



Neues Trainingszentrum soll IT-Sicherheitsbewusstsein bei Studierenden und Praktikern stärken

Neues Trainingszentrum soll IT-Sicherheitsbewusstsein bei Studierenden und Praktikern stärken
An der Technischen Hochschule Wildau wurde dazu unter dem Schlagwort "IT Security Arena" ein Trainingszentrum für Informationssicherheit eingerichtet. Das PC-Labor von Forschungsprofessorin Dr. Margit Scholl (Haus 100 / Raum 122) dient der akademischen Aus-, Fort- und Weiterbildung und konnte über Drittmittelprojekte räumlich neu mit "Lerninseln" ausgestattet werden. Zudem wurde nicht nur die gesamte Hard- und Software modernisiert und mobil ausgerichtet, sondern auch haptische Spiele zur Informationssicherheit angepasst und getestet. Inhaltlich wird dabei ein ganzheitlicher Technologieansatz verfolgt, mit dem neben der Präsentation der technischen Möglichkeiten, sich z. B. vor Angriffen aus dem Internet zu schützen, insbesondere mit praktischen "handgreiflichen" Spiel-Demonstrationen unter aktiver Einbeziehung der Teilnehmer die sicherheitsrelevanten Herausforderungen anschaulich verdeutlicht werden. Es geht hierbei sowohl um Information und Aufklärung über Sicherheitsvorfälle als auch um das Erkennen von eigenen "Fehlleistungen" beispielsweise durch Leichtgläubigkeit oder Hilfsbereitschaft. Der weitere Ausbau solcher veranschaulichenden Lernszenarien ist über zukünftige Drittmittelprojekte geplant.
Aus einem Pool von zehn Lernszenarien mit dazugehörigen Moderationskonzepten können nun zielgruppenorientierte Seminare und Workshops angeboten werden. Insbesondere für die nicht-technischen Studiengänge der TH Wildau wurde ein spezielles Training mit besonderen didaktischen Kreativmethoden entwickelt. Das Trainingszentrum ist auch offen für die Qualifizierung von Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern kleiner und mittlerer Unternehmen, insbesondere aus der Hauptstadtregion. Angeboten wird darüber hinaus ein Zertifizierungsfortbildungslehrgang zum IT-Sicherheitsbeauftragten für Firmen und öffentliche Verwaltungen. Um Hemmschwellen abzubauen, wird die "IT Security Arena" zukünftig auch mobil werden und mit "Roadshows" in Betrieben und Einrichtungen Führungskräfte, Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zu Fragen der IT- und Kommunikationssicherheit sensibilisieren.

Alle Informationen unter: <http://www.mynewsdesk.com/de/th-wildau/pressreleases/neues-trainingszentrumsoll-it-sicherheitsbewusstsein-bei-studierenden-und-praktikern-staerken-1123559>
Technische Fachhochschule Wildau
Bahnhofstraße
15745 Wildau
Deutschland
Telefon: 03375 / 508-101
Telefax: 03375 / 500324
URL: <http://www.tfh-wildau.de>

Pressekontakt

Technische Fachhochschule Wildau

15745 Wildau

tfh-wildau.de

Firmenkontakt

Technische Fachhochschule Wildau

15745 Wildau

tfh-wildau.de

Die Technische Hochschule Wildau [FH] wurde am 22. Oktober 1991 als Technische Fachhochschule Wildau in Wildau gegründet. Sie ist die größte Fachhochschule im Land Brandenburg und knüpft an die Tradition der ehemaligen Ingenieurschule Wildau an.