

# Sommercamp 2023

Sommercamp 2023 arrangeres i et tæt samarbejde med Aarhus Universitet, ATUMUN og en række virksomheder.

Ugen er fuld af faglige og sociale arrangementer, ekskursioner, simulering af FN-forhandlinger og workshops.

Vi afslutter torsdag med samlet refleksion over ugen, inden vi rydder og pakker sammen.

En gruppe elever fra årgang 2020-2021 har meldt sig som tutorer og vil være med til at gøre sommercampen til en uforglemmelig oplevelse.

#atumidt

---

## Søndag

12.00-13.00: Ankomst og registrering og sandwich, udlevering af bestilte trøjer

13.00-13.15: Velkomst

**13.15-15.15: Forelæsning om Internatinal Politik og menneskerettigheder ved Ida Braad Albek, Aarhus Universtet.**

Forelæsningen vil klæde jer på til de mest gængse tilgange til international politik og internationale organisationer. Ida Braad Albek er ph.d.-studerende på Aarhus Universitet og har et særligt fokus på menneskerettigheder.

Forelæsningen fungerer som en introduktion til de dilemmaer og udfordringer, I skal arbejde med til ATU Model United Nations

### *Kaffe*

**16.00-17.30: Lær hinanden at kende gennem kortspillet, Giv de Unge Ordet**

Den frivillige forening At Være Ung vil introducere jer for et spændende dialog-kortspil, som er udviklet i samarbejde med unge (ATU'ere på årgange før jer), der kan bruges til at lære hinanden at kende.

At Være Ung er en frivillig forening med fokus på at udbrede gode råd til unge omkring både praktiske ting, som at betale skat og søge SU, men også tungere personlige ting, som hvordan man ex kan hjælpe en ven eller en studiekammerat, der har det svært.

Sammen med spillet vil der også indgå andre aktiviteter, der vil have fokus på at ryste jer sammen.

17.30-18.30: Aftensmad

18.30-20.: **Lær hinanden at kende gennem Giv de Unge ordet** fortsat

20.30: **Tutorsamling:** fritid og hygge v/tutorerne

### *Aftensservering*

## **Mandag (for den ene halvdel - den anden halvdel har tirsdagens program om mandagen)**

07.00-08.30: Morgenmad

07.10-16.30: **Ekskursioner**

16.30-17.00: Udlevering af Monstre

18.00-19.00: Aftensmad

19.30-21.30: Turnering i hold: Rundbold, fodbold, hockey, ultimate, beachvolley.

## **Tirsdag (for den anden halvdel - den ene halvdel har mandagens program om tirsdagen)**

07.00-08.15: Morgenmad

08.30-12.00: **ATU Model United Nations** v/ATUMUN Organisers.

Da FN erstattede League of Nations efter 2. Verdenskrig var dets primære funktion at give verden et forum, hvor konflikter kunne debatteres og løses.

FN har derfor altid i dets kerne været et fredsorgan. Som verden har udviklet sig, har FN dog udviklet sig med det, og FN har i dag komiteer, der dækker et utal af områder helt fra krig til klimaforandringer til menneskerettigheder til kultur, som flittigt bliver diskuteret af de 193 medlemsstater.

Til ATU | Model United Nations på sommercampen, skal I være diplomater for en dag. I skal arbejde sammen 2 og 2 om at repræsentere 1 land, når I i jeres komité skal forsøge at finde en løsning til en af verdens mange udfordringer; nemlig **LGBTQ+ rettigheder**.

I år kommer I til at skulle diskutere emnet:

***Furthering the safety of all people regardless of sexuality and gender identity  
In a continued globalising world, the issues pertaining LGBTQ+ rights and safety are becoming increasingly relevant on the international scene. In these regards we find it to be of the utmost importance for the member states to discuss how we can further the safety of this minority through either things such as prevention through education, rehabilitation, and effort from the legislative powers. We hope that the committee session will lead to an insightful and fruitful discussion hopefully resulting in a resolution which is widely accepted by the participating member states.***

12.00-13.00: Frokost

13.00-16.00: **ATUMUN fortsat**

16.15-17.30: Kollektiv forberedelse af festmiddag

18.00-19.00: Aftensmad

19.15- 21.30: **De Uledsagedes Bog v/Mads Nygaard**

22.15: Gyserfilm for dem, der har lyst

## Onsdag

07.00-08.30: Morgenmad

09.10-09.30: Morgensamling

09.30-10.30: **Kunstig intelligens, Kasper Green Larsen, Professor i Datologi, Aarhus Universitet**

10.30-10.45 pause

10.45-11.45 **Workshoprunde 1.** Der er to workshoprunder med fire workshops, der belyser forskellige aspekter af kunstig intelligens. I kan nå to workshops og skal prioritere, hvilke I ønsker.

