



Cyber Guru

Cyber Guru Awareness

KOGNITIVES TRAINING ZUR VERÄNDERUNG MENSCHLICHER VERHALTENSWEISEN

Cyber Guru Awareness ist ein Schulungsprogramm, das von unserer Plattform in Form von E-Learning angeboten wird und die allmähliche Entwicklung von Kenntnissen über Cyber-Bedrohungen gewährleistet, indem es sich vorwiegend auf kognitives Training konzentriert. Dieses Ziel kann nur durch einen schrittweisen und permanenten Lernprozess erreicht werden, der darauf ausgerichtet ist, das erworbene Wissen im Laufe der Zeit aufrechtzuerhalten und ständige Aktualisierungen über die Entwicklung der Bedrohungen zu liefern.

Das Lernen wird nicht nur durch die Anwendung der fortschrittlichsten Prinzipien der Erwachsenenbildung, sondern auch durch den Einsatz der innovativsten Multimedia-Techniken gewährleistet.

Ein schrittweiser und kontinuierlicher Lernprozess

Die verwendete Lernmethode basiert auf zwei unterschiedlichen Lernphasen:



Cyber Schule

In den ersten drei Jahren der Ausbildung erweitern und vertiefen die Lernenden ihr Wissen schrittweise durch ein angeleitetes Lernprogramm, wobei sie von einer Ausbildungsstufe zur nächsten wechseln und sich dabei Verhaltensweisen aneignen, die auf die Cybersicherheit ausgerichtet sind.



Cyber Campus

Nach den ersten drei Jahren ist es von entscheidender Bedeutung, sein Gedächtnis zu trainieren, um bereits erworbene Informationen zu behalten und mit den sich weiterentwickelnden Cyber-Angriffstechniken mitzuhalten, um zu verhindern, dass man Opfer von neuen Bedrohungen wird.

Cyber Schule

KOGNITIVES BILDUNGSPROGRAMM MIT PROGRESSIVEN STUFEN

In der Cyber Schule besteht der Bildungsweg aus in sich **geschlossenen Modulen**, die jeweils einem **bestimmten Thema** gewidmet sind. Jedes Modul wird monatlich freigeschaltet und nach einem Lernpfad vermittelt, der den schrittweise erworbenen Kenntnissen Rechnung trägt. Jedes Modul besteht wiederum aus **3 kurzen Videolektionen von je 5 Minuten**, und jede Lektion ist mit **einem Lerntest** mit Multiple-Choice-Fragen verbunden.

Die Videolektion mit dem Coach-Darsteller stellt das Basiselement des Trainingsprogramms dar, das zusammen mit der **Gamifikation** den Nutzer aktiv in diese Reise einbezieht.

Cyber Campus

STÄNDIGES KOGNITIVES TRAININGSPROGRAMM

Nach Abschluss der dreijährigen kognitiven Ausbildung ermöglicht es der Cyber Campus, das erworbene Wissen zu behalten und ständig über die Entwicklungen der von Cyberkriminellen verwendeten Techniken auf dem Laufenden zu bleiben. Der verwendete pädagogische Ansatz ist „**Learning by Doing**“, da der Konsum der Inhalte durch ein hohes Mass an Interaktivität gekennzeichnet ist und sofortiges Feedback als wichtigstes Lernmittel eingesetzt wird.

Auf der Grundlage der Ergebnisse der Interaktionen liefert das Lernobjekt personalisierte Lehrerkenntnisse mit einem äusserst effektiven Lernmodell. Die verschiedenen Arten von interaktiven Lernobjekten und **seriösen Spielen** machen die Ausbildung aktiver und fesselnder und festigen und aktualisieren zuvor erworbene Wissensselemente.

Eigenschaften von Cyber Guru Awareness



EFFEKTIVES KOGNITIVES LERNEN

- Kontinuierliche Ausbildung
- In sich abgeschlossene Module
- Mikro-Lernen
- Video mit Trainerdarstellern
- Test am Ende der Lektion



ENGAGEMENT DES LERNENDEN

- Optimierung der kognitiven Belastung
- Individuelle Hebelwirkung
- Individuelle Gamifizierung
- Team-Gamifizierung
- Multimediale Werkzeuge



ENGAGEMENT DES LERNENDEN

- SaaS-Plattform
- Schlüsselfertige Dienstleistung
- Vorgefertigte Ausbildungspläne
- Automatische Betreuung der Schüler
- Umfassendes Berichtswesen