

# Workshopkisten-Verleih



- Die Workshopkisten werden an Schulen und Kitas zum Einsatz in Unterricht, Experimentier-Angeboten oder Arbeitsgemeinschaften verliehen.
- Die Materialien sind für Gruppen mit max. 10 TeilnehmerInnen ausgelegt.
- Eine Inventarliste und eine Experimentieranleitung liegen bei.
- Die Ausleihe ist kostenfrei. Davon ausgenommen sind Verbrauchsmaterialien (z.B. Luftballons, Strohhalme, Kerzen).
- Auf Nachfrage kann eine inhaltliche Einführung erfolgen, zudem wird eine Teilnahme an den witelo-AG-Leitertreffen empfohlen.

## Experimente zum Thema Luft

	L-01	Wir füllen Luft um / Das tauchende Gummibärchen / Wie viel Luft passt in meine Lunge?
	L-02	Der Ballon in der Flasche / Der Pusteautomat / Nichts als Luft
	L-03	Wir stellen eine Staubkarte her
	L-04	Wir bauen verschiedene Flugobjekte

## Experimente zum Thema Wasser

	W-01	Was schwimmt und was schwimmt nicht? (I + II)
	W-02	Wasser und Öl
	W-03	Leben im Wassertropfen

## Experimente zum Thema Farben

	F-01	Die laufenden Farben
	F-02	Farben trennen
	F-03	Farben mischen
	F-04	Pflanzenfarben
	F-05	Der leuchtende Textmarker

## Experimente zum Thema Sinne und Wahrnehmung

	SW-01	Hörsinn
	Kiste: SW-02	Tastsinn
	SW-03	Optische Täuschungen
	SW-04	Duftorgel Duftsäckchen
	SW-05	Farbkreisel bauen

## Experimente zum Thema Vitamine / Ernährung

	VE-01	Stärkegewinnung / Stärkenachweis
	VE-02	Nachweis von Vitamin C / Schutz durch Vitamin C
	VE-03	Woher hat die Karotte ihre Farbe / Fettfleckprobe

witelo wird von ZEISS und der Stadt Jena gefördert



weitere Förderer:

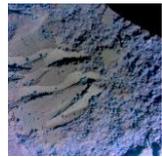


## Experimente zum Thema Stoffe



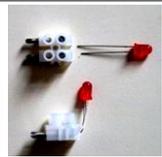
S-01	Alles gelöst / Verschwundenes Salz / Saure Lösung / Brausepulver
S-02	Wie viele Stücke Zucker lösen sich in einem Becher Wasser?
S-03	Pulver mit Pustekraft
S-04	Welcher Stoff ist das?
S-05	Rotkohlfarbenreihe
S-06	pH-Station

## Mikroskopie



M-01...02	Stereomikroskop
M-03	Stereomikroskop-Quiz
M-04	Stereomikroskop Objekte/Zubehör
M-10	Stereomikroskop ZEISS Stemi Edu mit Kameraanschluss
M-11...19	Stereomikroskop ZEISS Stemi Edu

## Technik / Elektronik / Robotik



EM-01	EITECH Elektronikkasten
EM-02	Kleine Leuchten
04-001-01...06	LEGO Education Naturwissenschaft und Technik
04-002-01	Unterrichtskonzepte Technik
02-001-01...12	LEGO Mindstorms EV3 Core Set
02-002-01...04	LEGO Mindstorms EV3 Ergänzungs-Set
02-004-001	Unterrichtskonzepte EV3

## Rätseln und Knobeln



RK-01	Leonardo-Brücke
RK-02	Umspannwerk
RK-03	Quadratpuzzle
RK-04	Zusammengewürfelt
RK-05	Turm von Hanoi
RK-06	Buntes Deutschland
RK-07	Soma-Würfel
RK-08	Pentomino
RK-09	Pattern
RK-10	Nullen und Einsen

## Sonstige



EM-03	Magnete
EM-04	Elektrisch - Chemisch - Magnetisch
FE-01	Die springende Flamme / Die Kerze braucht Luft
03-001-01...09	Optik mit LEGO ®

Wenn Sie witelo-mobil-Workshopkisten ausleihen möchten, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf:

**witelo e.V. – wissenschaftlich-technische Lernorte in Jena**

**Petra Jückstock / Löbstedter Straße 87, 07749 Jena / 03641-889940, [p.jueckstock@witelo.de](mailto:p.jueckstock@witelo.de)**

witelo wird von ZEISS und der Stadt Jena gefördert



weitere Förderer:

