Schweizer Armee

## Militärakademie (MILAK) an der ETH Zürich







**Grundausbildungslehrgänge**Bachelorlehrgang (BLG)
Diplomlehrgang (DLG)



# Bachelorlehrgang

## Ausbildungsziele

Grundqualifikation für den Einsatz als Berufsoffizier und -offizierin, um

- Führungsfunktionen im In- und Ausland professionell wahrzunehmen
- als kompetente Ausbildende und Erziehende zu unterrichten
- als militärwissenschaftlich geschulte Fachleute zu wirken
- als allgemeingebildete Kader auch zu nichtmilitärischen Problemen Stellung zu nehmen

## Zulassungsbedingungen

- Eidgenössisch anerkannte kantonale Maturität oder eidgenössische Berufsmaturität mit einjährigem Vorbereitungskurs (Passerelle) und bestandener Ergänzungsprüfung für universitäre Hochschulen oder gesamtschweizerisch anerkanntes Fachmaturazeugnis in Verbindung mit
- Leutnant mit absolviertem praktischen Dienst als Zugführer
- Gute militärische Qualifikationen
- Einwandfreier Leumund
- Sportliche Eignungsprüfung bestanden
- Gute Kenntnisse einer zweiten Landessprache (d oder f)
- Assessment Center f
   ür angehende Berufsoffiziere und -offizierinnen (ACABO) bestanden
- Führerausweis Kategorie B
- Anstellungsvertrag der Schweizer Armee

## Ausbildungsinhalte

## Staatswissenschaften

- Recht (Privatrecht / Öffentliches Recht)
- Staatsrechtliche Grundlagen der Sicherheitspolitik
- Völkerrecht
- Volkswirtschaft
- Betriebswirtschaft
- Politikwissenschaft
- Sicherheitspolitik
- Geschichte
- Soziologie
- Psychologie
- Forschungsmethodik und Statistik

sowie weitere Lehrveranstaltungen inkl. cyber- und technologische Aspekte

## Militärwissenschaften

- Führung und Kommunikation
- Militärgeschichte
- Militärökonomie
- Militärpsychologie und Militärpädagogik
- Militärsoziologie
- Strategische Studien

## **Weitere Schwerpunkte**

- Wissenschaftliches Arbeiten: Methodik der Sozialwissenschaften
- Sprachen (2. Landessprache (d oder f), Englisch)
- Sport
- Studienreise

## Militärische Fachausbildung

## Führung

- Berufsbild und -verständnis
- Führungsgrundsätze

- Diversity Management
- Konfliktmanagement
- Coaching / Betreuung
- Mitarbeiterführung
- Führungsausbildung
- Kommunikationstraining
- Führung unter besonderen Verhältnissen (im Gebirge)
- Risikomanagement
- Arbeitstechnik
- Projektmanagement
- Entschlussfassungsübungen

## **Fachdidaktik**

- Militärdidaktik
- Gefechtstechnik
- Verbandsausbildung / Übungsleitung
- ABC Abwehr
- Umweltschutz in der Armee
- Sanitätsdienst in der Armee
- Sport in der Armee
- Militärtechnologie
- Recht in Operationen / Kriegsvölkerrecht
- Militärstrafrecht
- Grundkurse 1–3 am Ausbildungszentrum der Armee (AZA)

## Taktik

- Schweizer Armee / VBS
- Kommando Ausbildung
- Kommando Operationen
- Einsatzaufgaben / Gefechtsverständnis
- Verteidigung Stufe Truppenkörper / Stabsarbeit / Führungssimulator
- Unterstützung von zivilen Behörden
- Friedensförderung / Interoperabilität Stufe 1

## Lehrgangsaufbau / -dauer

- 7-semestriger Lehrgang (45 Monate) inklusive ETH Bachelor-Studium
- Praxismodule und Bachelorarbeit im 6. Semester
- Übungen, Kurse, Studienarbeiten, Prüfungen und Ferien in den Zwischensemestern
- Militärische Fachausbildung im 7. Semester (Lehrveranstaltungen und Kurse an der MILAK / in den LVb / Komp Zen der Armee)

