

## Die Workshops im Herbstsemester

### Einladung zum Themenworkshop: Praxisworkshop Experimentieren für pädagogische Fach- und Lehrkräfte (Kurs-Nr.MZ4830)

Auf vielfachen Wunsch soll an diesem Tag vorrangig experimentiert werden. Lernen Sie viele neue Experimente aus den unterschiedlichsten Bereichen kennen, die Sie mit einfachen Mitteln direkt umsetzen können. Erweitern Sie Ihren Fundus und nehmen Sie neue praktische Anregungen mit.  
Der Workshop findet auf dem Recyclinghof der Wirtschaftsbetriebe Duisburg statt. Deshalb wird der Tag mit einer Besichtigung des Abfalllernpfads abgerundet, der als außerschulischer Lernort im Umkreis von Duisburg ein einzigartiges Bildungsangebot ist, das Sie unbedingt kennen sollten.

**Der Workshop findet statt:** am Donnerstag, den 30.10.2025  
in der Zeit von 14:00 bis 17.00 Uhr  
**Recyclingzentrum Mitte; Recyclingzentrum Mitte**  
Vygenstr. 6, 47053 Duisburg

Die **Materialkostenpauschale** beträgt für diesen Workshop je Teilnehmer **20 Euro**.

### Einladung zum Themenworkshop: Informatik entdecken – mit und ohne Computer für pädagogische Fach- und Lehrkräfte Kurs-Nr.MZ4831

Sortieren, strukturieren, analysieren, Lösungen für Probleme finden – in der Fortbildung erfahren Sie, dass informatische Bildung viel mit diesen Fähigkeiten zu tun hat und auch ohne Computer möglich ist. Sie erforschen Pixelbilder, Geheimbotschaften und entdecken regelmäßige Abfolgen im Alltag. Bei bestimmten Fortbildungselementen erfahren Sie den Einsatz elektronischer Geräte und reflektieren über das Für und Wider dieses Einsatzes. Die Fortbildung sensibilisiert Sie dafür, Informatik in Alltagssituationen wahrzunehmen. Sie bietet Ihnen viele Anregungen, um die Kinder für informatische Bildung zu begeistern und ihre informatischen Fähigkeiten zu stärken – auch ganz ohne elektronische Geräte.

**Der Workshop findet statt:** am Donnerstag, den 13.11.2025  
in der Zeit von 14:00 bis 17:00 Uhr  
im Tectrum - Technologiezentrum für Duisburg, Tec-Center,  
Bismarckstr. 120-142, 47057 Duisburg (Neudorf) - 3. Etage - Raum 3.02

Die **Materialkostenpauschale** beträgt für diesen Workshop je Teilnehmer **20 Euro**.

**Einladung zum Themenworkshop: Mathematik in Raum und Form entdecken  
für pädagogische Fach- und Lehrkräfte**  
(Kurs-Nr.MZ4832)

Alltäglich umgibt uns die Mathematik in Form von Mustern und Strukturen, geometrischen Figuren und dreidimensionalen Körpern. In der Fortbildung „Mathematik in Raum und Form entdecken“ erfahren Sie, wie viel Geometrie in unserem Alltag steckt und wie Sie diese Lerngelegenheiten erkennen und gemeinsam mit den Kindern gestalten. Neben vielen praktischen Anregungen für Ihre Arbeit erfahren Sie, wie die Kinder ihr visuelles und räumliches Vorstellungsvermögen entwickeln. Zudem diskutieren Sie Möglichkeiten, wie Sie mit geeigneten Impulsen die mathematische Kompetenzentwicklung der Kinder unterstützen.

**Der Workshop findet statt:** am Donnerstag, den 04.12.2025  
in der Zeit von 14:00 bis 17.00 Uhr  
im Tectrum - Technologiezentrum für Duisburg, Tec-Center,  
Bismarckstr. 120-142, 47057 Duisburg (Neudorf) - 3. Etage - Raum 3.02

Die **Materialkostenpauschale** beträgt für diesen Workshop je Teilnehmer **20 Euro**.

# Anmeldung Workshops

Vielen Dank für Ihre Rückmeldung. Bitte senden Sie Ihre verbindliche Zusage mit dieser Fax-Antwort an Nicole Hübner, VHS Duisburg.

**Fax: 0203 / 283 - 4018**

**Bitte alles in Druckbuchstaben ausfüllen!**

---

Einrichtung

---

Telefon

---

Straße

---

**E-Mail** (bitte unbedingt angeben!)

---

PLZ, Ort

Die Daten für Ihre Überweisung erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.

Die Workshops finden statt:

**Im Tectrum - Technologiezentrum für Duisburg, Tec-Center,**

Bismarckstr. 120-142, 47057 Duisburg (Neudorf) - 3. Etage - Raum 3.02, in der Zeit von 14:00 bis 17.00 Uhr

**Hinweis:** Bei Nutzung eines Navigationssystems unbedingt bei der Eingabe der Adresse auf den Ortsteil bzw. auf die PLZ achten.  
Auf Grund der schlechten Parkplatzsituation empfehlen wir die Anreise mit ÖPNV.

**Bitte kreuzen Sie an!**

Datum	Thema	Anmeldung/kostenfreie Stornierung bis zum	Entgelt
<input type="checkbox"/> 30.10.2025	Praxisworkshop Experimentieren	16.10.2025	20 EUR
<input type="checkbox"/> 13.11.2025	Informatik entdecken – mit und ohne Computer	30.10.2025	20 EUR
<input type="checkbox"/> 04.12.2025	Mathematik in Raum und Form entdecken	20.11.2025	20 EUR

**Rücktritt:**

Bis zu 2 Wochen vor Beginn der Fortbildung können Sie von der Anmeldung kostenfrei zurücktreten. Nach Ablauf dieser Frist ist ein kostenfreier Rücktritt grundsätzlich nicht mehr möglich.

**Datenschutzerklärung**

Mit meiner Unterschrift willige ich ein, dass meine hier angegebenen personenbezogenen Daten wie Name, Adresse, E-Mail-Adresse etc. bei meinem zuständigen Netzwerk – und wenn ich Veranstaltungen bzw. Workshops anderer Netzwerke besuche, auch von diesem – gespeichert und an die Stiftung Haus der kleinen Forscher übermittelt werden. Ich bin damit einverstanden, dass das zuständige Netzwerk und die Stiftung Haus der kleinen Forscher meine Daten zur Kontaktaufnahme, zur Information über Workshop-Angebote, Veranstaltungen sowie zu Zwecken der Begleitforschung und der Qualitätssicherung der Angebote der Stiftung nutzen. Keinesfalls werden meine Daten zu Werbezwecken an Dritte weitergegeben. Meine Einwilligung kann ich jederzeit mit Wirkung für die Zukunft schriftlich (an: Stiftung Haus der kleinen Forscher, Rungestraße 18, 10179 Berlin) oder per E-Mail (datenschutz@haus-der-kleinen-forscher.de) widerrufen.

**Ich melde mich verbindlich zu den oben angekreuzten Workshops an und habe die Rücktrittsbedingungen und den Datenschutzhinweis gelesen:  
(bitte in Druckbuchstaben)**

---

**Teilnehmer/in (Vor- u. Nachname)**

---

**Unterschrift Teilnehmer/-in**