



VELKOMMEN

til Høje-Taastrup Gymnasium

STX OG HF

HTG

VELKOMMEN til Høje-Taastrup Gymnasium



I de følgende sider giver vi dig i glimt et indtryk af hverdagen på Høje-Taastrup Gymnasium, og vi håber, at du kan se, at vores skole er et både dejligt og interessant sted med mange både faglige og sociale aktiviteter, hvor du kan møde elever på tværs af årgangene.

Som du kan se på vores udbud af både studieretninger og fagpakker, er der mange forskellige muligheder for at fortsætte på videregående uddannelser. Vi har virkelig gode faciliteter til alle fag. Vi har en ny naturvidenskabsfløj, en stor idrætshal, et danselokale, musik- og øvelokaler, og vi har stor opmærksomhed på at udvikle undervisningen og undervisningsformerne, så vores formidling af fagenes viden og metode virker motiverende og fremmende for din faglige udvikling.

Vi har mange aktiviteter efter skole: sangskriverworkshop, videnskabsklub, idræt, musik, talentaktiviteter, lektiecafé og hvert år skaber eleverne sammen med vores musik- og dramalærere en musical.

På HTG er der rig mulighed for at opnå indflydelse på din skolehverdag, og vi har mange udvalg, du kan deltage i, eller du kan selv oprette et udvalg, som du finder vigtigt. Vores elever er dybt engageret i elevdemokrati og afholder hvert år en "demokratidag", hvor skolehverdagen evalueres og drøftes.

Vi går meget op i, at vores elever møder hinanden på kryds og tværs af alle årgange, og derfor har vi en lang række sociale aktiviteter i løbet af skoleåret: idrætsdag, skolens fødselsdag, høvdingeboldturnering, morgen-kahoot, skolefodbold,

gaming, faglige workshops og eftermiddagscaféer med mere.

Det er skolens festudvalg, der arrangerer elevfesterne, og hvert år har vi en idrætsdag i begyndelsen af skoleåret, der også arrangeres i samarbejde med elever.

Der er naturligvis også rig mulighed for at blive udfordret fagligt, og derfor har vi en lang række talentaktiviteter, herunder adskillige faglige konkurrencer sammen med din klasse eller på egen hånd. Vi har desuden udvekslingsrejser til en række gymnasier i udlandet, som du kan ansøge om at komme på.

Vi har elever fra mange forskellige skoler og med forskellig baggrund, og skolen er kulturelt mangfoldig. Du vil derfor opleve faglige forløb med fokus på globalisering, diversitet, tolerance, medborgerskab, kulturforståelse og selvfølgelig studierejse. Alle klasser rejser på studietur i 2.g og 2.hf, og alle stx-elever tager derudover på sprogrejse med deres andet fremmedsprog.

På HTG er jeg sikker på, du vil opleve en imødekommende og rar stemning, og du har mange muligheder for at besøge os både på besøgsdage, talentudviklingsprogrammer, brobygningsforløb med meget mere.

Vi glæder os til at se dig.

Velkommen!

Ida Diemar
Rektor





EN TRYG START

Når du kommer til HTG på din første skoledag, står dine tutorer klar til at tage imod dig og vise dig den første flig af det fællesskab, du bliver en del af. Det er vigtigt, at du hurtigt lærer din nye skole og dine nye kammerater at kende, så du føler dig tryk og har noget at glæde dig til, når du tager i skole. I introugen er der derfor fokus på, at I

bliver rystet godt sammen socialt. Når grundforløbet er ved at være forbi, og du skal starte i din studieretningsklasse, tager 1.g-årgangen sammen på grundforløbstur med to overnatninger.

Turen handler primært om team-building, men der vil selvfølgelig også være noget fagligt.



” Allerede i den første pause sad pigerne i loungen og snakkede, og jeg faldt lynhurtigt ind. Jeg var rigtig spændt op til første skoledag, men jeg var ikke rigtig nervøs. Tutorerne fra 2. og 3.g tog imod os og fulgte os hen til den gruppe, vi skulle være sammen med, og de var i det hele taget rigtig gode til at ryste os sammen i de første dage. Man skal ikke være nervøs for at møde op alene, for vi blev taget virkelig godt imod, da vi kom til HTG ” – Amina, 1.k



” Jeg var rigtig nervøs op til første skoledag, jeg havde ikke sovet hele natten. Jeg var bange for at være anderledes, men det gik virkelig godt. Jeg blev sat ved siden af nogen, jeg ikke kendte, og vi begyndte med det samme at snakke sammen. ”

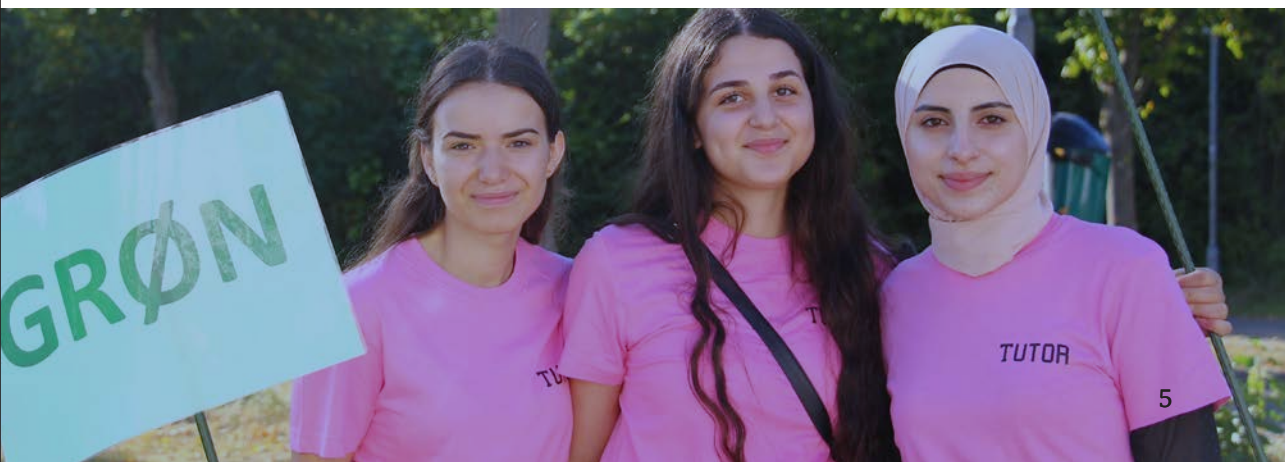
– Yasmin 1.k



” Det kan godt virke lidt overvældende at starte i gymnasiet, men man kommer hurtigt til at lære de andre at kende. Og fordi HTG ikke er så stor en skole, kommer man også til at kende dem fra de andre klasser og årgange. ” – Sebastian, 3.y