## Prüfungen

- Basisprüfung nach dem 1. Studienjahr
- Leistungskontrollen gemäss aktuellem Studienreglement der ETH Zürich während des ganzen Studiums
- Bachelorarbeit im 3. Studienjahr
- Mindestens 180 Kreditpunkte nach dem European Credit Transfer System (ECTS)
- Leistungskontrollen der militärischen Fachausbildung

## Abschlusszertifikate

- Eidgenössisches Diplom als Berufsoffizier der Schweizer Armee
- Bachelor of Arts ETH in Staatswissenschaften
- Militärische Qualifikation

## Ausbildungsziele

Grundqualifikation für den Einsatz als Berufsoffizier und -offizierin, um

- Führungsfunktionen im In- und Ausland professionell wahrzunehmen
- als kompetente Ausbildende und Erziehende zu unterrichten
- als militärwissenschaftlich geschulte Fachleute zu wirken
- als allgemeingebildete Kader auch zu nichtmilitärischen Problemen Stellung zu nehmen

## Zulassungsbedingungen

- Universitärer Hochschulabschluss oder staatlich anerkannter Abschluss einer Fachhochschule
- Oberleutnant mit absolviertem Führungslehrgang Einheit
- Gute militärische Qualifikationen
- Einwandfreier Leumund
- Sportliche Eignungsprüfung bestanden
- Gute Kenntnisse einer zweiten Landessprache (d oder f) (Ausländer: Deutsch auf C1 Niveau)
- Assessment Center für angehende Berufsoffiziere und -offizierinnen (ACABO) bestanden
- Führerausweis Kategorie B
- Anstellungsvertrag der Schweizer Armee

## Ausbildungsinhalte

- Allgemeinwissenschaften Sicherheitspolitik
- Rechtliche Grundlagen der Sicherheitspolitik
- Staatsrechtliche Grundlagen der Sicherheitspolitik
- Internationale Beziehungen / Organisationen

sowie weitere Lehrveranstaltungen inkl. cyber- und technologische Aspekte

## Militärwissenschaften

- Führung und Kommunikation
- Militärgeschichte
- Militärökonomie
- Militärpsychologie und Militärpädagogik
- Militärsoziologie
- Strategische Studien

## Weitere Schwerpunkte

- Sprachen (2. Landessprache (d oder f), Englisch) Sport
- Studienreise

## Militärische Fachausbildung

- Führung Berufsbild und -verständnis
- Führungsgrundsätze
- Diversity Management
- Konfliktmanagement
- Coaching / Betreuung Mitarbeiterführung
- Führungsausbildung

- Kommunikationstraining
- Führung unter besonderen Verhältnissen (im Gebirge)
- Risikomanagement
- Arbeitstechnik
- Projektmanagement
- Entschlussfassungsübungen

## **Fachdidaktik**

- Militärdidaktik
- Gefechtstechnik
- Verbandsausbildung / Übungsleitung • ABC Abwehr
- Umweltschutz in der Armee • Sanitätsdienst in der Armee
- Sport in der Armee
- Militärtechnologie • Recht in Operationen / Kriegsvölkerrecht
- Militärstrafrecht
- Grundkurse 1–3 am Ausbildungszentrum der Armee (AZA)

## Taktik

- Schweizer Armee / VBS
- Kommando Ausbildung
- Kommando Operationen
- Einsatzaufgaben / Gefechtsverständnis • Verteidigung Stufe Truppenkörper / Stabsarbeit / Führungssimulator
- Unterstützung von zivilen Behörden
- Friedensförderung / Interoperabilität Stufe 1

## Lehrgangsaufbau / -dauer

- 3-semestriger Diplomlehrgang (20 Monate) inklusive «Diploma of Advanced Studies ETH in Militärwissenschaften»
- Übungen, Kurse, Prüfungen und Ferien in den Zwischensemestern • Militärische Fachausbildung im 3. Semester (Lehrveranstaltungen und Kurse an der MILAK / in den LVb / Komp Zen der Armee)

- Leistungskontrollen gemäss aktuellem Reglement der ETH Zürich während des ganzen Programms Mindestens 41 Kreditpunkte nach dem European Credit Transfer System (ECTS)
- Leistungskontrollen der militärischen Fachausbildung

## Abschlusszertifikate

- Eidgenössisches Diplom als Berufsoffizier der Schweizer Armee • Diploma of Advanced Studies ETH in Militärwissenschaften
- Militärische Qualifikation

## **Diplomlehrgang (DLG**