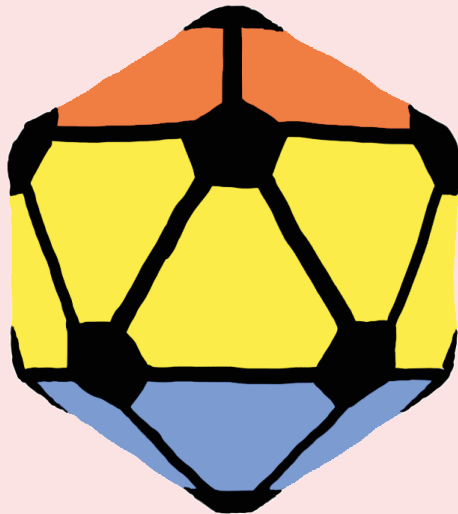


mint & pepper

Forscherheft Magic Cube



ABB

ETH zürich

mint & pepper, an outreach project of Wyss Zurich,
a center of ETH Zurich and University of Zurich

DIE RETTUNG ELEKTRONS

Alles beginnt mit einem Unwetter: In den Magic Cube, einen geheimnisvollen geometrischen Körper, schlägt der Blitz ein. Die gesamte Stromversorgung der Parallelwelt «Elektron» fällt aus. Elektroautos, Fabriken, Mikroskope, Strassenlaternen – alles ist defekt und stillgelegt.

Um den Menschen in Elektron zu helfen, lösen die Kinder und Jugendlichen konkrete, physische Aufgaben. Dabei gehen sie ganz grundlegenden Themen der Elektrotechnik nach.

