

## Innovation Cyber Security Challenge for Young Professionals in Security, Audit, Governance, Risk & Compliance

Die ISACA Young Professionals schreiben auch in diesem Jahr die "Innovation Cyber Security Challenge for Young Professionals in Security, Audit, Governance, Risk & Compliance" aus. Der Wettbewerb richtet sich an alle Young Professionals und Studenten, die mit einem innovativen Projekt die Jury überzeugen wollen.

### Was wird gesucht?

Teilnehmen könnt Ihr als Einzelperson sowie als Kleingruppe. Euer Projektvorschlag kann eine bereits in der Praxis umgesetzte Lösung sein, oder einen durch Euch ausgearbeiteter Vorschlag, der einen innovativen Ansatz zur Bewältigung von konkreten Herausforderungen aus den Bereichen IT-Security, IT-Audit, IT-Governance, oder IT-Risk & IT-Compliance bietet.

### Beispiele für mögliche Themenbereiche zu Projekten:

- Cybersecurity Management (NIST, ISO27032, COBIT5)
- Aktuelle Cyber-Threats und Trends, z.B. Ransomware, DDoS, Malware, etc.
- Identity & Access Management
- Verschlüsselter Datenverkehr - Herausforderungen und Lösungen
- Informationssicherheit (ISO27001, COBIT5)
- Gefahren und Umgang mit neuen Trends wie Mobile, Cloud-Computing, BYOD, IoT oder Industry 4.0
- Agile Auditing oder DevOps - Praktikabilität und Umsetzbarkeit in der Praxis
- Data Governance, z.B. Gewinnung eines ganzheitlichen Bildes der Unternehmensgefahrenlage und Kontrolle möglicher Sicherheitsbedrohungen
- Big Data und Data Analytics bei der Prüfung von Informationssystemen
- Continuous Risk Assessment
- Compliance mit regulatorischen Anforderungen
- EU Datenschutzgrundverordnung

### Welche Bewertungskriterien sind entscheidend?

- Die Anwendbarkeit und Qualität der Lösung in der Praxis, sowie auch
- Die Originalität und Innovation des Lösungsvorschlags.
- Eine Kurzpräsentation, in der Ihr der Jury per Videokonferenz Euer Projekt vorstellt.

### Was ist der Gewinn für das überzeugendste Projekt?

Der/die Gewinner/in bzw. der Vertreter des Gewinnerteams wird zum **IT-GRC Kongress 2019** im Dezember in Frankfurt eingeladen und erhält die Möglichkeit das Projekt vor dem anwesenden Fachpublikum zu präsentieren (Kostenübernahme der An-/Abreise innerhalb Deutschlands sowie Übernachtung und Teilnahme am Kongress für eine Person). Zudem gewinnt Ihr die **Teilnahme am ISACA Cybersecurity Nexus™ (CSX) Fundamentals Zertifikat**.

### Jury?

Bewertet werden die Projekte und Vorschläge durch ein Fachgremium bestehend aus industrieerfahrenen Experten des ISACA Germany Chapters.

### Wie könnt Ihr teilnehmen?

- Teilnehmen können "Young Professionals" und Studenten **zwischen 18 und 38 Jahren**.
- Einzelpersonen und Kleingruppen bis max. 5 Personen
- Eure Ideen/Projekte könnt Ihr in deutscher oder englischer Sprache einreichen.
- Die Unterlagen sind **über E-Mail** einzureichen.
- Bei der Wahl des Formats der Darstellung Eures Projekts könnt Ihr frei entscheiden.

Die Projekte sind bis zum **31.05.2019** unter der folgenden Adresse einzureichen: [CyberChallenge@isaca.de](mailto:CyberChallenge@isaca.de). Bei Fragen könnt Ihr jederzeit **Daniel Pilschek** kontaktieren.

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Mit der Einreichung nimmt der/nehmen die Teilnehmer die genannten Bedingungen an.

Eure ISACA Young Professional Gruppe