

Strichfragroent

betriebsunfälle, —> Flugvorkommnisse, —> Eisenbahnüberfahrungen

Strichfragment -> *Minuzien*

Strichkreuzung: Kreuzungsstellen zwischen handschriftlichen Schreibleistungen, Schreibmaschinenschriften, Stempelabdrücken untereinander bzw. miteinander.

Bei kriminaltechnischen Untersuchungen von Dokumenten ist es ggf. erforderlich, die Abfolge (Reihenfolge) von handschriftlichen Schreibleistungen bzw. Eintragungen anhand von sich kreuzenden Linien festzustellen. Gleichermaßen können Kreuzungsstellen zwischen Handschrift, Maschinenschrift, Stempelabdrücken geprüft werden.

Derartige Untersuchungen von Kreuzungsstellen können z. B. die Zielstellung haben, auf einem Schriftstück festzustellen, ob sich eine Unterschrift über oder unter den Linien eines umstrittenen Textteils befindet, d. h., ob der umstrittene Teil nachträglich eingefügt wurde oder nicht.

Analoge Prüfungen können bei Kreuzungsstellen zwischen Unterschriften, Stempelabdrücken, Schreibmaschinenschriften erforderlich sein.

Strichprobe: Methode zur Erkennung von Edelmetallen und deren Legierungen bzw. zur annähernden Ermittlung der Menge (Feingehalt) des in einer Legierung enthaltenen Edelmetalls. Ihre einfache und schnelle Handhabung sowie der unerhebliche Materialverbrauch sind Vorteile für die kriminalistische Untersuchungspraxis.

Die S. bietet sich an bei Zoll- und Devisenvergehen (Edelmetallgesetz), Diebstahl von Edelmetallen, Überprüfung von Diebesgut u. a. Zur Untersuchung werden vom Untersuchungsgegenstand drei Abriebstriche

von etwa 30 mm Länge auf einen schwarzen, harten, säurefesten Probierstein aufgetragen (Abriebmenge etwa 0,0005 g). Der Stein ist zuvor zu reinigen (Wasser und Holzkohle) und leicht zu ölen. Von den Probiersäuren wird auf jeden Abriebstrich ein Tropfen aufgebracht und sein Verhalten geprüft.

Probiersäure für lökarätiges Gold: 40 ml Salpetersäure (konzentriert), 1 ml Salzsäure (1,19), 15 ml Wasser; Probiersäure für 14karätiges Gold: 30 ml Salpetersäure (konzentriert), 0,5 ml Salzsäure (1,19), 70 ml Wasser; Probiersäure für 8karätiges Gold: 20 ml Salpetersäure (konzentriert), 20 ml Wasser. Vergleichswerte von Karaten und Tausendteilen (Gold): 1 Karat = 41,66 Tausendteile; 8 Karat = 333,33 Tausendteile; 14 Karat = 750 Tausendteile; 18 Karat = 1000 Tausendteile.

Durch eine Vorprobe mit Salpetersäure wird geprüft, ob der Abriebstrich aufgelöst wird (meist Messing) oder nicht. Entsprechend dem Feingehalt einer Legierung wird durch die Einwirkung eines Probiersäuretropfens der Abriebstrich angegriffen (Feingehalt liegt darunter) oder er bleibt unverändert (Feingehalt entspricht den Werten oder liegt höher).

Stromlaufplan -> *technische Zeichnung*

Strommarke: Verbrennung der Haut, die infolge der Wärmeeinwirkung eines elektrischen Stromflusses durch den Körper hervorgerufen wurde. Die Größe einer S. ist abhängig von der Stärke des Stroms durch den Körper und der Einwirkungszeit. Die S. kann als kleines weißes oder schwarzes Pünktchen (Eintritts- und Austrittsstelle des elektrischen Stroms) bzw. als flächenhafte Ver-