Gesundheitsdepartement des Kantons Basel-Stadt
Institut für Rechtsmedizin der Universität Basel

Universität Basel



FAKT, FIKTION, ALGORITHMUS: WENN KI ZUR FÄLSCHERIN UND FORENSIKERIN WIRD

Dr. Dominik Hänni, Leiter IT/Digitalisierung
Forensisches Institut Zürich

Ein Foto, eine Sprachnachricht, ein offizielles Dokument – was lange als verlässlicher Beweis galt, kann heute das Werk eines Algorithmus sein. Generative KI erschafft auf Knopfdruck digitale Inhalte, die von der Realität kaum zu unterscheiden sind: von Gesichtern und Unterschriften bis hin zu kompletten Videosequenzen. Das traditionelle Verständnis von digitalen Spuren gerät dadurch grundlegend ins Wanken.

Der Vortrag führt Sie mitten in dieses Spannungsfeld. Anhand von aktuellen und verblüffenden Beispielen wird gezeigt, wie die Grenzen zwischen Realität und digitaler Fiktion verschwimmen und was dies für die moderne Beweisführung bedeutet. Doch KI ist mehr als nur ein neues Werkzeug der Täter; sie kann zugleich ein revolutionäres Werkzeug für die Ermittler selbst sein. Erfahren Sie, mit welchen neuen Methoden und Strategien sich die Forensik für diese Ära rüstet, um der Wahrheit auf die Spur zu kommen – selbst wenn die Spuren von einer Maschine stammen.

Der Vortrag dauert ca. 45-50 Minuten mit anschliessender Fragerunde.
Die Teilnahme ist kostenlos und erfordert keine Anmeldung.

Dienstag, 22. September 2026, 16.15 Uhr

Bibliothek des Institut für Rechtsmedizin (UG), Pestalozzistrasse 22, 4056 Basel