**Workshop 1: Blinde vinkler og vigtige spørgsmål v/[Ida Marie S. Hansen](#), [School of Culture and Society - Interacting Minds Centre](#), Institut for kultur og samfund, Humaniora, Aarhus Universitet:**

I denne workshop skal vi undersøge hvilke problematikker, der er gode at være opmærksomme på når machine learning teknologier bliver brugt. Jeg vil tage udgangspunkt i spørgsmål som 'Hvor kommer dataen fra og hvem er repræsenteret?' og 'Er en høj performance score lige med en god løsning?'. Sammen skal vi være nysgerrige på både problemer og løsninger, og undersøge hvordan humaniora hjælper os med at forholde os til de store udfordringer.

**Workshop 2: Matematiske byggeklodser til grund for kunstig intelligens v/Mads Emil Marker Jungersen og Thomas Lykke Rasmussen, Institut for datavidenskab, Naturvidenskab, Aarhus Universitet**

Hvordan lærer en computer at genkende billeder? Hvorfor kalder man det kunstig intelligens? Vi præsenterer de matematiske byggeklodser der ligger til grund for moderne kunstig intelligens. Workshoppen består af en kort præsentation, hvorefter deltagerne har mulighed for at prøve kræfter med de matematiske metoder og/eller få mulighed for at løse en konkret problemstilling ved brug af kodning og kunstig intelligens.

**Workshop 3: Design og byg din egen ChatGPT v/[Arthur Hjorth](#), Institut for Virksomhedsledelse, Samfundsvidenskab, Aarhus Universitet**

På denne workshop kommer du til at bygge din egen chatbot med GPT. Men først skal vi lige tale om hvordan de store sprogmodeller som f.eks. ChatGPT bygger på fungerer: hvad er det *egentlig* de gør, og hvorfor blev chatbotter pludselig så meget bedre på kort tid over de sidste par år? Hvis du er interesseret i at vide mere om det, og i at bruge din viden om sprogmodeller til at bygge en chatbot som gør lige præcis det som du gerne vil, så meld dig til her!

**Workshop 4: Hvad kan en AI ikke? v/[Asbjørn Kaufmann](#), Institut for Økonomi, Samfundsvidenskab, Aarhus Universitet**

En AI kan betragtes som en matematisk funktion  $F$  der transformerer et input  $X$  til et output  $Y$ , altså  $Y=F(X)$ . Nødvendigt for en succesfuld AI er, at universet tillader en computer at lære  $F$  baseret på observationer af  $X$  og  $Y$ , potentielt assisteret af videnskabelig teori. I denne

workshop skal vi forstå de epistemologiske begrænsninger på en AI som denne nødvendighed afstedkommer.

11.45-12.45: Frokost

12.45-13.45: **Workshoprunde 2**

13.45-14.15 Kaffepause

14.15-15.00 Fælles opsamling og paneldebat, ved [Asbjørn Kaufmann](#), **Institut for Økonomi, Aarhus Universitet**

15.30-16.30: Kollektiv forberedelse af aftenen

16.30-17.45: Egen tid før middag

17.45-18.30: Optakt til festmiddag, fotografering, borddækningskonkurrence, gå til bords

18.30-01.00: Festmiddag og hygge

## **Torsdag**

07.30-08.45: Morgenmad

09.00-09.15: Morgensamling

09.15-12.00: **Monstre v/ [Mathias Clasen](#), lektor, institut for Engelsk, Aarhus Universitet**

12.00-12.30: Årgangsrepræsentanter, refleksion og læringspotentiale

12.30-13.30: Oprydning og tak for denne gang

Sandwich to go