

KLANGWELTEN

*UNTERSUCHE, WIE DINGE KLINGEN
UND WIE WIR HÖREN.*

Herzlich willkommen,

auf den nachfolgenden Seiten findest du deinen persönlichen Tourplan durch die experimenta.

Gesamtanzahl der Stationen: 10

Gesamtdauer der Tour: ca. 103 min

Deine Tour führt durch die Ebenen: 1, 2, 3

Ob Holz, Wasser oder Natur: In dieser Tour entdeckst du die Vielfalt der natürlichen Klangwelten. Zugleich führt dich die Tour zu faszinierenden Besonderheiten des Hörens.

Du kannst deine Tour an jeder Besucherstation in der experimenta oder bequem zu Hause unter www.experimenta.science anpassen und bearbeiten.

An jeder Mitmachstation deiner Tour kannst du dich anmelden und deinen Tourenverlauf verfolgen. Dort erhältst du auch einen Hinweis, wo deine nächste Mitmachstation zu finden ist.

experimenta gGmbH

Experimenta-Platz
D-74072 Heilbronn

T +49 (0) 7131.88795 - 0
F +49 (0) 7131.88795 - 900
info@experimenta.science
www.experimenta.science

Gefördert durch

 **DIETER SCHWARZ
STIFTUNG**

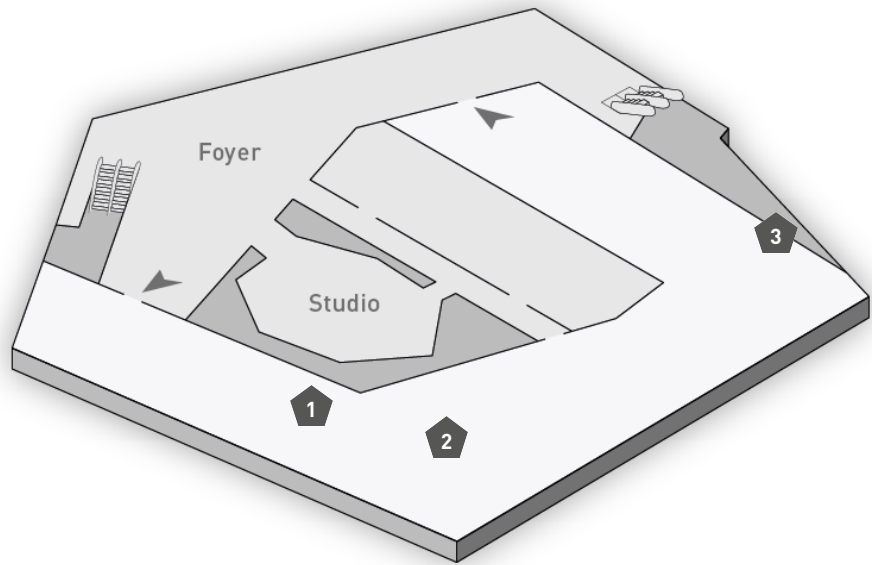
Premiumpartner

SCHWARZ

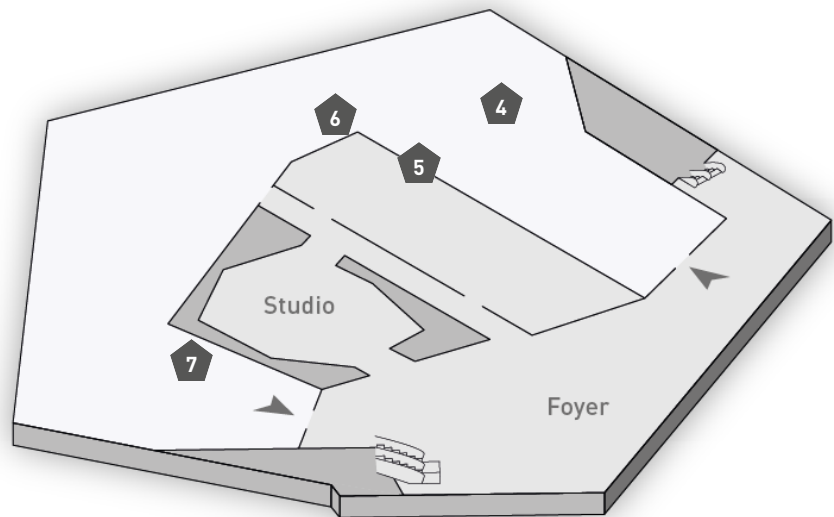



Klangwelten

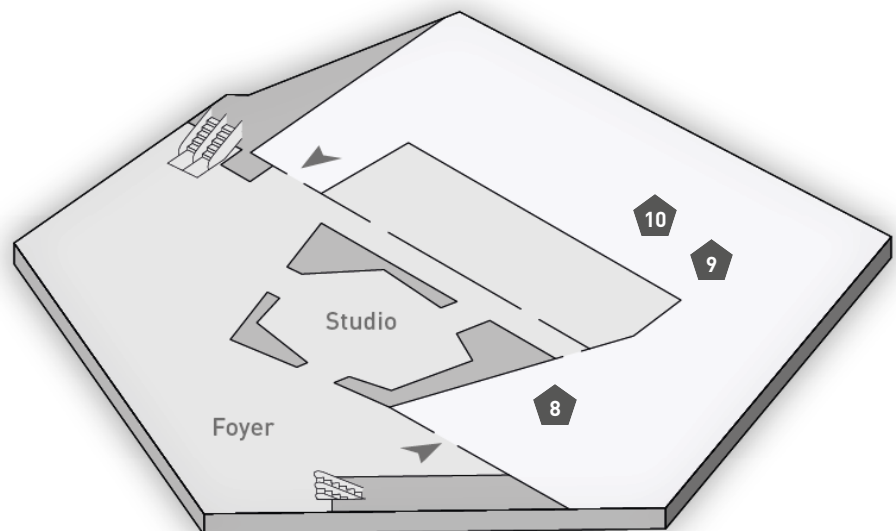
 **OG 1**
StoffWechsel Ausstellung



 **OG 2**
KopfSachen Ausstellung



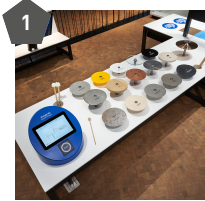
 **OG 3**
WeltBlick Ausstellung



Klangwelten

OG 1

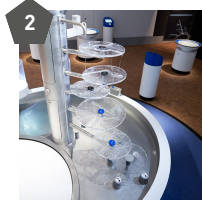
StoffWechsel Ausstellung



KLANGPROBE

Spiele Schlagzeug und teste den Klang der verschiedenen Materialien!

