



curriculum vitae, kurztext



Architekt DI Thomas Matthias Romm

forschen planen bauen ZT

Thomas Romm studierte Architektur an der TU Wien und TU Berlin. Seit seiner Diplomarbeit „Recyclinggerechtes Bauen im Wohnbau“ widmet er sich dem Thema Ressourcen. Er ist Ziviltechniker und freier Architekt mit Schwerpunkt auf der Umweltwirksamkeit von Planen und Bauen. Als Experte für Kreislaufwirtschaft arbeitet er seit 2010 in Bietergemeinschaft mit Dr. Ronald Mischek ZT an der Abwicklung von Großbaustellen, vorwiegend im Wiener Wohnbau. Als BIM-Anwendung steht dabei die Planung der Ökoeffizienz von Massenströmen auf höchstem Niveau.

Neben zahlreichen Wettbewerben, Rückbau- und Bauprojekten, widmet er sich immer wieder auch ambitionierten Forschungsprojekten: Er ist Initiator von *BauKarussell*, ein Kooperationsnetzwerk sozialökonomischer Betriebe für den Rückbau von Bauteilen zur Wiederverwendung, das als Beschäftigungs- und Qualifizierungsprojekt mit umweltpolitischem Hintergrund große Medienaufmerksamkeit erzeugt.

Seine Kernthese ist, dass die Kreislaufwirtschaft sich zur Zeit zu sehr auf den Rückbau konzentriert, die wesentlichen Stoffströme aber in großen Bauvorhaben selbst gewonnen werden können.

Er unterrichtet Ökologie für Architekten an der Akademie der bildenden Künste Wien am Institut für Kunst und Architektur.