” Jeg synes første skoledag og den første tid var rigtig god. Jeg kendte ikke folk, da jeg startede, men jeg var spændt og det var fedt at lære en masse nye mennesker at kende. Sammenholdet i vores klasse og på tværs af klasserne blev hurtigt virkelig godt ” – Yasin, 1.y



MEGET MERE END UNDERVISNING

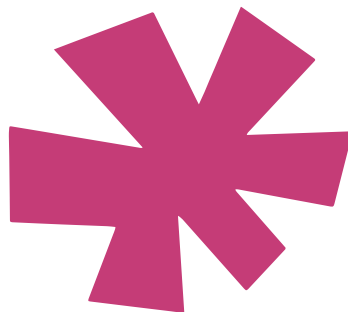
” Halvdelen af gymnasiet handler om de minder og oplevelser, man får. ” – Jakob, 3.y



STUDIETURE

I 2.g/2.hf rejser din klasse på en studietur til udlandet. Formålet med studieturen er at give dig en god oplevelse og øge din faglige viden. På studieturen fokuseres der på emner, der ligger inden for fagområdet for klassens studieretning. Ved at rejse ud i verden møder du fag og læring på nye og anderledes måder, som du kan bringe med hjem i undervisningen.

” Min klasse og jeg var på studietur i Rom. Det var den fedeste oplevelse at man rejste med sin klasse. På turen lærte vi hinanden bedre at kende og kom tættere på hinanden, fordi vi var sammen hver dag. Det var spændende at se seværdighederne i byen, og vi så mange virkelig flotte steder. Vi lærte noget nyt om Roms historie. ” – Batoul, 2.y



FESTER OG CAFÉER

Skoleåret indledes med en introfest. Det er her, du som ny elev første gang er til fest med dine nye venner. Resten af året mødes I til fester, når I fejrer skolens fødselsdag, holder julefest, tusefest, husefest

og årets feshøjdepunkt: Gallafesten. I de måneder, der ikke er fest, er der HTG-café. HTG-café er en god mulighed for at hygge sig sammen på kryds og tværs. Der er bar, mulighed for at købe lidt mad, spilturneringer, musik og alt muligt andet hyggeligt.

” Jeg er med i festudvalget, hvor vi planlægger årets fester, får fat i DJ's og artister og pynter op. Det er fedt at arrangere fester for andre, og jeg meldte mig til udvalget, fordi jeg gerne vil have nogle gode fester på HTG. Til introfesten sidste år spillede Artigeardit, og det var megafedt. ” – Freya, 2.r



UDVALG

Du har stor mulighed for at præge livet på HTG, og en af de mest effektive måder

er at melde dig ind i et af skolens mange udvalg.

Hvis du f.eks. har lyst til at få indflydelse på, hvad der serveres i kantinen, kan du melde dig ind i kantineudvalget. Hvis du vil være med til at dokumentere skolens liv, kan du blive en del af SoMe-udvalget eller skrive i skolebladet Updaten, og hvis du elsker at arrangere fester, så skal du selvfølgelig med i festudvalget. Du er også altid velkommen til at starte et nyt udvalg, hvis du synes, der mangler et.

” Det er fedt at være aktiv og være med til at gøre, hvad man kan for at gøre skolen endnu bedre og sætte sit præg. Og så møder man nogle andre i udvalgene end dem, man lige går i klasse med. Jeg er med i både Cafestudvalget, SoMe, Skolerådet, Elevambassadører og OD. ” – Jakob, 3.y

” Jeg er med i skolerådet, fordi jeg godt kan lide at have indflydelse. Jeg har været formand for skolerådet, og det er virkelig fedt. Når tingene er på mine skuldre og jeg skal løse tingene, og jeg kan se at jeg selv er med til at ændre på ting – det er virkelig fedt. Det har også været lidt grænseoverskridende for mig, og jeg har rykket mig ved at være aktiv på skolen. ” – Freya, 2.r

MUSICAL

Musicalen på HTG er for alle elever, der har lyst til at være med. Du kan være skuespiller, scenograf, kostumedesigner, lydmand eller musiker. I øver på skolen i weekenderne op mod premieren, og den store arbejdsindsats kulminerer i fire forestillinger. Det hele afsluttes med en fest for alle deltagere.

” Jeg meldte mig til musicalen fordi det lød sjovt og spændende, og så ville jeg også prøve noget nyt. Det sjoveste var nok alle øverne og øve-weekenderne, da det var der, vi fik hygget os mest – især i pauserne. Jeg havde aldrig været med i en musical før, så det var lidt skræmmende i starten at skulle



optræde foran en masse mennesker, men de andre hjalp mig med at overvinde frygten. Jeg vil helt klart anbefale at melde sig til, det er virkelig hyggeligt og det er super sjovt. Og så er det også en hjælp til at blive mindre nervøs i andre sammenhænge, når man for eksempel skal fremlægge i klassen. ” – Sabrije, 1.t

BLIV KLOGERE PÅ AKADEMIET FOR TALENTFULDE UNGE



Havva Küçükavci og Madeeha Hussein går i 2.x og har studieretningen bioscience. De blev tilmeldt ATU da de gik i 1.g

"Alle er meget seriøse, og det kan godt virke lidt skræmmende. Så er det trygt at være to sammen," fortæller Madeeha Hussein, som sammen med sin veninde og klassekammerat Havva Küçükavci er

tilmeldt ATU, Akademiet for talentfulde unge. "Vi blev udpeget af vores biologilærer Christina Bramow, som opfordrede os til at søge ind. Vi blev også kontaktet af vores rektor Ida Diemar, som bakkede

os op i at vi skulle skrive ansøgningen. Det betød rigtig meget at både vores lærere og vores rektor havde tillid til os og bakkede os op - ellers var vi nok ikke sprunget ud i det,” fortæller Havva om processen med at søge ind. ”Jeg vil rigtig gerne udfordre mig selv, og det er vildt spændende at være en del af noget, som kun nogle få bliver udvalgt til.”

