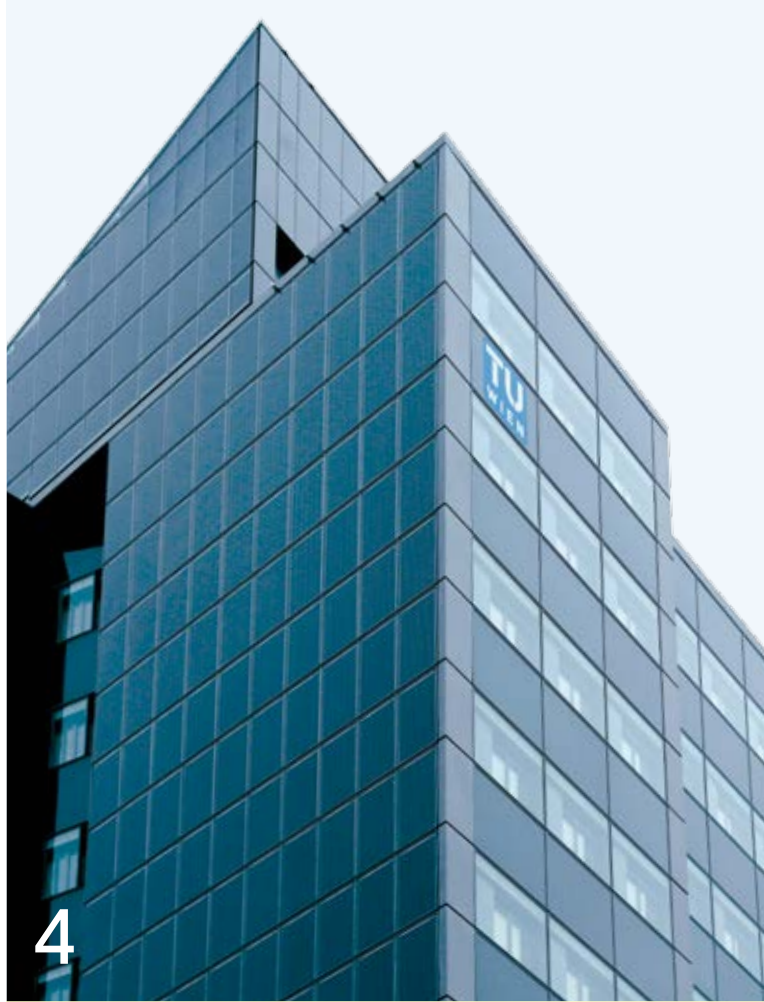
Planungsförderung In unserer aktuellen Ausgabe von **plus** richten wir den Blick auf die vielen Energieformen, die wir für die Energieversorgung von neuen Stadtteilen nutzen können. Keine Frage macht es Sinn, in der dicht verbauten Stadt über Fern- und Nahwärmesysteme nachzudenken. Wenn wir die Temperatur der verteilten Energie niedrig halten, bieten sich viele Möglichkeiten, Abwärme in die Energieversorgung einzubinden. So können Rechenzentren zur Beheizung von Wohnbauten dienen. Auch erneuerbare Energien aus Erde, Wasser, Sonne und Luft können in diese neuen Systeme eingebunden werden. Nutzen wir die Erde über ein Sondenfeld als Energiespeicher, dann kann mit gespeicherter Kälte aus dem Erdreich auch einem heißen Sommer wie 2015 mit einem kühlen Lächeln begegnet werden. Hier setzen auch neue Förderschwerpunkte, die wir heuer gestartet haben, an. Mittlerweile kommen optimal geplante Gebäude auch bei günstigen Errichtungskosten mit sehr wenig Energie aus. Wir wollen Planerinnen und Planer mit unserer neuen Planungsförderung besonders unterstützen (siehe Seite 4).

Wir freuen uns auf tolle Projekte in Wien!



Bernd Vogl,
Abteilungsleiter MA 20

IMPRESSUM: Medieninhaber und Herausgeber: Magistrat der Stadt Wien, Magistratsabteilung 20 – Energieplanung, www.energieplanung.wien.at
Strategische Gesamtkoordination: Bernd Vogl, Kristina Grgic (MA 20 - Energieplanung)
Konzept/Redaktion/Gestaltung: Starmühler Content Marketing: Herbert Starmühler, Christine Starmühler, Manuela Mathy, Cornelia Gleichweit
Texte/Inhalt: MA 20 - Energieplanung **Lektorat:** Susanne Spreitzer
Druck: Offsetdruck Dorrong OG **Papier:** Bilderdruck matt



4

Inhalt

- 2 **Ein Satz zu ...** Energieformen
- 3 **Fokus MA 20** Was uns im Frühjahr beschäftigt
- 4 **Augenblicke** Mein Büro, mein Kraftwerk
- 5 **Augenblicke** Mein Sonnenstrom, Mini-PC: Klein, aber oho!
- 6 **Praxisparcours** Vernetzt euch!
- 10 **Praxisparcours** Zukunft der Wärmeversorgung
- 12 **Praxisparcours** Heizen mit Bits & Bytes
- 14 **Pionier** Energie vom Sonnendach
- 15 **Meilensteine** Wärme in Zahlen