



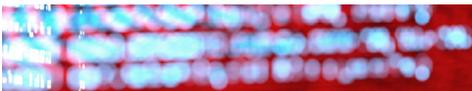
Universität
Zürich ^{UZH}

Rechtswissenschaftliche Fakultät



Certificate of Advanced Studies Cybersecurity

2026



Certificate of Advanced Studies Cybersecurity*

Management von Cyberrisiken im Unternehmensalltag

Der CAS Lehrgang vermittelt die rechtlichen Grundlagen im Bereich der Cybersicherheit und das notwendige technische Know-how zum Verständnis kritischer Situationen im Unternehmensalltag. Den Teilnehmenden werden strategische Kompetenzen vermittelt, um geeignete Präventions- und Reaktionsmassnahmen für Sicherheitsvorfälle in ihrem Unternehmen zu entwickeln. Auch lernen die Teilnehmenden die relevanten nationalen und internationalen Akteure und privatwirtschaftlichen Netzwerke im Bereich der Cybersicherheit kennen.



**Im Auftrag der Rechtswissenschaftlichen Fakultät konzipiert und durch das Europa Institut an der Universität Zürich durchgeführt.*

**Technische
und rechtliche
Grundlagen**

- Digitale Infrastrukturen, Bedrohungslage, Sicherheitslücken, Cybercrime als Businessmodell
 - Angreifer, Angriffsarten, Angriffstechniken
 - Nationale und internationale Strafverfolgung
 - Strafrechtliche Erfassung von Cyberdelikten
 - Kooperation der Behörden und Privatwirtschaft
-

**Cyber-
sicherheit in der
Praxis: Prävention,
Reaktion, Strategien,
Management und
Fallstudien**

- Notwendigkeit von Cyberstrategien
 - Vorbeugung und Management von Cyberrisiken in Unternehmen
 - Human Factors in der Cybersicherheit
 - Reaktion auf Sicherheitsvorfälle
 - Psychologie von Cyberrisiken
 - Social Media und Cybersicherheit
 - Künstliche Intelligenz
 - Versicherung von Cyberrisiken
-

Präsentation

Gruppenarbeit und Präsentation zu Sicherheitsfragen im Unternehmensalltag (Gruppen von 3-5 Personen)

Certificate of Advanced Studies Cybersecurity

Management von Cyberrisiken im Unternehmensalltag

Zielgruppe

Der Lehrgang richtet sich insbesondere an Entscheidungsträger in Unternehmen, Mitarbeitende des Managements, die mit Fragen der Internetsicherheit befasst sind, sowie an Vertreter der (Strafverfolgungs-) Behörden.

Zulassung und Bewerbung

Für die Zulassung ist ein Hochschulabschluss und Praxiserfahrung erforderlich. In Ausnahmefällen können auch Personen mit vergleichbarer Qualifikation sowie mit spezifischer Praxiserfahrung «sur dossier» zugelassen werden. Die Studienkommission kann die Zulassung zudem von einem erfolgreichen Aufnahmegespräch abhängig machen.

Dozierende

Zum Dozierendenpool zählen namhafte Vertreter der nationalen und internationalen Wissenschaft, Strafverfolgung und Wirtschaft, einschliesslich Vertreter von Kooperationsplattformen zur Internetsicherheit.

Wissenschaftlicher Beirat

Serge Droz, Senior Technical Advisor Cybersecurity at Swiss FDFA; Board of Directors, FIRST

Eckdaten zum Unterricht

Modus	Freitagnachmittags und samstagsmorgens
Zeitraum	Der Studiengang wird an 24 Halbtagen und insgesamt 12 Wochenenden durchgeführt. Studienbeginn ist am 30. Januar 2026 und Studienende im Juni 2026. Die Kurstage werden unter Berücksichtigung der gesetzlichen Feiertage sowie der Schulferien der Stadt Zürich festgelegt.
Unterrichtssprache	Der Unterricht erfolgt in deutscher und teilweise englischer Sprache.
Kosten	CHF 8'500.00 inkl. digitalen Kursunterlagen, Prüfungsgebühren und Abschlussfeier.
Ort	Pädagogische Hochschule Zürich, Lagerstrasse 2, 8090 Zürich, www.phzh.ch . Geplant ist ein Ausflug zum IBM Research Lab in Rüschlikon.
Anwesenheitspflicht	Für das Bestehen des Kurses muss dieser gesamthaft zu mind. 80% besucht werden.
Abschluss	Die Rechtswissenschaftliche Fakultät der Universität Zürich verleiht den erfolgreichen Absolvierenden des Studiengangs den Titel: CAS Certificate of Advanced Studies UZH in Cybersecurity mit 15 ECTS Credits.
Anmeldeabschluss	15. November 2025 via Anmeldeformular auf unserer Webseite (www.cas-eiz.uzh.ch)

Der Studiengang wird nur bei genügender Teilnehmerzahl durchgeführt.

Impressum

© Juli 2025

Universität Zürich

Herausgeberin

Europa Institut an der Universität Zürich

Kontakt

Europa Institut an der Universität Zürich

Daniela Eichholzer

Bellerivestrasse 49

8008 Zürich

+41 44 974 04 02

daniela.eichholzer@eiz.uzh.ch

www.cas-eiz.uzh.ch