

## PROJEKT-STECKBRIEF

### FERIENPROJEKT KRIMINALTECHNIK HAUTNAH



**ZIELGRUPPE:** Kinder zwischen 10 und 12 Jahren

**TEILNEHMER:** bis 10 Kinder

**DAUER:** ca. 2 Stunden

**PREIS:** 10 Euro pro Schüler  
Buchung über VHS Dresden

**INHALT:** experimenteller Nachweis und bestimmung von "Tatortspuren", u. a. Nachweis von Blut mit Luminol, Fingerabdruck, mikroskopische Spurenbestimmung von Haaren, Stoffresten und Pollen

#### ABLAUF:

Kinder kennen aus unzähligen Büchern, Kriminalromanen, Serien oder Filmen die Arbeit der Kriminaltechniker. Die naturwissenschaftliche Neugier ist in diesem Alter sehr hoch und viele Kinder verbringen auch ihre Freizeit mit der Erforschung und Entdeckung wissenschaftlicher Phänomene. Dieser Neugier soll mit diesem Projekt entgegen gekommen werden.

Kinder haben bei diesem Angebot die Möglichkeit, in einem authentischen Labor zu experimentieren und zu mikroskopieren. Anhand von fiktiven Täterspuren können Blut nachgewiesen sowie Haare, Stoffrest und Pollen mikroskopiert, Fingerabdrücke genommen und Täterspuren chromatografiert werden. Eingebettet in dieses besonders für Kinder sehr interessante Thema werden naturwissenschaftliche Arbeitsweisen kennengelernt und angewendet.



#### GLÄSERNES LABOR

im Deutschen Hygiene-Museum Dresden  
Lingnerplatz 1, 01069 Dresden

#### Laborleiterin

Frau Babett Tauber

**Telefon:** 0351 215 278 44

**Telefax:** 0351 215 288 61

**E-Mail:** [glaesernes-labor@sbgdd.de](mailto:glaesernes-labor@sbgdd.de)

**Internet:** [www.glaesernes-labor-dresden.de](http://www.glaesernes-labor-dresden.de)

#### ONLINE-ANMELDUNG ÜBER

[www.glaesernes-labor-dresden.de](http://www.glaesernes-labor-dresden.de)



#### in Trägerschaft der

Sächsischen Bildungsgesellschaft  
für Umweltschutz und Chemieberufe  
Dresden mbH (SBG)



#### in Kooperation mit der

BASF Schwarzheide GmbH  
als Hauptsponsor



#### in Partnerschaft mit dem

Deutschen Hygiene-Museum Dresden