PROJEKT-STECKBRIEF

FERIENPROJEKT KRIMINALTECHNIK HAUTNAH



ZIELGRUPPE: Kinder zwischen 10 und 12 Jahren

TEILNEHMER: bis 10 Kinder

DAUER: ca. 2 Stunden

PREIS: 75 Euro pro Gruppe

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 **Internet:** www.gläsernes-labor-dresden.de

ONLINE-ANMELDUNG ÜBER

www.gläsernes-labor-dresden.de



in Trägerschaft der

Sächsischen Bildungsgesellschaft für Umweltschutz und Chemieberufe Dresden mbH (SBG)



in Kooperation mit derBASF Schwarzheide GmbH als Hauptsponsor



in Partnerschaft mit dem

Deutschen Hygiene-Museum Dresden