Havva og Madeeha fra 2x er tilmeldt ATU, Akademiet for Talentfulde Unge. Det er et to-årigt diplomprogram for de dygtigste gymnasieelever. Eleverne på ATU deltager i en række workshops inden for naturvidenskab, samfundsvidenskab og humaniora med nogle af landets førende forskere og med undervisere fra videregående uddannelser. Der er også en række talentmoduler, som fokuserer på personlig udvikling og studieteknik.

Et stærkt fagligt fællesskab

Både Havva og Madeeha går på en bioscience-studieretning, og begge piger er interesserede i biologi og sundhedsvidenskab. Alligevel er det helt andre emner, pigerne fremhæver: ”Der er rigtig mange forskellige tilbud på ATU, og det fede er, at man kan vælge alle mulige emner, der interesserer en. Vi var på en workshop om personlige kompetencer og personlighed, og det var virkelig spændende. Det var jo ikke noget, man kan bruge direkte i undervisningen til hverdag, men det gjorde os klogere på os selv. Vi skulle placere os selv, og hvordan vi er som person ud fra 8 forskellige personlighedstræk,” forklarer Madeeha. Også en workshop om MeToo, digitale medier og hate crimes var spændende: ”I grupper skulle vi diskutere en masse cases om hverdagsracisme, og det sat-

te gang i rigtig mange diskussioner i grupperne, fordi alle havde forskellige holdninger til emnet,” fortæller Havva og uddyber: ”Selvom det jo ikke er noget, der ligger i forlængelse af vores studieretningsfag, er det fedt at arbejde med noget, som vi kan relatere til. Det er rart at deltage i noget, hvor man ikke hele tiden bliver vurderet på sin indsats. Det, vi lærer på ATU, er noget, vi kan bruge personligt og det motiverer mig rigtig meget.”

Hverken Havva eller Madeeha er helt afklarede med, hvad de vil efter gymnasiet. Havva er forvirret: ”Jeg ved godt, hvad der er det rigtige valg i forhold til løn og status - men jeg ved ikke hvad der er det rigtige for mig.” Madeeha supplerer: ”Der er flere workshops, som er mere målrettet forskellige uddannelser, og dem vil jeg gerne vælge de næste par gange”.

Har du talent?

Høje-Taastrup Gymnasium har naturligvis en række tilbud til dig, der gerne vil mere end den daglige undervisning.

Du kan være med i workshops på Akademiet for Talentfulde Unge (ATU), starte et originalt forskningsprojekt i Projekt ForskerSpirer, deltage i matematikkonkurrencen Georg Mohr og fordybe dig i specifikke emner som havbiologi eller agere FN-diplomat på Master Class-kurser.

STX

STX er en 3-årig almindelig uddannelse, som giver adgang til alle videregående uddannelser. STX starter med et grundforløb, som varer til november i 1.g. Derefter følger studieretningsforløbet, der består af to til tre studieretningsfag, obligatoriske fag og valgfag.



KUNSTNERISKE FAG

På STX skal alle elever i 1.g have et kunstnerisk fag. I maj måned holder vi en festival, hvor både billedkunst, musik, mediefag og dramatik fremviser deres arbejde for hele skolen. I ren oscar-stil er der både rød løber, en striks jury og lidt lækkert at spise.

BILLEDKUNST

Vil du med på museum? I billedkunst arbejder vi med forskellige kunstformer som f.eks. tegninger, malerier, skulpturer og arkitektur. Vi undersøger både teoretisk og praktisk. Du skal på ekskursioner til museer og selv lave en rigtig udstilling.

MUSIK

Elsker du at spille musik? I musik synger vi og spiller på instrumenter, og vi analyserer musik. Vi optræder for skolens øvrige elever til koncerter og arrangementer og tager også på ekskursioner.



MEDIEFAG

Vil du vinde en Oscar? I mediefag går vi i dybden med tv, film og nyere medier. Du lærer at skrive, instruere og producere din egen film.

DRAMATIK

Drømmer du om at performe på en scene? I dramatik lærer du at performe. Vi arbejder innovativt med dramatik og teatervidenskab. Året afsluttes med dramagalla, hvor I selv står for hele opsætningen.

” I billedkunst har vi lige nu om selviscenesættelse. Det her med at man tager et billede af sig selv, hvor man forsøger at ligne den udgave af sig selv, som man godt kunne tænke sig at være. ” – Sofie, 2.p

GRUNDFORLØBET

Grundforløbet varer frem til november måned i 1.g. I grundforløbet har du undervisning i fagene dansk, engelsk, idræt, kunsthøgskole, matematik og samfundsfag. Du vil blive præsenteret for de forskellige studieretninger, så du nemmere kan vælge studieretning i slutningen af grundforløbet. Derudover har du undervisning i de to fag AP (almen sprogforståelse) og NV (naturvidenskabeligt grundforløb), som afsluttes sidst i grundforløbet med en prøve, som er medtællende på dit eksamensbevis.

” Jeg har valgt en samfundssproglig studieretning, og det har jeg faktisk vidst at jeg ville i flere år - i corona-tiden, når vi arbejdede meget alene, blev jeg mere bevidst om, hvad jeg var god til. Jeg har spansk, hvilket betyder at jeg har fem A-fag. ” – Amina, 1.k





” Jeg har valgt en samfundssproglig studieretning med spansk på A, men det vidste jeg ikke at jeg ville på forhånd. Da jeg blev introduceret til samfundsfag i grundforløbet, blev jeg klar over at det var det, jeg gerne ville, men det vidste jeg ikke før jeg startede.”
– Yasmin, 1.k

STUDIERETNINGS- FORLØBET

Når grundforløbet er afsluttet, begynder du i din studieretningsklasse. Studieretningsforløbet varer resten af uddannelsen og består af studieretningsfag, obligatoriske fag og valgfag.

Studieretningsfagene er to eller tre fag, som arbejder godt sammen.

