

**KURSPLAN**

# **Akutsjukvård i fält 15 högskolepoäng M0058H**

**Basic course in Battlefield emergency care**

**Kursplan antagna: Höst 2023 Lp 1 - Tills vidare**

**BESLUTSDATUM  
2021-10-26**

# Akutsjukvård i fält 15 högskolepoäng M0058H

## Basic course in Battlefield emergency care

### Grundnivå, M0058H

<b>Utbildningsnivå</b>	<b>Fördjupningskod</b>	<b>Betygsskala</b>	<b>Ämne</b>	<b>Ämnesgrupp (SCB)</b>
Grundnivå		U G VG *	Medicinsk vetenskap	Medicin

## Behörighet

Grundläggande behörighet

## Urval

## Mål/Förväntat studieresultat

Den studerande skall efter avslutad kurs kunna tillämpa de grundläggande kunskaper som krävs för att på ett säkert sätt vårda akut skadad/sjuk i fält samt ha utvecklat en grundläggande kompetens för att verka inom området sjukvård i Försvarsmakten.

### Efter avslutad kurs skall:

- studenten kunna redogöra för kunskaper i anatomi och fysiologi samt skadelära för att förstå patofysiologin vid akuta skador/sjukdomar.
- studenten kunna redogöra för och identifiera de i fält vanligaste skadorna i samband med trauma och behandling av dessa.
- studenten kunna redogöra för och identifiera de i fält vanligaste sjukdomarna och lättare skador samt behandling av dessa.
- studenten kunna redogöra för grundläggande fysiologisk triagering.
- studenten kunna tillämpa ett vårdhygieniskt arbetssätt.
- studenten förstå teoretiska principer och praktiskt utövande av CRM.

## Kursinnehåll

- Anatomi och Fysiologi
- Mikrobiologi och immunologi
- Fälthygien
- Daglig sjukvård
- Skadelära
- Systematiskt omhändertagande av skadad enligt L<C>ABCDE samt fortsatt vård och behandling
- CRM-Team och kommunikation
- Skadepanorama
- Medicinsk utrustning och läkemedelshantering
- CBRN
- Kris och krishantering, att möta människor i svåra situationer
- Försvarsmaktens sjukvårdsorganisation
- Folkrätt, mänskliga rättigheter och Krigets lagar

## Genomförande

Kursens undervisningspråk samt undervisningsform anges för varje kurstillfälle och framgår av kurssidan på Luleå tekniska universitets hemsida.

Lärandet sker i form av föreläsningar, praktiska övningar samt muntliga och praktiska redovisningar. Praktiskt tillämpade övningar i fält sker fortlöpande genom utbildningen. Inom alla undervisningsformer betonas stödandet och främjandet av studentens självständiga kunskapshämtande samt lärarens roll som vägledare i detta sammanhang.

## Examination

Om det finns beslut om särskilt pedagogiskt stöd, i enlighet med Riktlinjen Studentens rättigheter och skyldigheter vid Luleå tekniska universitet, finns möjlighet till anpassad eller alternativ examinationsform.

Innehållet examineras i form av skriftlig, individuell tentamen samt praktisk individuell bedömning av akut omhändertagande i fält. Tentamensfrågorna formuleras på ett sådant sätt att studentens förmåga att tillämpa sina kunskaper i verklighetsrelaterade situationer efterfrågas.

Alternativa examinationsformer kan förekomma.

## Otillåtna hjälpmedel vid prov och bedömning

Om en student, genom användande av otillåtna hjälpmedel, försöker vilseleda vid prov eller när en studieprestation ska bedömas, får disciplinära åtgärder vidtas.

Uttrycket "otillåtna hjälpmedel" betyder de hjälpmedel som lärare i förväg inte uppgett som tillåtna hjälpmedel och som kan vara till hjälp vid lösandet av examinationsuppgiften. Detta innebär att alla hjälpmedel som inte uppgetts som tillåtna är otillåtna.

## Övrigt

Kursen motsvarar M0034H.

## Överlappning

Kursen M0058H motsvarar kursen M0034H

## Kursgivare

Institutionen för hälsa, lärande och teknik

## Moduler

Kod	Benämning	Betygsskala	Hp	Tillstånd	Gäller från	Titel
0003	Individuell skriftlig tentamen anatomi och fysiologi	U G VG *	5	Obligatorisk	H17	
0004	Individuell skriftlig tentamen skadelära	U G VG *	5	Obligatorisk	H17	
0006	Individuell praktisk examination omhändertagande	U G#	5	Obligatorisk	H18	

## **Revidering fastställd**

av Anna Öqvist 2021-10-26

## **Kursplanen fastställd**

av Prefekt vid Institutionen för hälsovetenskap 2010-08-19