

# WISSENS°RAUM ist ein Angebot für ALLE

für Mädchen, Burschen, Frauen, Männer, für Erwachsene, Jugendliche und Kinder (Kinder unter 8 Jahren bitte in Begleitung Jugendlicher oder Erwachsener). Gruppen von 6 bis max. 15 Personen bitten wir um Anmeldung.

✉ [wissensraum@science-center-net.at](mailto:wissensraum@science-center-net.at)  
 ☎ 0664-487 99 65  
 f [www.facebook.com/wissensraum](https://www.facebook.com/wissensraum)  
 🌐 [www.science-center-net.at/wissensraum](http://www.science-center-net.at/wissensraum)

## MOBIL MIT HIRN

**Move on!** Wie werden wir uns in Zukunft fortbewegen? Spielerisch eigene Ideen einbringen.

**Gib Stoff!** Damit sich ein Fahrzeug fortbewegen kann, braucht es einen Antrieb. Welche kenne ich und wie erfinde ich einen Antrieb für mein selbstgebautes Fahrzeug?

**Was bleibt?** Welchen „Fußabdruck“ hinterlasse ich? Wie viel „Natur“ verbrauche ich pro Jahr mit meiner Lebensweise? Welchen Weg nimmt mein Essen, mein Handy? Entwickeln wir kreative Ideen!

**Täuschungen und Illusionen:** Schreiben im Spiegel als Herausforderung. Hat jede Fläche zwei Seiten? Die „Möbiusschleife“ ist ein unendliches Band, das schon TechnikerInnen und KünstlerInnen gleichermaßen beschäftigt hat.



## NATUR UND TECHNIK ERLEBBAR

**Mein Computer von innen:** Was braucht mein PC alles, damit ich Texte schreiben, im Internet surfen und Spiele spielen kann? Gemeinsam zerlegen wir Computer in ihre Einzelteile.

**Wie wachsen Kristalle?** Mit Wasser und viel Salz können Kristalle gezüchtet und von Woche zu Woche beim Wachsen beobachtet werden.

**Brücken bauen:** Erfolgreich gegen die Schwerkraft arbeiten (mit Papier, Bastelmaterial, etc.) Gemeinsam geht es leichter.

**Sterngucker:** Planeten und ihre Bahnen als Modell bauen und die Mondphasen verstehen.



## ALLTAGSPHÄNOMENE

**Gibt es eckige Seifenblasen?** Wie sieht ein geometrischer Körper aus, wenn seine Wände schrumpfen?

**Wunder im Alltag – wie sich Alltagsmaterialien verhalten**  
 Warum mischen sich Öl und Wasser nicht? Wie baue ich einen „Flüssigkeitenturm“ oder wie kann ich eine „feste Flüssigkeit“ herstellen?

**Große Geheimnisse im Mini-Format!** Alltagsmaterialien unter die Lupe nehmen und unterschiedliche Stoffe untersuchen (z.B. Pflanzen und Lebensmittel)



## DER ZUKUNFT AUF DER SPUR

**Schon einmal auf einem Bananenklavier gespielt?**  
 Mit einem Technikbaukasten werden Bananen, Bälle und Körperteile zu einer Computertastatur oder -maus.

**Diskussionsspiel playDecide:** Was weiß ich zu HIV-Aids oder „Gehirndoping“? Wie kann ich hier mitreden?

**Lebensqualität hinterfragen – ein Kinderspiel:**  
 Wer ist arm, wer ist reich und wer definiert eigentlich, was arm sein bedeutet?  
 Was ist mehr wert: Freunde, Gesundheit oder Geld?



Die Experimente, Spiele und Präsentationen werden vom Verein und von PartnerInnen des ScienceCenter-Netzwerks zur Verfügung gestellt:  
 Experimentierwerkstatt Wien, EXPI-Treffpunkt Physik, Förderkreis Der Orion, Happy Lab, Haus der Mathematik, Hephy, Österreichisches Museum für Volkskunde, Open Science, Technisches Museum Wien, Zoom u.v.m.

Fotos: ScienceCenter-Netzwerk/Preinfalk, BMVIT/APA-Fotografie/Jamming | Grafik: www.aquadrat.org; Jeanette Müller  
 Juwelier Wagner  
 Wiener Städtische Versicherungsverein | Erste Bank | AVL | Novomatic | voestalpine | OMV |  
 Land Steiermark | Land Kärnten | AK Österreich | WKO Österreich | Industriellenvereinigung |  
 Der Verein dankt seinen UnterstützerInnen: Stadt Wien | BMVIT | BMUKK |  
 Impressum: Verein ScienceCenter-Netzwerk, 1030 Wien, www.science-center-net.at  
 Sponsoring: Gebietsbetreuung, STEFFEL, IKEA, places of scientific culture, SOUTH EAST, WKO, WIEN, KULTUR, WIRTSCHAFTSKAMMER WIEN, Die Technologiemanager der Stadt Wien, ziti, WIRTSCHAFTSAGENTUR WIEN

Das Projekt WISSENS°RAUM wird ermöglicht von

ScienceCenter  
 NETZWERK  
 gemeinnützigen Verein

Das Projekt WISSENS°RAUM wird veranstaltet vom

die Werkstatt für Neu gierige  
**WISSENS°RAUM**

**WISSENS°RAUM**  
 Schwendergasse 30  
 1150 Wien

3. Oktober - 30. November 2013  
 Donnerstag 14–18 Uhr  
 Freitag 10–18 Uhr  
 Samstag 10–18 Uhr

EINTRITT FREI!

die

Werk  
statt

für

Neu  
gierige

WISSENS°  
RAUM

vorbeischauen  
Spaß haben  
entdecken  
experimentieren  
mitreden

# Gibt es eckige Seifenblasen?

eksperimentišite uğramak diskutirajte eğlenmek učestvujte  
keşfetmek otkrijte konuşmaya katılmak zabavite se posjetite nas

Komm in den  
WISSENS°RAUM  
und finde es heraus!

Schwendergasse 30  
1150 Wien

3. Oktober - 30. November 2013

**EINTRITT FREI!**

[www.science-center-net.at/wissensraum](http://www.science-center-net.at/wissensraum)