

PHARMAZIEMUSEUM

BASEL

27/4 – 1/6/2019

B E: W W E: G T E:

E: I I N B L I C K E:

MEDIZIN IN DER
VIERTEN DIMENSION

PHARMAZIEMUSEUM
BASEL

=====

Lange Zeit waren uns die Vorgänge in unserem Körperinneren so fremd wie die Oberfläche des Mars. Vor fünfhundert Jahren begannen unerschrockene Anatomen damit, das zu ändern. In den lebenden Körper aber konnten sie nicht hineinsehen. Als 1895 die Röntgenstrahlen aufkamen, konnten sie das Skelett im Inneren eines sich bewegendem Menschen sehen. Doch dabei verseuchten sie ihn radioaktiv.

Heute können wir dreidimensionale Filme davon machen, wie sich die Organe im lebenden Körper bewegen. Und zwar ohne ihm zu schaden. Dies ist eine der Errungenschaften eines Forscherteams der Universität Basel. Die Ausstellung «Bewegte Einblicke» erzählt von ihrer Reise in unser bewegtes Inneres, einer Reise, die gerade erst begonnen hat.

Verwandle Dich in eine Chirurgin oder einen Chirurgen, und plane im virtuellen Raum einen komplizierten Eingriff. Tauche ein in die Welt der Forschung, und versuche mittels Augmented Reality medizinische Eingriffe zu vereinfachen. Besuche die Klanginsel, und finde heraus, weshalb es so schwierig ist, die Bewegungen im Körperinneren zu erfassen. Entdecke Filme, Hologramme und Zeitrafferaufnahmen, und erfahre, was es heisst, eine Forscherin oder ein Forscher zu sein.

=====

Gefördert durch den
Schweizerischen Nationalfonds



SCHWEIZERISCHER NATIONALFONDS
ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTLICHEN FORSCHUNG



=====

BEWEGTE EINBLICKE
MEDIZIN IN DER VIERTEN DIMENSION

Eine Ausstellung
im Pharmaziemuseum Basel

27. April – 1. Juni 2019

=====

Pharmaziemuseum Basel
Totengässlein 3
CH-4051 Basel
www.pharmaziemuseum.ch

Dienstag – Sonntag
10 – 17 Uhr
Eintritt CHF 8.–
Eintritt reduziert CHF 5.–

=====

Weitere Infos:
www.bewegte-einblicke.ch

Folge uns auf Instagram:
[@inside.motion](https://www.instagram.com/inside.motion)

=====