Vi har studieretninger inden for både naturvidenskab, samfundsvidenskab, sprog og musik.

Læs mere om vores forskellige studieretninger på de næste sider.

OBLIGATORISKE FAG

Ud over studieretningsfagene skal du have følgende fag, uanset hvilken studieretning, du vælger:

DANSK	MATEMATIK	RELIGION	OLDTIDS-KUNDSKAB
HISTORIE	FYSIK	2. FREMMED-SPROG	SAMFUNDS-FAG
ENGELSK	IDRÆT	KUNSTFAG	

VALGFAG

Mange elever bruger valgfag til at sammensætte deres uddannelse, så den matcher netop deres særlige interesser eller ønsker om videregående uddannelser. Valgfag kan være nye fag, du ikke tidligere har mødt i uddannelsen, eller faglige opgraderinger til højere niveauer, som matcher en uddannelses specifikke adgangskrav.

SCIENCE

Er du nysgerrig efter, hvordan verden hænger sammen? Science giver dig svar! Hvis du er interesseret i naturvidenskab, er denne retning lige noget for dig. Her bliver du præsenteret for de grundlæggende naturvidenskabelige fag og metoder.

Studieretningen lægger op til spændende tværfaglige projekter, hvor de forskellige fagligheder bliver bragt i spil,

"Vi arbejder bl.a. med planeterne i solsystemet og beskriver dem ud fra deres masse, afstand fra solen og planeternes sammensætning af grundstoffer. Vi undersøger hvilke fysiske love og matematiske sammenhænge, der gælder for de forskellige planeter."

– Birte, underviser i fysik og matematik

MATEMATIK A

FYSIK B

KEMI B

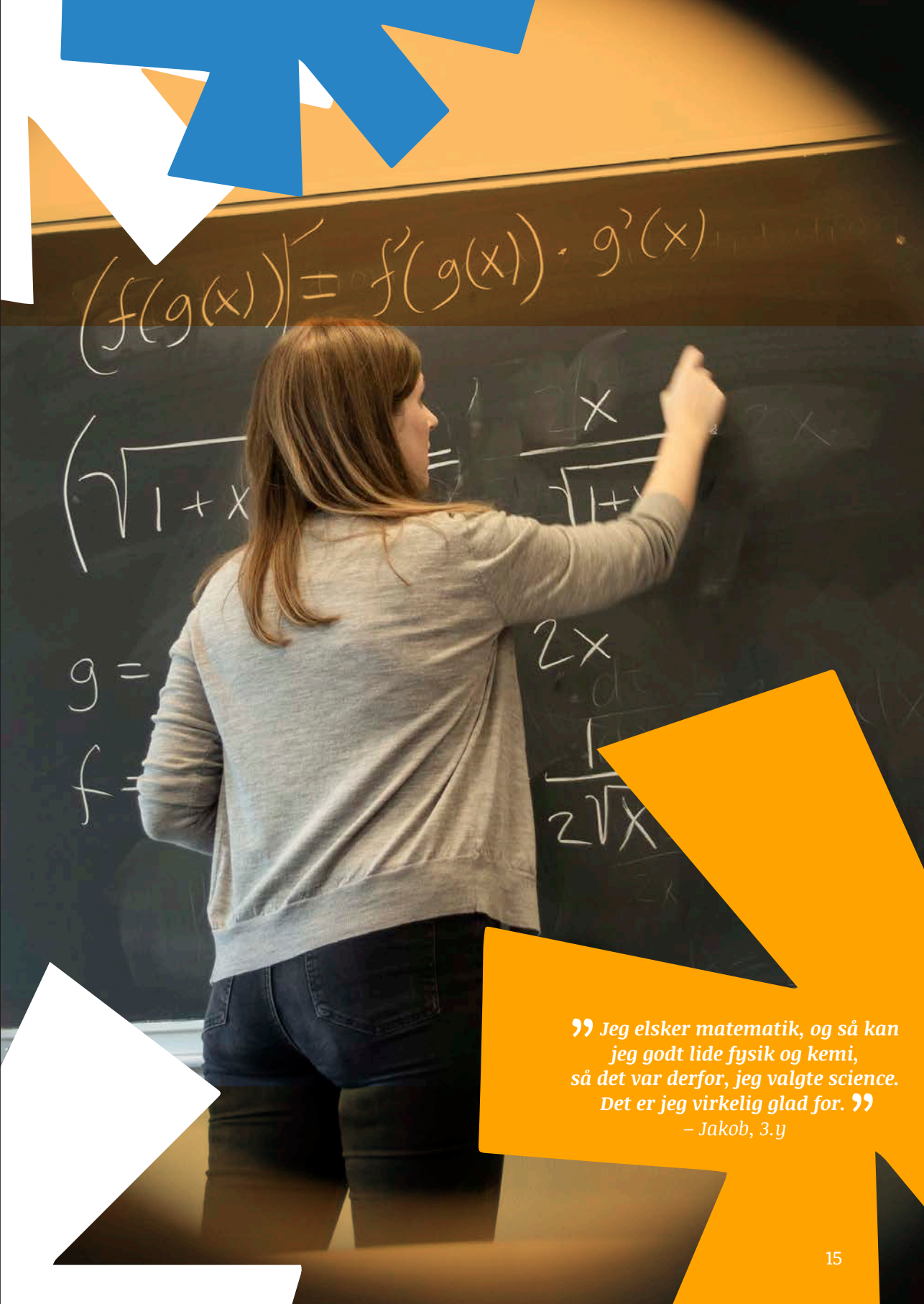
og hvor matematikken og det eksperimentelle arbejde er i højsædet.

JOB- OG KARRIEREMULIGHEDER

Med sciencestudieretningen har du mulighed for at vælge de fleste naturvidenskabelige uddannelser og kan derfor komme til at arbejde som tandlæge, læge, statistiker, farmaceut, nanoteknolog, ingeniør, robotteknolog, softwareteknolog eller velfærdsteknolog.

"I et af undervisningsforløbene arbejder vi med farvernes og materialernes fysik og kemi."

