

## Rätsel, die Dich erwarten

### Unsere Empfehlungen zum Start



Das Geheimnis  
des leckeren Pizzateigs



Was hält die Flugzeuge oben?



★ Favorit

Ketchup-Chaos:  
Der Physik auf der Spur



Erde: Das Rätsel  
der durstigen Pflanze

### Kniffligere Rätsel



Bauplan Hubschrauber:  
Vom Modell zur Zeichnung



Labor-Detektive:  
Bunte Farben & Chromatografie



Das unterschätzte Reich:  
Der Pilz und sein Myzel

Weitere  
Themen auf...

[www.KNIFFELIX.de](http://www.KNIFFELIX.de)

## Auszeichnung



Das Seitenstark-Gütesiegel zertifiziert hochwertige Kinderwebseiten. Es hilft Familien bei der Orientierung und unterstützt Betreiber durch Beratung und Qualitätsstandards.

Unser Netzwerk fördert den Austausch und die Entwicklung positiver Online-Angebote für Kinder.

## Gefördert durch



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



Ralf-Dahrendorf-Preis  
Für den Europäischen  
Forschungsraum  
Förderkennzeichen 01DT22001



Bundesministerium  
für Ernährung  
und Landwirtschaft

H O O U  
HAMBURG  
OPEN ONLINE  
UNIVERSITY

MERCK

Kniffelix ist ein Projekt von KinderForscher an der TUHH, das durch Aufträge, Kooperationen, Preisgelder und Spenden finanziert wird.

### Unterstützen Sie uns!

Haben Sie Interesse an einer Zusammenarbeit oder möchten unser Projekt fördern? Dann kontaktieren Sie uns unter...

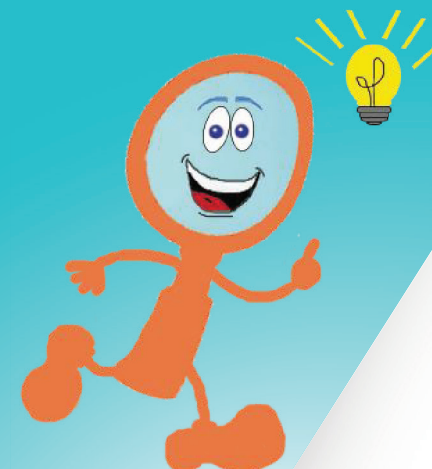
## Kontakt

Institut für Technische Biokatalyse  
Gesine Liese & Julia Husung  
Am Irrgarten 7, Gebäude Q,  
21073 Hamburg  
(040) 428 78 40 82  
gesine.liese@tuhh.de  
www.kinderforscher.de



## Deine Mitmach-Website für Forschung im Alltag

Interaktive Website  
mit Experimenten  
für Alle ab 8 Jahren



TUHH  
Technische  
Universität  
Hamburg

# Was ist KNIF FELIX.DE?

**Kniffelix.de** ist eine interaktive Lern-Plattform der TU Hamburg, die durch alltägliche Experimente Naturwissenschaften und Technik greifbar macht und Einblicke in Berufe sowie Forschung bietet.

**Werde selbst Forscher\*in!**  
– Mit Materialien aus Deinem Alltag

**Spielerisch lernen**  
– Quizzes, Videos, Downloads

**Mehrsprachig**  
– Übersetzung per Sprachschalter

**Geschützter Raum zum Forschen**  
– Klare Spielregeln, um den sicheren Umgang mit dem Internet zu lernen

## Für wen?



Einzelne  
8-99+



Schulklassen,  
Lerngruppen,  
AGs



Lehrende,  
Pädagog\*innen

## ...und von wem?

- Studierenden
- Pädagog\*innen
- Wissenschaftler\*innen

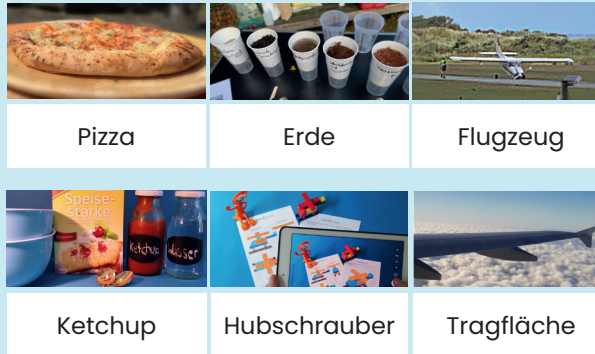


kniffelix.de

Hier geht's zur Website!

# Wie funktioniert KNIF FELIX.DE?

## 1 Los geht's – Such Dir Dein Rätsel zum Selberforschen!



## 2 Führe die Missionen mit einfachen Experimenten durch



## 3 Knobel am spannenden Community-Auftrag

↓ Materialien zum Herunterladen!

## 4 Entdecke weitere Rätsel für Fortgeschrittene!

besuche uns auf

[www.KNIF FELIX.de](http://www.KNIF FELIX.de)