

Hybride Task Force im Kampf gegen Cybercrime

APT-Angriffe und Ransomware-Attacken auf Parteien, Verwaltungen und Unternehmen, Drohnensichtungen über kritischer Infrastruktur und Cyberangriffe auf Rechenzentren. Die Schlagzeilen der vergangenen Monate zeigen: Die aktuellen Bedrohungen sind zunehmend hybrid. Hier setzt WINGS an: Der bundesweite Fernstudienanbieter der Hochschule Wismar bildet IT-Forensiker und Sicherheitsexperten berufsbegleitend aus.

Wismar, 25.03.2026 – Die Gefährdungslage in Europa ist hoch. Das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) verzeichnet für 2025 einen deutlichen Anstieg komplexer KI-gestützter Attacken. Es geht nicht mehr nur um klassische Spionage, sondern um gezielte Cyberangriffe. Wenn der öffentliche Raum stillgelegt wird, braucht es Spezialisten, die mehr können als Standard-IT.

Mehr als 600 IT-Forensiker und Sicherheitsexperten aus Deutschland, Österreich und der Schweiz haben ihr Fernstudium bei WINGS bereits erfolgreich abgeschlossen – darunter zahlreiche Fach- und Führungskräfte der Landes- und Bundesbehörden u. a. BND, BKA, BSI, des Bundesverteidigungsministeriums, der Bundeswehr aber auch Mitarbeitende großer IT-Unternehmen.

Analytisches Denken unter Zeitdruck, Disziplin, ein hohes Maß an Verantwortungsbewusstsein sowie das Verständnis für Sicherheitsprotokolle und strategisches Handeln – das ist das ideale Mindset für den Beruf als IT-Forensiker. Was dann noch fehlt, ist das technische Know-



Die Gefahren heißen Schadsoftware, Social-Engineering, Spammnachrichten, Botnetze und Exploit-Kits. Cybercrime stellt eine hohe Gefährdung für die Wirtschaft und die öffentliche Sicherheit dar. Foto: Shutterstock

how in der digitalen Spurensicherung. „Unsere Studierenden lernen mit neuesten technischen Mitteln und hohem informationstechnischem Know-how forensische Analysen bei Cybercrime durchzuführen, um Datenspuren nachzugehen und Täter und Hintermänner zu ermitteln“, sagt Prof. Dr. Antje Raab-Düsterhöft, Studiengangsleiterin des Bachelors Bachelors IT-Forensik und Masters IT-Sicherheit & Forensik. Ein weiterer Schwerpunkt des Fernstudiums: die technische Infrastruktur strategisch und operativ zu sichern. Dieses Wissen ist essenziell im Kampf gegen die organisierte Cyberkriminalität.

Mehr Infos zu den berufsbegleitenden Fernstudiengängen auf » wings.de/cybercrime