– Grethe, underviser i kemi og fysik



” Jeg elsker matematik, og så kan jeg godt lide fysik og kemi, så det var derfor, jeg valgte science. Det er jeg virkelig glad for. ”
– Jakob, 3.y

BIOTEKNOLOGI

Hvordan gør man medicin mere effektiv, og kan man gensplejse en plante, så den bliver sundere og kan løse mangel på fødevarer? Kan man ændre på menneskets gener, og hvordan udvikler man en vaccine mod coronavirus?

Bioteknologi er en del af løsningen på mange af de udfordringer, verden står overfor, og handler om, hvordan vi kan udnytte biologiske systemer teknologisk. Vi arbejder med emner som genteknologi, fremstilling af fødevarer og lægemidler, forurenende stoffer i miljøet og produktion af klimavenlige brændstoffer. En betydelig del af undervisningen foregår som eksperimentelt arbejde, hvor vi er i laboratoriet, ude i naturen eller besøger videregående uddannelser og virksomheder.

MATEMATIK A

BIOTEKNOLOGI A

FYSIK B

Faget bioteknologi giver dig kompetence i både kemi og biologi på B-niveau.

"I et af forløbene fokuserer vi i biologi på et virus' opbygning og livscyklus, mens vi bruger matematik til at forstå smittespredning ved epidemimodeller og lineære, eksponentielle og logistiske modeller. Kun ved at forstå f.eks. coronaepidemien ved brug af både bioteknologi og matematik, bliver man i stand til at bekæmpe den."

– Christina, underviser i biologi



I denne studieretning får du kompetence i både fysik, kemi og biologi på B-niveau samt matematik på A-niveau, og dermed står døren direkte åben til langt de fleste videregående naturvidenskabelige uddannelser, når du bliver student.

JOB- OG KARRIEREMULIGHEDER

Med denne studieretning kan du f.eks. læse til læge, dyrlæge, tandlæge, ingeniør, farmaceut, molekylærbiolog, bioanalytiker eller sygeplejerske.

”På biotekstudieretningen arbejder vi med DNAs opbygning og struktur og ser på, hvordan man kan sekvensere DNA med forskellige metoder. Det kan give os en forståelse af, hvorfor man kan bruge DNA som bevismateriale, og vi kan regne på, hvor sikkert DNA er at bruge i en retssag ved hjælp af betingede sandsynligheder.”

– Emilie, underviser i matematik og statistik

BIOSCIENCE

Hvordan fungerer min krop, og hvilke molekyler består jeg af? I denne studieretning bliver du ved hjælp af biologi og kemi klogere på dig selv og verden omkring dig.

Vi ifører os både gummistøvler og kittel og undersøger i biologi bl.a. kroppens fysiologi, genetik og naturen omkring os, imens kemi bidrager med en grundig forståelse af molekylernes opbygning, stoffers egenskaber og deres reaktioner med hinanden.

BIOLOGI A

KEMI B

"I forløbet 'food science' kan vi arbejde med at undersøge bestemte fødevarers indhold af fedt, kulhydrater, proteiner og vitaminer. På den måde kan vi vurdere deres betydning for et sundt liv. I kemi arbejder vi med polære/upolære molekyler og næringsstofferne opbygning og funktion. I biologi arbejder vi med kostanbefalinger, fordøjelse og kostens betydning for sundhed."

– Jessie, underviser i biologi og idræt

Vi arbejder f.eks. med lægemidlers effekt og opbygning, gensplejsning og undersøgelse af økosystemers tilstand. Biologi og kemi er eksperimentelle fag, hvor vi i samspil med teoretisk undervisning laver forsøg i laboratoriet og naturen, og det giver en varieret skoledag.



Vi samarbejder med universiteter og private virksomheder, så vi følger med i den nyeste forskning og kan lave mere krævende forsøg på ekskursioner ud af huset.

JOB- OG KARRIEREMULIGHEDER

Med denne studieretning kan du læse til bioanalytiker, sygeplejerske eller fysioterapeut. Hæver du matematik til A-niveau, kan du også bl.a. blive biokemiker, biolog, tandlæge, læge og dyrlæge.

”Vi trækker i gummistøvlerne og laver en feltundersøgelse af en af de lokale søer i nærheden af gymnasiet. I kemi arbejder vi med ligevægts- og syre-base-kemi, mens vi i biologi arbejder med livet i søen. I projektet vil vi møde begreber som søers lagdeling, fotosyntese, omsætning af organisk stof, planternes og dyrenes tilpasning samt evolution i småsøer.”

– Sofie, underviser i biologi og psykologi

GEOVIDENSKAB

Forstå vores klode, vores natur og vores klima. I geovidenskab arbejder vi med nogle af de største og mest aktuelle problemstillinger i forhold til fremtidens klima og menneskets udnyttelse af naturen.

”I undervisningen ser vi på, hvordan man kan bruge geokemiske analyser af kulstofisotoper i sedimentprøver til at vurdere jordens klima i fortiden. Samtidig udleder vi den matematiske model, der ligger bag kulstof-14-datering, så vi kan bruge metoden til at finde ud af, hvor gamle sedimentprøverne er. Vi bruger dette til at arbejde med scenarier for fremtidens klima og til at diskutere, hvordan vi skal indrette verden i fremtiden.”

– Jonathan underviser i fysik og astronomi

I faget geovidenskab forenes fagene fysik, naturgeografi og kemi til en samlet forståelse af naturens samspil med mennesket og samfundet. I geovidenskab vil du komme til at lave forsøg i

GEOVIDENSKAB A

MATEMATIK A

KEMI B

Faget geovidenskab giver også kompetencer i fysik og naturgeografi på B-niveau.

laboratoriet, indsamle data og informationer fra ture i felten, læse teori og diskutere samfundsmæssige problemstillinger.

Hele verden er feltet, og selvom man ikke fysisk kan rejse jorden rundt med geovidenskab i løbet af gymnasietiden, kommer man til at gøre det i klasserummet. Vi besøger også virksomheder, kommuner og videregående uddannelser.

JOB- OG KARRIEREMULIGHEDER

I studieretningen med geovidenskab opfylder du adgangskravene til at læse både naturvidenskabelige, samfunds-



”Supervulkanen Yellowstone, der hviler under jorden i det centrale USA, går måske i udbrud i fremtiden – som det kan ses i diverse Hollywood-katastrofefilm. Vi undersøger de geologiske, kemiske og fysiske elementer af vulkanismen, og vi diskuterer, hvad vulkanismen betyder for livet på jorden. Måske går studieturen til nogle af de europæiske vulkaner – på Island, Tenerife eller i Italien.”

– Maria, underviser i naturgeografi og historie

videnskabelige og humanistiske studier. Mest oplagt i forlængelse af studieretningen vil være karrieremuligheder inden for geologi, fysik, kemi, geografi og natur- og miljøforvaltning.

SAMFUNDS- MATEMATISK

Sæt tal på det globale samfund. I denne studieretning er der fokus på danske og globale problemstillinger med en matematisk vinkel.

”Hvordan stemte forskellige grupperinger i USA ved det sidste valg, og hvilke faktorer har indflydelse på, hvordan de stemte? Med statistiske undersøgelser ser vi på hvilke faktorer, der har haft den største indflydelse på valgresultatet.”

– Christian, underviser i samfunds-fag og historie

Vi arbejder med forståelse af dansk økonomi, velfærd og bæredygtighed, og vi ser det i sammenhæng med den internationale politiske og økonomiske udvikling. Gennem en kritisk tilgang forholder vi os til teknologi, netværk og relationer. Vi faktatjekker medier, tal og den aktuelle debat både i indland og udland. Vi arbejder projektorienteret og har gæstelærere, paneldebatter og tager på ekskursioner.

SAMFUNDSFAG A

MATEMATIK A

JOB- OG KARRIEREMULIGHEDER

Studieretningen giver bl.a. mulighed for at blive økonom, socialrådgiver, sociolog, lærer, jurist, finansøkonom, ejendomsmægler eller revisor. Det er også oplagt at læse statskundskab, administration og kommunikation.

”Vi kan f.eks. se på retorikken omkring indvandring i Danmark og dykke ned i konkrete statistikker for antallet af indvandrere og efterkommere. Vi opstiller matematiske modeller, der kan beskrive udviklingen af antallet af indvandrere og efterkommere og arbejder på baggrund af vores beregninger med, hvordan tallene kan vinkles til forskellige politiske agendaer.”

– Emilie, underviser i matematik og statistik



SAMFUNDSSPROGLIG

Sæt fokus på aktuelle danske og globale samfundsproblemer. Vi undersøger i studieretningen danske og globale problemstillinger, internationale politiske forhold som f.eks. USA's politiske system og perspektiverne for EU's udvikling.

"Hvad har amerikansk politik med Danmark at gøre? Hvilken forskel gør det for Danmark, hvilken præsident, USA vælger? Vi arbejder med det amerikanske valgsystem og undersøger forskellen på demokrater og republikanere; på deres ideologier og strategier. Vi laver retorisk analyse af præsidentens sejrstale og andre centrale taler. En stor del af forløbet vil foregå på engelsk."

– Jakob, underviser i samfundsfag og dansk

Vi fokuserer på politisk spin, kommunikation og magtanalyse. Endvidere arbejder vi med de økonomiske betingelser for velfærdsstatens udfordringer samt med betingelserne for en bæredygtig udvikling.

SAMFUNDSFAG A

ENGELSK A

Vi lægger vægt på unges identitetsdannelse, social arv og mønsterbrud samt sociale mediers indflydelse på samfundsudviklingen. Vi arbejder projektorienteret og har gæstelærere, paneldebatter og tager på ekskursioner.

JOB- OG KARRIEREMULIGHEDER

Med denne studieretning kan du bl.a. blive journalist, jurist, økonom, sociolog, lærer eller socialrådgiver. Det er også oplagt at læse statskundskab, administration og kommunikation.

"Hvordan danner man et politisk parti? Vi arbejder med at danne vores eget parti – vi skaber et program, et parti-slogan, laver valgplakater og politiske taler. Og så undersøger vi de politiske tendenser i nutidens Storbritannien."

– Jonas, underviser i engelsk og historie



DET INTERNATIONALE SAMFUND

"Romantikken var en kulturstrømning i 1800-1870 i Europa. Romantikerne mente, at følelsen var det vigtigste i tilværelsen. I et undervisningsforløb læser og analyserer vi digte skrevet af kendte romantiske digtere og skriver også selv egne digte på diverse sprog."

– Kira, underviser i dansk og tysk

Du skal vælge denne studieretning, hvis du gerne vil arbejde med samfundsforhold, litteratur og sprog i et internationalt perspektiv. Kombinationen af to store sprog med samfundsfag giver dig muligheden for fordybelse i spændende globale problemstillinger. Undervisningen i denne studieretning tager udgangspunkt i et bredt udvalg af samfundsfaglige emner og giver indblik i tysk/fransk, engelsk og amerikansk sprog, identitet og kultur.

ENGELSK A

SAMFUNDSFAG B

og

TYSK FORTSÆTTERSPROG A

eller

FRANSK FORTSÆTTERSPROG A

JOB- OG KARRIEREMULIGHEDER

Med denne studieretning kan du vælge at læse en videregående uddannelse inden for sprog, kommunikation, statskundskab og administration. Du kan bl.a. blive journalist, jurist, tolk, lærer eller kommunikationsmedarbejder.

"Hvorfor bliver man radikaliseret? Med udgangspunkt i den tyske venstreradikale gruppe RAF og den irske republikanske hær IRA undersøger vi i undervisningen, hvorfor nogle mennesker vælger radikale budskaber."

– Trine, underviser i engelsk og dansk



SPROGLIG MED LATIN

"Livet i storbyen – vi rejser fra det gamle Rom og videre til London og Barcelona i undervisningen. Vi sammenligner beskrivelser af livet i storbyen på godt og ondt fra oldtiden og frem til postmoderne skildringer af det fremmedgjorte individ i storbyen."

– Janni, underviser i dansk og oldtidskundskab

Er du vild med sprog, og vil du gerne have en dybere forståelse af sprogenes sammenhænge? Med disse studieretninger vil du få et udsyn mod verden og en indsigt i kulturelle, sproglige og samfundsmæssige sammenhænge. Mange moderne sprog nedstammer direkte fra latin eller rummer mange latinske ord. Latin giver dig derfor en forståelse af mange sprog som engelsk, tysk, spansk og fransk og sammenhængen mellem sprogene.

