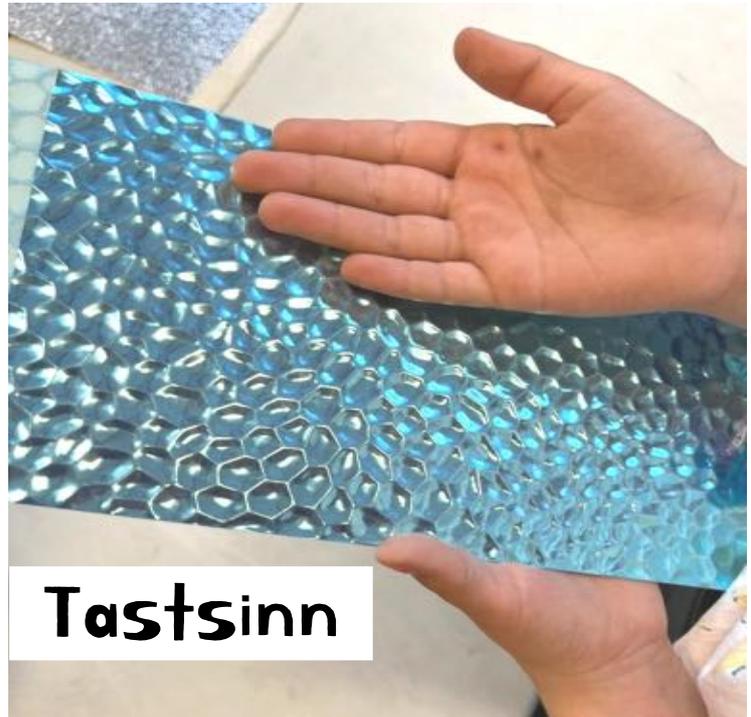


# Sinne Lab



## Vertiefung Workshops



**Tastsinn**



**Tastsinn**



**Sehen**



**Hören**

Experimentieren, entdecken, verstehen, wissen

## Workshops zum Thema Sinne

Diese Workshops dienen der Vertiefung einigen in der Schule behandelte Themen, in diesem Fall der Sinne.

Ziel ist es, die Neugier der Schüler|Innen zu wecken, ihnen Materialien zum Erforschen und Experimentieren zur Verfügung zu stellen und über das Gelernte zu diskutieren.

Durch diese Art von Lernprozess wird Wissen mit Erfahrung und Austausch verknüpft, was die Beteiligung der Klasse und die Eigenmotivation erhöht.

## Wie geht das?

Der Workshop wird in italienischer Sprache durchgeführt.

Die Aktivitäten finden in 3 Phasen statt und werden in 3 oder 4 Kleingruppen durchgeführt, die sich um die Stationen, an denen sie aufgebaut sind, drehen:

- nach einer kurzen Einführung in das Thema wird die Klasse aufgefordert, mit Hilfe von angeleiteten Experimenten einige Fragen zu dem Sinn, der Thema der Aktivität ist, und zu den Phänomenen, die damit zusammenhängen, zu suchen und zu beantworten;
- nach einer kurzen Pause nimmt die Klasse an einigen Spielen teil, in denen der Sinn, der Thema der Aktivität ist, verwendet wird;
- am Ende der Aktivitäten nimmt die Gruppe an einer geführten Reflexion teil, um die Schlüsselkonzepte des Gelernten zu fixieren.

## Was sind die Inhalte?

Mit diesen Aktivitäten haben die Schüler|Innen die Möglichkeit, zu experimentieren und Antworten auf Fragen zu finden, die es ihnen ermöglichen, die Sinne und einige mit ihnen verbundene Phänomene besser zu verstehen.

Für jeden Sinn sind spezifische Aktivitäten vorgesehen, zum Beispiel:

- **Tastsinn**
  - die Materialien und die Haut, Tastpfade, Tastgedächtnis, kreative Aktivitäten am Tastsinnstisch
- **Gehör**
  - Ursprung des Klangs, kymatische Aktivitäten, Ausbreitung und Wahrnehmung von Schallwellen, Spiele mit Klängen
- **Sehen**
  - Licht und Farben, Linsen, Bildwahrnehmung, visuelle Gedächtnisspiele und optische Täuschungen

## Wie kann man es beantragen?

Um einen Workshop anzufordern, kann man Informationen und eine kostenlose Erstberatung an folgende E-Mail-Adresse anfordern: **experienceandlearning@gmail.com**

Für weitere Informationen: **www.experienceandlearning.com**