

[E]Motions

**Technische Universität München
Lehrstuhl für Industrial Design**

Hausgeräte bewegen! Doch wie spürt und sieht der Mensch diese Bewegungen und Interaktionen? Wie können sie positive Nutzererlebnisse hervorrufen? Fünf interdisziplinäre Teams der Masterstudiengänge Industrial Design und Architektur der Technischen Universität München entwickeln in Kooperation mit der BSH Hausgeräte GmbH neue Gerätekonzepte, bei denen die [E]Motions im Vordergrund stehen.

Die Teams analysieren das Nutzerverhalten, definieren mit Probanden gewünschte [E]Motions und setzen diese anhand von Produkterlebnissen um. Der Focus liegt dabei auf Nutzerbewegungen und der Übertragung auf die Geräte, die so positive [E]Motions hervorrufen.

Mit den Projekten Inselesse CYCLONE und DIE DIGITALE FEUERSTELLE wird das Kochen zum Erlebnis. Die WASSERSTELLE motiviert die Menschen in privaten oder halböffentlichen Räumen zum Trinken und ROTATED FRIDGE bringt durch Bewegung eine neue Zugänglichkeit in den Kühlschrank. Das universelle Interface SHIFT MOTION macht das Bedienen von Hausgeräten zu einem spielerischen und neuartigen Erlebnis.

Technische Universität München
Lehrstuhl für Industrial Design
Prof. Dipl. Des. Fritz Frenkler
www.id.ar.tum.de

BSH Hausgeräte GmbH
Bosch Designteam
Robert Sachon, Chefdesigner
Maike Kirschbaum

Ansprechpartner (TUM)
Andreas Ringelhan // +49 89 289 28676 // andreas.ringelhan@tum.de



- 1 | 2 CYCLON // ROTATED FRIDGE
3 | DIE DIGITALE FEUERSTELLE
4 | 5 SHIFT MOTION // WASSERSTELLE