



DIE AUSBILDUNG DER ZUKUNFT



SPARC ist das Talentprogramm für ICT-Interessierte. Auch in Ihrer Klasse schlummern solche Talente! Helfen Sie uns, diese zu entdecken.

WAS IST SPARC?

Das Programm ist eine kostenlose Vorausbildung, bei der die Schülerinnen und Schüler die Konzepte der Cyber Security erlernen. Der grösste Teil der Ausbildung findet online statt, gewisse Inhalte werden an verschiedenen Standorten schweizweit vor Ort unterrichtet. An diesen Events erhalten die Teilnehmenden komplexere Aufgabenstellungen in Gruppen, um im Team Bekanntschaften zu knüpfen und zu agieren.

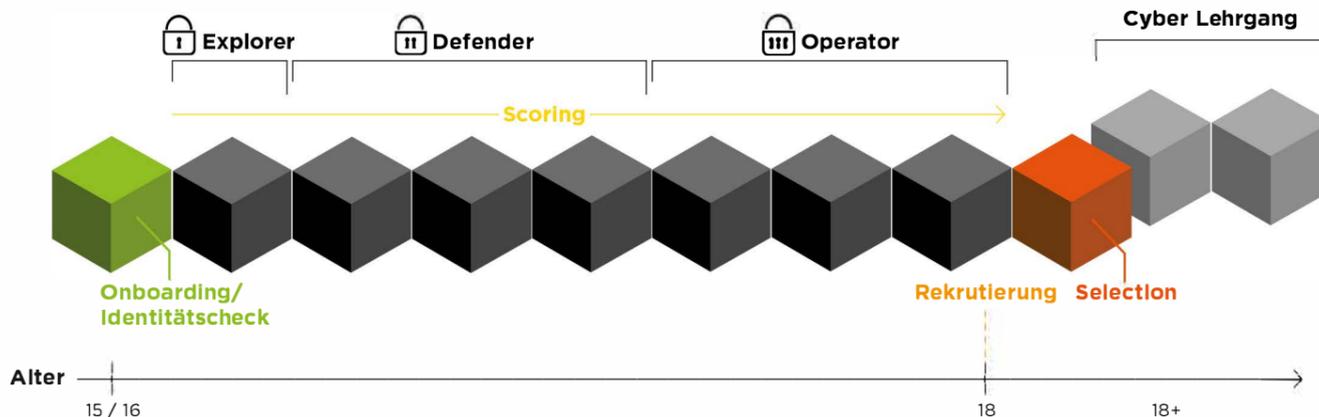
Während des Programms werden «Scorings» durchgeführt, welche den Wissensstand der Teilnehmenden aufzeigen.

Bei SPARC handelt es sich um ein Freizeit-Programm, wobei keine Absenzen in der Schule entstehen. Die Teilnehmenden bestimmen selber, wie schnell sie fortschreiten wollen.

PERSPEKTIVEN

Die Schülerinnen und Schülern erhalten durch SPARC die Chance, sich in einem interessanten Umfeld erstes Wissen anzueignen und das Programm dient gleichzeitig als Vorbereitung für die Selektion des Cyber Lehrgangs. Die Ausbildung bietet – neben der Möglichkeit, eine Armee-Karriere anzustreben – auch im zivilen Umfeld eine gute Grundlage, um in vielen spannenden Bereichen der Cyber Security Fuss zu fassen.

AUSBILDUNGSINHALTE



AUSBILDUNGSPHASEN



Explorer

In der Explorer Phase erlernen die Teilnehmenden die Grundlagen der Informatik, welche für die weiteren Ausbildungsinhalte sowie den Cyber Lehrgang relevant sind.



Defender

Die Defender Phase vermittelt die Problemstellung sowie die Grundkonzepte der Cyber Security und die Teilnehmenden erhalten Einblicke in die technischen Fähigkeiten einer Verteidigerin oder eines Verteidigers.



Operator

Das Wissen aus der Explorer- und Defender-Phase wird in der Operator-Phase kombiniert und die Teilnehmenden vertiefen sich in eine der spezifischen Rollen der Cyber Security.

WELCHE VORAUSSETZUNGEN MÜSSEN ERFÜLLT SEIN?

- Schweizer Staatsbürgerschaft
- Mindestalter von 16 Jahren (zum Zeitpunkt der Registrierung)
- Gute Englischkenntnisse (die Kurssprache ist Englisch)
- Anmeldung am Programm vor RS-Start

INFOVERANSTALTUNGEN

Mehr Informationen für interessierte Klassen finden Sie an den SPARC-Infoveranstaltungen in allen Regionen der Schweiz. Die genauen Durchführungsdaten und -orte werden laufend auf armee.ch/sparc publiziert.

INTERESSIERTE KLASSEN

Ein persönliches Treffen kann auch gerne per individueller Anfrage über info@cyberdefence.ch vereinbart werden. Wir besuchen Ihre Schule und können Ihren Schülerinnen und Schülern einen Einblick in das Programm ermöglichen.

KONTAKT

Für weitere Informationen steht Ihnen die Website armee.ch/sparc zur Verfügung, wo Sie sich auch für den Newsletter anmelden können, um keine Neuigkeiten zu verpassen.



Konkrete Fragen? Sie erreichen uns per Mail: info@cyberdefence.ch. Für interessierte Schülerinnen und Schüler kann per Mail Informationsmaterial angefordert werden.