JOB- OG KARRIEREMULIGHEDER

Med denne studieretning kan du bl.a. vælge at læse en videregående uddannelse inden for sprog, handel og kultur med et internationalt perspektiv. Det er oplagt, at du får beskæftigelse som tolk, kulturformidler eller journalist.

ENGELSK A

LATIN C

og

TYSK FORTSÆTTERSPROG A

eller

FRANSK FORTSÆTTERSPROG A

eller

SPANSK BEGYNDERSPROG A

"Mennesket har til alle tider skrevet kærlighedsdigte. Vi læser og sammenligner kærlighedsdigte fra oldtiden, sonetter af Shakespeare og moderne digte om det evigt aktuelle emne: Kærlighed."

– Elsebeth, underviser i dansk og engelsk



SUPERSPROGLIG

Er du vild med sprog, og overvejer du at studere eller arbejde i udlandet efter gymnasiet? Kombinationen af tre sprog i denne studieretning giver dig en bredere forståelse og et bedre indblik i de

”Tiden omkring 1914-1945 var en kaotisk tid med hårde kampe i slagmarken, men også hårde kampe på ord. Med udgangspunkt i originale tekster undersøger vi, hvordan de forskellige aktører med ord skabte de fjendebilleder, der drev verden på randen af ragnarok i to verdenskrige.”

– Liv, underviser i tysk og historie

forskellige kulturer og forholdet mellem det enkelte menneske og samfundet i engelsk-, spansk- og tysktalende lande. Desuden får du mulighed for at tilegne dig efterspurgte kommunikative kompetencer i forhold til nogle af Danmarks største handelspartnere.

JOB- OG KARRIEREMULIGHEDER

Med denne studieretning kan du bl.a. vælge at læse en videregående uddannelse inden for sprog, handel og kultur med et internationalt perspektiv. Det er

ENGELSK A

SPANSK BEGYNDERSPROG A

TYSK FORTSÆTTERSPROG B

I denne studieretning kan du nøjes med matematik på C-niveau.

oplagt, at du får beskæftigelse som tolk, kulturformidler, sprogunderviser eller journalist.

”Hvordan er det at være ung i Spanien, Tyskland og England? Hvordan forholder de unge sig til kærlighed, EU, klimaudfordringer, corona-lockdown og fremtiden? Vi undersøger forskelle og ligheder i forhold til kultur og identitet ved hjælp af skønlitteratur, film, digte og artikler.”

– Line, underviser i spansk og dansk



KUNSTNERISKE STUDIERETNINGER

Er du glad for musik, og kan du lide at udtrykke dig gennem sang eller på et instrument, kan du vælge en af de tre studieretninger med musik på A-niveau. I musik på A-niveau arbejder du både praktisk og teoretisk med musik.

Praktisk arbejder du bl.a. med stemmetræning og en- og flerstemmige sange. Du lærer at spille på forskellige instrumenter og arbejder i sammenspilsgrupper, hvor du udvikler dine instrumentale færdigheder.

Teoretisk vil du komme til at arbejde med nodelære, musikhistorie, musikalsk analyse og arrangement. Der kræves ingen specielle forudsætninger, men lyst til at arbejde seriøst med musik.

STUDIERETNINGEN MED SPROG

Vælger du en af studieretningerne med musik sammen med sprogfagene engelsk eller tysk, bliver du gennem arbejdet med tekster, film og musik fortrolig med det pågældende sprog både mundtligt og skriftligt. Du kommer også til at beskæftige dig med kultur, politik og samfundsforhold inden for det pågældende sprogområde.

MUSIK A

og

ENGELSK A

eller

TYSK FORTSÆTTERSPROG A

eller

MATEMATIK A

”I undervisningen på den sprogligt-musiske studieretning ser vi på, hvordan hiphop-kulturen har udviklet sig i England og Tyskland fra sin begyndelse til i dag. Vi beskæftiger os med konkrete eksempler fra flere forskellige lande og analyserer både tekst og musik.”

– Birthe, underviser i musik, dansk og dramatik

STUDIERETNINGEN MED MATEMATIK

Både musik og matematik er baseret på logik og kreativitet, og i denne studie-



retning kan de to fag belyse hinanden på en række områder: beskrivelsen af tonesystemet, intervaller, skalaer, rytmer, overtoner og klang.

JOB- OG KARRIEREMULIGHEDER

Uanset hvilken vej du vælger efter studentereksamen, vil en musisk og kreativ indfaldsvinkel altid være et plus. Studieretningerne giver mulighed for at blive journalist, psykolog, jurist, pædagog, lærer, musikunderviser og kulturformidler. Studieretningen med matematik giver adgang til mange naturvidenskabelige uddannelser.

”Når du kombinerer musik og matematik, kan du se på, hvordan man kan lave moderne musik ud fra matematiske systemer. Uendelighedsrækken analyseres med fokus på det matematiske system, og vi undersøger, hvordan systemet påvirker den musiske oplevelse af værket.”

– Sara, underviser i matematik og filosofi

HF

HF er en 2-årig uddannelse, som fører til de videregående uddannelser på især erhvervsakademier og professionshøjskoler. På HF har du obligatoriske fag, fagpakkefag og valgfag fordelt over fire semestre. Der er eksamen i alle fag.

Når du søger ind, skal du vælge et praktisk/musisk fag.

UNDERVISNING OG OBLIGATORISKE FAG

Undervisningen på HF er semesteropdelt. Det betyder, at uddannelsen består af fire semestre, og at der efter hvert semester er fag, der afsluttes med eksamen. I din HF-uddannelse skal du have disse fag:

DANSK	ENGELSK	MATEMATIK
PRAKTISK/MUSISK FAG	KS	NF

Kultur- og samfundsfaggruppen (KS) består af fagene historie, samfundsfag og religion. Den naturvidenskabelige faggruppe (NF) består af fagene biologi, geografi og kemi.

FAGPAKKEFAG OG VALGFAG

På andet år har du desuden fagpakkefag og valgfag. Fagpakken består af to fag, der toner din HF-uddannelse i en bestemt retning. Læs mere om vores forskellige fagpakker på de næste sider.



