



Prof. Dr. Michael Tsokos' Spurenanalyse

Chemische und kriminaltechnische Untersuchungen selbst durchführen

Ab 12 Jahren

Art.-Nr. 81.642129

EAN: 4002051642129

Grösse/Gewicht:
42.6 x 29 x 8 cm
ca. 600 g

- Mit dem Forensik-Experten Prof. Dr. Tsokos Nervenkitzel selbst erleben.
- Experimente rund um das Thema Kriminaltechnik.
- Spannende Geschichten von Bestseller-Autor Prof. Dr. Tsokos.

Mit Prof. Dr. Tsokos, dem bekannten Rechtsmediziner, tauchen die Jugendlichen in eine spannende Krimiwelt ein und ergründen, wie man Tätern auf die Spur kommt. Welche Untersuchungen werden am Tatort unter ultravioletten Licht durchgeführt? Wie funktioniert die klassische Fingerabdrucksuche heute? Mit den Geräten und Substanzen aus dem Experimentierkasten kann im Versuch nachvollzogen werden, wie die Profis einen Tatort untersuchen. Ausserdem hält und Bestseller-Autor Prof. Dr. Tsokos spannende Geschichten aus dem Alltag bereit.

Inhalt: 3g Luminol-Gemisch, Natriumcarbonat, Kaliumhexacyanoferrat-II, Ammoniumeisen -III-sulfat, Calciumhydroxid, Citronensäure, Kastanienrinde, Taschenmikroskop, UV-Lampe, Labormaterial, wie Messbecher, Probiergläser, Stopfen, Probierglasständer, Doppellöffel, Petrischale, Pinzette, Pipetten, Pinzel, Fingerabdruckpulver, Geheimfarbe, Eisennagel, pH-papier, Schutzbrille, farbig illustrierte Anleitung mit 48 Seiten.

Zusätzlich wird benötigt: 1 x 1,5 Volt-Batterie, Typ LR 03 (AAA, Micro) Natron, Hirschhornsalz, Wasserstoffperoxid, 3 %ige wässrige Lösung aus der Apotheke,