

The Golden Connection

Cytokinesis Tower



Der Cytokinesis Tower wurde mit Grasshopper in Rhino entworfen und setzt auf parametrisches Design, um eine außergewöhnliche, dynamische Struktur zu schaffen. Der Turm besteht aus verschiedenen Elementen und Formen, die sich je nach den definierten Parametern verändern und so eine fließende, organische Form entstehen lassen. Diese Anpassung der Struktur erinnert an einen kontinuierlichen Transformationsprozess, bei dem sich die Elemente immer wieder neu anordnen. Durch die Verwendung von Grasshopper konnten verschiedene Design-Variationen erzeugt werden, die es ermöglichen, die Struktur sowohl in Form als auch in Funktion zu modifizieren. Der Turm ist ein gelungenes Beispiel dafür, wie algorithmisches Design in der Architektur genutzt werden kann, um innovative und ästhetische Lösungen zu entwickeln.

