

Das Hans Gross Kriminalmuseum lädt zum Vortrag mit

Dr. Peter Presinger

EXPLOSION

Brisantes über Spreng- und Explosivstoffe



<https://de.wikipedia.org/wiki/Explosivstoff>

Bei mancher kriminellen Tat kommt Sprengstoff zum Einsatz. Für die Fallaufklärung ist die Analyse von Sprengmitteln daher ein bedeutendes Wissensfeld. Der Sprengstoffexperte Dr. Peter Presinger schildert die historische Entwicklung von Sprengstoffen, ihre Erzeugung, Zusammensetzung, Handhabung und Zündung, sowie verschiedene Anwendungsbereiche und Prüfmethoden. So mancher nicht zuletzt durch Kinofilme transportierter Irrtum

wird dabei offenkundig werden, und Hinweise zur Sicherheit, Beispiele aus der Praxis sowie ein paar einfache und ungefährliche Experimente werden die Ausführungen abrunden. Freuen Sie sich auf einen explosiven Abend!

ZEIT: Donnerstag, 26. April 2018, 19.00 Uhr

ORT: Gewi-Sitzungszimmer, Hauptgebäude der KFU, Universitätsplatz 3/EG, 8010 Graz



Dr. Peter Presinger, *1937, nach dem Chemiestudium bei Dynamit Nobel in St. Lambrecht tätig, wo er für die Sprengstoffüberprüfungen und Entwicklung neuer Sprengstoffe sowie von Nebelgranaten und Nebelgeneratoren zuständig war. Danach Werksleiter bei der Firma Haniel, Spezialproduktion Slurrysprengstoffe, und bei der Firma WASAG (beide in D). Sprengstoffsachverständiger, Lehrtätigkeit an Hochschulen und Technischen Schulen in Österreich. Peter Presinger ist Präsident der Österreichisch-Russischen Gesellschaft – auch in dieser Funktion ist er den Umgang mit Brisantem gewohnt. www.oerg.or.at