Bereich „Hart“
Dauer ca. 5 min



WASSERFALL

Lenke das Wasser und gestalte mit den Tropfen atmosphärische Klänge!

Bereich „Ungreifbar“
Dauer ca. 5 min



TAKTGEBER

Experimentiere mit den Rhythmen der Natur - vom Herzschlag bis hin zu den Gezeiten.

Bereich „Strukturiert“
Dauer ca. 5 min

OG 2

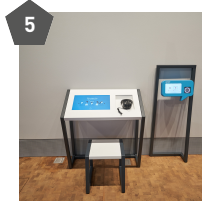
KopfSachen Ausstellung



GERÄUSCHKULISSE

Wie gut hörst du etwas inmitten einer chaotischen Geräuschkulisse?

Bereich „Wahrnehmen“
Dauer ca. 10 min



STIMMPROBE

Untersuche, wie gut du eine Person anhand ihrer Stimme erkennen kannst.

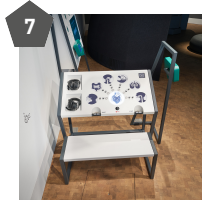
Bereich „Wahrnehmen“
Dauer ca. 10 min



STIMMUNGSMACHER

Erlebe, wie Klänge eine Stimmung vollkommen verändern können!

Bereich „Mitteilen“
Dauer ca. 10 min



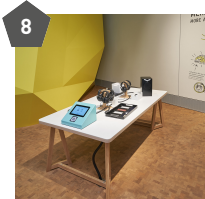
KLANGKÖRPER

Höre deinem Körper zu und gestalte ein Musikstück mit seinen Geräuschen.

Bereich „Steuern“
Dauer ca. 10 min

OG 3

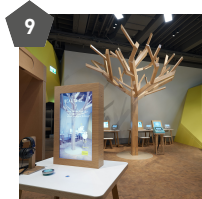
WeltBlick Ausstellung



HÖRLABOR

Höre Leises, höre Fremdes, höre mit Schnur und Finger: Erlebe die Vielfalt des Hörens!

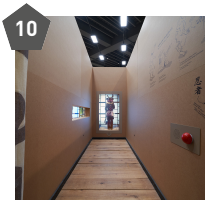
Bereich „Beobachten“
Dauer ca. 10 min



GESETZGEBER

Wie fällt ein Apfel, wenn du die Naturgesetze änderst?

Bereich „Berechnen“
Dauer ca. 5 min



TESTLAUF

Trainiere deine Körperbeherrschung und schleiche leise über Holzdielen.

Bereich „Testen“
Dauer ca. 5 min