”Jeg vil gerne i militæret og uddanne mig der, men hvis jeg skulle få en skade eller miste min interesse for militæret, vil jeg gerne læse til ergoterapeut, og det kan jeg med en HF.”
– Sofie, 2.p



Mange elever bruger valgfag til at sammensætte deres uddannelse, så den matcher netop deres særlige interesser eller ønsker om videregående uddannelser. Valgfag kan være nye fag, du ikke tidligere har mødt i uddannelsen, eller faglige opgraderinger til højere niveauer, som matcher en uddannelses specifikke adgangskrav.

FAGPAKKER PÅ HF

I løbet af 1.hf skal du vælge din fagpakke. På HF udbyder vi syv fagpakker. Uanset hvilken fagpakke du vælger, vil du i løbet af din HF-uddannelse blive introduceret til forskellige uddannelses-

**” Idræt er det fedeste.
Der får man lov at bevæge sig,
så man ikke bare skal sidde stille.
Lige nu har vi et danseforløb,
som er superfedt. ”**
– Laura, 1.r

muligheder. Du får mulighed for at komme i brobygning på videregående uddannelser eller komme i praktik. Dermed kommer du til at reflektere over dine karrieremuligheder, så du kan træffe det rigtige valg.

Alle vores fagpakker er adgangsgivende til uddannelser på erhvervsakademier og professionshøjskoler.

MUSIK

MUSIK B

MEDIEFAG C

Med fagpakken Musik får du mulighed for at arbejde kreativt både med at skabe din egen musik og dine egne film. Praksis fylder meget i undervisningen, men du skal også arbejde med teori, fordi det giver dig mulighed for at blive endnu skarpere i dit eget arbejde med musik.

Vi tager ud af huset og til koncerter, fx i operaen eller i koncerthuset.



VÆLGER DU DENNE FAGPAKKE

Vælger du denne fagpakke, skal du vælge musik som kunstnerisk fag, når du søger om optagelse

PERFORMANCE

MUSIK B

DRAMATIK C

Med fagpakken Performance får du mulighed for at udfolde dig kreativt med både musik og drama. Med denne fagpakke vil det være naturligt, at du melder dig til at være med til at udvikle skolens musical og naturligvis også går på scenen.

Vi forsøger at komme meget ud af huset og går til både koncerter og teaterforestillinger.

VÆLGER DU DENNE FAGPAKKE

Vælger du denne fagpakke, skal du vælge musik som kunstnerisk fag, når du søger om optagelse.

JOURNALIST

SAMFUNDSFAG B

MEDIEFAG B

Med fagpakken Journalist får du mulighed for at arbejde med medier, journalistik og kommunikation. Du vil få en grundig forståelse af samfundet, og du vil komme til at arbejde praktisk og kreativt med at lave dine egne film og medieproduktioner.

Der vil også være tid til at besøge medievirksomheder og møde folk, der arbejder med politik, kommunikation og medier.

VÆLGER DU DENNE FAGPAKKE

Vælger du denne fagpakke, skal du vælge mediefag som kunstnerisk fag, når du søger om optagelse.



INDIVID OG SAMFUND

SAMFUNDSFAG B

PSYKOLOGI C

Med fagpakken individ og samfund får du mulighed for at blive klogere på dig selv og dine medmennesker og på samfundet omkring os.

Uddannelsen er blandt andet for dig, der drømmer om at arbejde med børn eller hjælpe de svage i samfundet. Det handler kort sagt om at arbejde med mennesker.

Vi tager på en række ekskursioner med fagpakken, fx til Christiansborg og i psykologi skal du blandt andet arbejde med, hvorfor det både er godt og stressende, at man har så mange valgmuligheder som ung.

” Jeg har valgt fagpakken individ og samfund. Både samfunds-fag og psykologi er spændende, og jeg vil gerne være lærer. Jeg overvejede også sundhed, fordi jeg godt kan lide idræt. **”**

– Louise, 2.r



SUNDHED

IDRÆT B

PSYKOLOGI C

Med fagpakken Sundhed får du mulighed for at få opfyldt din drøm om at uddanne dig til fysioterapeut, sygeplejerske eller om at arbejde inden for forsvar, fængselsvæsen eller politi. Uddannelsen er for dig, der brænder for at hjælpe mennesker i nød og samtidig gerne vil sikre, at du er i god fysisk form.

Vi skal selvfølgelig ud og se en række sportsbegivenheder sammen, ligesom vi skal arbejde med sundhed - både fysisk og psykisk.

VÆLGER DU DENNE FAGPAKKE

Vælger du denne fagpakke, skal du vælge idræt, når du søger om optagelse.



” Jeg har valgt science-fagpakken med matematik og biologi. Jeg er bedre til naturvidenskab og matematik end sprog, og jeg vil gerne lære mere om mennesket. Jeg vil gerne være jordemoder eller sygeplejerske. ”
– Freya, 2.r

SCIENCE

BIOLOGI B

MATEMATIK B

Med fagpakken Science får du mulighed for at få blive klogere på krop og sundhed. Uddannelsen er for dig, der fx gerne vil arbejde på klinik, laboratorium eller hospital. Arbejdet med matematikken er en naturlig del af naturvidenskaben og en uundværlig del af arbejdet med sundhed og teknologi.

Vi tager på en række ekskursioner og har blandt andet et samarbejde med zoologisk have.

IVÆRKSÆTTER

MATEMATIK B

ERHVERVSØKONOMI C

Med fagpakken Iværksætter får du mulighed for at arbejde med erhvervscases og få større forståelse for blandt andet ledelse og virksomhedsøkonomi. Uddannelsen er for dig, der gerne vil jonglere med fx budgetter, strategi, personaleledelse og markedsføringsplaner.

Vi skal på en række virksomhedsbesøg, arbejde med opstart af virksomheder, tale med banker og deltager desuden i Business Game.





Følg HTG

 @htgym

 @HøjeTaastrupGymnasium

HØJE-TAASTRUP GYMNASIUM

Frøgaard Alle 2, 2630 Taastrup

www.htg.dk

Ansøg om optagelse på
Høje-Taastrup Gymnasium
på www.optagelse.dk