



**HAWK**

Fakultät

Bauen und Erhalten

Hildesheim

9. Juli 2024 | 16 Uhr

# BAUGESPRÄCHE

Kambysia Karl Hakim-Meibodi | IF-Architecture GmbH, Hannover

»Architektur und Künstliche Intelligenz: Eine Symbiose?«

Hohnsen 2 (Aula) | Hildesheim

# EINLADUNG ZUR VERANSTALTUNGSREIHE »BAUGESPRÄCHE«

9. JULI 2024 | 16 UHR

Die Fakultät Bauen und Erhalten lädt herzlich ein zur Veranstaltungsreihe »Baugespräche«

HAWK  
Hohnsen 2 (Aula)  
31134 Hildesheim

Im Anschluss:  
Get together im Plan B



**Kambysia Karl Hakim-Meibodi**  
**IF-Architecture GmbH, Hannover**  
**»Architektur und Künstliche Intelligenz: Eine Symbiose?«**

Der Vortrag behandelt den Einsatz von Künstlicher Intelligenz für Architekt\*innen und bietet praktische Einblicke in die Anwendung moderner KI-Tools. Es werden Methoden vorgestellt wie man mit Midjourney und DALL-E über ChatGPT beeindruckende Bilder generiert. Weiterhin wird der Einsatz von Stable Diffusion und ControlNet zur fortschrittlichen Bildmanipulation thematisiert sowie die Gestaltung kreativer digitaler Kollagen mit Unterstützung der KI. Anhand von Beispielen aus der Praxis werden Anwendungsmöglichkeiten veranschaulicht. Neben den technischen Aspekten wird die Natur der KI beleuchtet und die Frage diskutiert, ob sie tatsächlich eine Bedrohung darstellt. Ein zentraler Punkt ist der verantwortungsvolle Umgang mit KI und die Nutzung ihrer Vorteile in der Architektur, ohne dabei ethische Grenzen zu überschreiten. Der Vortrag bietet eine Betrachtung der Chancen und Herausforderungen, die KI in der Architektur mit sich bringt.