FH MÜNSTER
University of Applied Sciences

MSA FB Architektur
Münster School of Architecture

breakfastny echo / art+com studios, symphonie cinétique-the poetry of motion

Bachelor

WiSe 22/23

ba.m7.6 Ergänzungsseminar (Ergänzungsseminar I, II)

Kursname

Caspar Frintz B.A.

Lehrender

Responsive Sculpture

Titel der Veranstaltung

In diesem Ergänzungsseminar wird eine Skulptur entworfen, die auf den Menschen reagiert. Im Fokus steht das Herausarbeiten der Interaktion mit dem Betrachter. Es können Emotionen gezeigt oder ausgelöst werden, der Mensch mit in die Kunst eingebunden oder ein Teil dessen werden. So lädt die Skulptur zu einem Dialog ein und trifft dabei eine gesellschaftskritische oder politische Aussage, die zum Nachdenken anregt. Ziel ist es ein faszinierendes Gesamtkunstwerk zu erwirken. Hierfür werden Entscheidungen zum physikalischen Aufbau, der Materialität und Struktur getroffen, sowie ein einfacher Algorithmus entwickelt, welcher auf Sensordaten basierend das Verhalten der Aktoren steuert.
Das Ergänzungsseminar bietet die Chance neue Ansätze der Mensch-Maschine-Schnittstelle zu erforschen, sowie Einblicke in die Elektrotechnik und Informatik zu bekommen. Die zur Umsetzung erforderlichen Grundlagen werden im Kurs selbst in kurzweiligen Praxissessions erlernt.
Es sind keine Vorkenntnisse erforderlich, Gruppenarbeit ist möglich.

Beschreibung

https://artcom.de/
https://breakfastny.com/
http://www.smoothware.com/danny/
https://studiodrift.com/

Literaturempfehlungen