



AALBORG UNIVERSITET

Institut for Medicin og Sundhedsteknologi

**Studienavn for**

**Sundhed og Teknologi**

**Studieordning:**

<https://studieordninger.aau.dk/2023/41/3934>

**Semesterets temaramme:**

*Dette semester består af et 30 ECTS projekt – ”Sundhedsteknologisk forskningssamarbejde”. Projektet vil give de studerende mulighed for at bringe viden, færdigheder og kompetencer i spil som er opnået igennem hele kandidat-uddannelsen samt videreudvikle disse inden for et valgt forskningsområde. Nøgleord for semesteret er sundhedsteknologisk specialisering, videnskabelig metode og refleksion samt eksternt samarbejde. Projektet forventes at have en relevans for den eksterne samarbejdspartner hvilket danner grundlag for det sundhedsteknologiske problem og/eller løsning. Eksterne samarbejdspartnere kan være danske eller udenlandske virksomheder, institutioner/universiteter eller organisationer. Det kan aftales med den eksterne samarbejdspartner at projektet helt eller delvist udføres hos denne.*

**Semesterkoordinator:**

Lasse Riis Østergaard, [lasse@hst.aau.dk](mailto:lasse@hst.aau.dk)

**Sekretariatsdækning:**

**Studiesekretær:** Tinna Hjort, [tilu@hst.aau.dk](mailto:tilu@hst.aau.dk)

**Studienævnssekretær:** Susanne Kragelund Hansen, [skha@hst.aau.dk](mailto:skha@hst.aau.dk)

# SEMESTERBESKRIVELSE FOR

## Kandidat i Sundhedsteknologi

### AALBORG

## 3. semester

### Efterårssemester

### 2023

Indhold:

<b>SEMESTERETS ORGANISERING OG FORLØB</b> .....	2
<b>PROJEKTMODULBESKRIVELSE</b> .....	4
SUNDHEDSTEKNOLOGISK FORSKNINGSSAMARBEJDE.....	

## Semesterets organisering og forløb

Dette semester indeholder følgende projekter og kurser:

Modultype	Titel	Ansvarlig:	ECTS	Bedømmelse
Projektforløb	Sundhedsteknologisk forskningssamarbejde	Lasse Riis Østergaard	30	7-trins-skala

### Semesteroversigt

Som udgangspunkt foregår semesterets hovedaktiviteter ud fra følgende oversigt:

September/ Februar	Oktober/ Marts	November/ April	December/ Maj	Januar/ Juni
<b>Gruppedannelse</b> ( <a href="#">læs politik her</a> )  <b>Semestergruppe- møde</b> ( <a href="https://www.moodle.aau.dk/course/view.php?id=48008">https://www.moodle.aau.dk/course/view.php?id=48008</a> )	<b>Statusseminar</b> ( <a href="#">læs politik her</a> )	<b>Semestergruppe- møde</b> ( <a href="https://www.moodle.aau.dk/course/view.php?id=48008">https://www.moodle.aau.dk/course/view.php?id=48008</a> )	<b>Projekt-afleveringsdato</b> ( <a href="https://www.hst.aau.dk/staff-and-students/for-studerende-og-undervisere/eksamensplan-ef-terar/sundhedsteknologi">https://www.hst.aau.dk/staff-and-students/for-studerende-og-undervisere/eksamensplan-ef-terar/sundhedsteknologi</a> )	<b>Eksamen</b> ( <a href="#">se eksamensplan her</a> )  <b>Projekteksamen</b> ( <a href="#">se formkrav her</a> - <a href="#">se eksamensplan her</a> )

### Gruppedannelse

Der vil på semesteret blive dannet projektgrupper i henhold til de retningslinjer, der er gældende for [HST's politik for gruppedannelse](#). Se eksempler på metoder til gruppedannelse [her](#).

Det forventes at de studerende selv finder et projekt. Gruppedannelsen er derfor i høj grad indlejret i processen med at finde et projekt. Gruppedannelsen er en studenter-drevet proces dog med støtte og sparring fra semesterkoordinator. Projektideer kan udspringe fra de studerende selv, en mulig ekstern samarbejdspartner eller videnskabeligt personale på HST/AAU. Det er vigtigt at de studerende selv tager initiativ til at opsøge relevante projektideer eller ønske om samarbejde hos interne (vejledere) eller eksterne samarbejdspartnere. Derved er det muligt at en ekstern samarbejdspartner findes selvstændigt af gruppen eller igennem en potentiel vejleder.

Semesterkoordinator vil monitorere gruppedannelsesprocessen inden semesterstart og supportere studerende som har brug for dette.

### Semesterevaluering

Semestret evalueres på følgende måder:

1. De studerende bliver inviteret til to semestergruppemøder med enten repræsentation af to studerende pr projektgruppe eller bred invitation til alle studerende på semestret. Dette afgøres af semesterkoordinator.

2. De studerende får tilsendt et spørgeskema i slutningen af semestret, hvor der er mulighed for at evaluere semestret og dets aktiviteter. Der afsættes altid tid til denne evaluering på kommende semester.
3. Semesterkoordinator laver på baggrund af pkt. 1 og 2 en semesterevalueringsrapport, som bliver behandlet i studienævnet efter semestrets afslutning.

### **Fuldtidsstudie**

Uddannelsen er et fuldtidsstudium, og det forventes, at de studerende arbejder mindst 42 timer pr. uge (inkl. eksamen og eksamensforberedelse).

Semesteret starter første mulige hverdag i september og slutter sidste hverdag i januar.

## Projektmodulbeskrivelse

# SUNDHEDSTEKNOLOGISK FORSK- NINGSSAMARBEJDE

BIOMEDICAL RESEARCH COLLABORATION

ECTS: 30

## Projektmodulkoordinator/modulansvarlig:

Jacob Melgaard, [jm@hst.aau.dk](mailto:jm@hst.aau.dk)  
Institut for Medicin og Sundhedsteknologi

## Eksamensplan

Findes på dette link:

<https://www.hst.aau.dk/staff-and-students/for-studerende-og-undervisere#eksamensplaner>

**Primært undervisningssprog:** Dansk

## Eksamensform:

Gruppebaseret projekteksamen

[Link til eksamensvideo](#)

[Læs om gruppebaseret projekteksamen her](#)

**Bedømmelsesform:** 7-trins-skala

**Varighed af eksamination:**

**Projekter på 15 ECTS eller derover: 45 min pr. eksaminand. (maks. 5 timer)**

**Vedr censur:**  Intern  Ekstern

Det skriftlige produkt afleveres i

[Digital Eksamen](#)

## **OMFANG OG FORVENTET ARBEJDSINDSATS**

Den gennemsnitlige studerende forventes at levere en arbejdsindsats på 30 timer pr. ECTS.

Et projektmodul på 15 ECTS giver dermed en arbejdsbelastning på 450 timer inkl. eksamen og dens forberedelse.

---

## **MODULAKTIVITETER**

[https://moduler.aau.dk/course/2023-2024/STIST20K3\\_1?lang=da-DK](https://moduler.aau.dk/course/2023-2024/STIST20K3_1?lang=da-DK)