

## PRAKTIKUM

### GRUNDLAGEN DER VERKEHRSunFALLAUFNAHME

Die Variantenvielfalt von Verkehrsunfällen kann selbst erfahrene Unfallgutachterinnen und -gutachter sowie Verkehrspolizistinnen und Polizisten vor Herausforderungen stellen. Basis jeder verlässlichen Unfallanalyse ist eine qualitativ hochwertige und vollständige Unfallaufnahme.

Mit diesem Modul sollen Grundkenntnisse bei der Unfalluntersuchung vertieft werden. Dabei steht die Erfassung unfallspezifischer Details am Unfallort im Vordergrund. Den Teilnehmenden werden Kenntnisse und Fähigkeiten bei der praktischen Unfallaufnahme vermittelt. Der Schwerpunkt liegt dabei auf der Hospitation bei der Aufnahme realer Unfälle am Unfallort. Je nach Einsatzgeschehen soll diese die Teilnehmenden trainieren, verschiedenartige Unfallkonstellationen dokumentieren zu können. Ergänzt wird der praktische Anteil durch die Untersuchung eines Beispiel-Crashfahrzeuges. Zudem werden in theoretischen Unterweisungen die Grundlagen der Skizzenerstellung, Spurenkunde und Fahrzeugschadensdokumentation vermittelt.

#### Personenkreis:

Das Modul richtet sich an interessierte Personen, die über Grundkenntnisse im Bereich der Unfallanalytik bzw. -aufnahme verfügen. Schwerpunkt der Schulung ist die Vermittlung von praktischen Erfahrungen am Unfallort. Damit eignet sich das Modul ideal für unfallaufnehmende Polizistinnen und Polizisten oder sachverständige Personen mit geringer Praxiserfahrung.

#### Inhalte:

- Grundlagen der Skizzenerstellung (Dreiecksmessverfahren, Orthogonalvermessung, Kurvenvermessung, Photogrammetrie)
- Spurenkunde (Arten und Identifikation von Unfalls Spuren)
- Fotografische Schadenserfassung am Fahrzeug (Beispiel- und Realunfallfahrzeuge)
- Erfassung relevanter Fahrzeugdaten (bspw. Reifendaten, Fahrzeugausstattung, Rückhaltesysteme)
- Besonderheiten des Zweirad- und Fußgängerunfalls
- Strukturierte Vorgehensweise bei der Dokumentation am Unfallort
- Dokumentation von Spuren am Unfallort
- Handskizzenerstellung am Unfallort, Skizzenerstellung im CAD
- Datenablage, -aufbereitung, -verwaltung

#### Aufbau:

- Hospitation am Unfallort, Begleitung des Unfallerklebungsteams der VUFO im regulären Schichtbetrieb (max. vier Schichten)
- Begleitende theoretische Unterweisung

