

## **Dialog zur hochschulischen Lehre am 24.10.2023**

### **Studienbeginn im Fach Architektur an der TU Graz**

WOLFGANG LIST, Institut für Grundlagen der Konstruktion und des Entwerfens,  
TU Graz

Im ersten Studienjahr an der Architekturfakultät der TU Graz wird das Ziel verfolgt, ein grundsätzliches Verständnis für Architektur, den dreidimensionalen Raum und die Zusammenhänge in der gebauten Umwelt zu vermitteln. Das Schwierige wird in verständlichen Begriffen erklärt und es wird versuchen, den Studierenden Schritt für Schritt Werkzeuge in die Hand zu geben, um komplexe Zusammenhänge selbst zu erforschen. Dabei werden vor allem die grundlegenden Fragen „Warum?“ und „Wie?“ gestellt, mit dem Ziel, das Sehen, das Zeichnen, das Konstruieren und das Gestalten zu erlernen. Um Ideen entwickeln und kommunizieren zu können, werden Skizzen, technische Zeichnungen (von Hand und am Computer), Entwürfe und Modellbau als wichtige Kommunikationsmittel der Architektur von Anfang an als integraler Bestandteil des Studiums eingesetzt und deren Verwendung ab dem ersten Studientag gefördert.

Beim „Beginners Workshop“, starten die Architekturstudierenden jedes Jahr ins erste Semester. Gemeinsam mit den Lehrenden entwickeln die Studienanfänger\*innen drei Tage lang ein architektonisches Konzept (eine Siedlung, ein Labyrinth etc.). In mehreren Schritten wird ein Konzept vom Modellbau bis hin zur Konstruktion erarbeitet und den Studierenden damit ein Gefühl für Raum, Zusammenarbeit und Gestaltung vermittelt. Am dritten Workshop-Tag wird der gesamte Entwurf im Maßstab 1:1 als Gruppenarbeit am Bauplatz realisiert und die Fertigstellung in einem Get-together gefeiert.

[\[https://www.tugraz.at/fakultaeten/architektur/aktuelles/aktuelle-veranstaltungen/veranstaltungskalender/beginners-workshop\]](https://www.tugraz.at/fakultaeten/architektur/aktuelles/aktuelle-veranstaltungen/veranstaltungskalender/beginners-workshop)

Darüber hinaus gibt es am KOEN-Institut für jede Studierende / jeden Studierenden über das gesamte erste Semester hinweg einen eigenen Arbeitsplatz – im Studio. Die Studierenden können immer in ihrer Gruppe an ihren Modellen arbeiten und sich mit ihrem Betreuer / ihrer Betreuerin zu Fragen und Ideen austauschen.

Im Architekturstudium ist es notwendig Skizzen und Entwürfe zu erstellen, hierfür bekommen die Studierende zu Beginn ein Skizzenbuch mit unterstützenden Inhalten, die insbesondere auch die Angst vor dem „leeren Blatt“ nehmen. Material für Modelle ist ebenfalls am Institut direkt zu erwerben.