

Velkommen til

ESPERGÆRDE

GYMNASIUM & HF



2024

Indhold

- 1 **Rektors velkomst**

- 3 **Kapitel 1 / Livet på EG**
- 5 EG-værdier
- 6 Undervisning og lektier
- 7 Den første tid på skolen
- 8 Elevinitiativer
- 13 EG Ekstra

- 21 **Kapitel 2 / Gymnasiet**
- 23 Tre år med faglighed og fordybelse
- 25 Studieretninger
- 31 Oversigt over studieretninger

- 33 **Kapitel 3 / HF på EG**
- 35 En toårig vej til studenterhuen
- 37 Strukturen på HF

- 41 **Kapitel 4 / Valgfag**
- 43 Kunstneriske valgfag
- 44 Sprog
- 45 Andre valgfag

- 47 **Optagelse på STX og HF**
- 48 **Kunst på EG**
- 49 **Gastrolab**
- 50 **Nyttig viden**
- 51 **Bestyrelse**
- 52 **EG's medarbejdere**

HUSK!

Vi holder
orienteringsaften
torsdag d. 18.1.2024
kl. 19.30

REKTORS VELKOMST



REKTOR, HENRIK B. BÆCH

Kære kommende elev

Velkommen til EG. Til et fællesskab, hvor fagligheden, kammeraterne og det sjove skoleliv står i centrum. Måske ved du lige præcis, hvad du vil bruge din uddannelse til, måske ligger vejen helt åben. Uanset hvad vil du komme ud på den anden side med en stærk faglighed og et godt netværk i bagagen.

På EG handler det først og fremmest om, at du bliver **parat til at tage den videregående uddannelse**, du drømmer om. Du kommer til at møde dine fag i klasselokalerne, men også på ekskursioner, i temaforløb, ved fællesforedrag og meget mere. Den varierede undervisning skaber både mere interessant og mere brugbar læring, så du kan nå dine mål efter gymnasiet.

Men gymnasiet og HF er også en særlig tid, hvor du får **oplevelser og venner for livet**. Du bliver en del af et livligt og aktivt studiemiljø, hvor du får rig lejlighed til at engagere dig i alt fra politik og miljø, til cafeer og fester. I det hele taget vil du opleve, at elevernes muligheder for at forme livet på skolen er noget, vi prioriterer meget højt.

På de kommende sider får du en guidet tur på skolen. Du kan bl.a. læse om livet på skolen og dine valgmuligheder i forhold til studieretninger og fag. På de sidste sider finder du information om, **hvordan du bliver optaget**. Du kan også læse meget mere om skolen på vores hjemmeside: eg-info.dk.

Jeg glæder mig til at se dig på EG!

Henrik B. Bæch, rektor

LIVET PÅ EG



ESPERGÆRDE GYMNASIUM OG HF

EG-værdier

På EG brænder vi for at skabe en skole med vægt på:

Faglighed – Du går på gymnasiet for at lære en masse, og det er vores mål, at du rykker dig mest muligt fagligt.

Engagement – EG er elevernes skole, og sammen med de andre elever er du med til at forme undervisningen og livet på stedet.

Rummelighed – Lærere og elever mødes i gensidig tillid og respekt, og undervisningen tager afsæt i den enkelte elevs kompetencer og udviklingsmuligheder.

Torvet er skolens hjerte, og her mærker du, hvordan EG-værdierne er en del af skolens puls og rytme. I pauserne myldrer det med elever, snakken går, bordtennisbolde flyver, musikken spiller og folk kommer fra kantinen med lækre og sunde forsyninger. Pludselig ringer klokken, og et af dagens moduler går i gang. Torvet tømmes og ligger stille hen et kvarters tid. Så vender grupper og hele klasser tilbage med computere, noter, bøger og opgaver – klar til at gå i gang. Stole og sofaer indtages igen, og rummet fyldes af fagord, grin, grublen og begejstring.



Det er også på Torvet, du går ud til fanfremusik efter to eller tre år som HF- eller STX-elev med huen på hovedet og eksamensbeviset i hånden – klar til studenterfest og fremtiden. Vores mål og vores største ønske for dig er, at du får nogle fantastiske og lærerige år og drager fra EG med masser af livsmod og lyst til at tage en videregående uddannelse. Derfor gør vi os meget umage med at skabe en skole, som både fagligt og socialt er i topklasse.

Undervisning og lektier

De tre EG-værdier – faglighed, engagement og rummelighed – er det fundament, undervisningen bygger på. Målet er at løfte dit faglige niveau, hvilket sker i et læringsrum med plads til dig, og hvor du kan få indflydelse. I dette afsnit kan du få et indtryk af undervisningen og studielivet på EG.

EN VARIERET UNDERVISNINGSDAG

Som elev vil du hver uge have et skema med en bred vifte af fag, og i undervisningen møder du en række forskellige arbejdsformer, som skaber variation og udfordrer dig. Du kommer til at arbejde selvstændigt, men også i tæt samarbejde med holdkammerater, og du kommer til at møde opgaver og arbejdsformer, som passer til dit faglige niveau og læringsstil.



GOD UNDERVISNING UDVIKLES I SAMARBEJDE

EG skal være et optimalt rum for læring - for dig og for din klasse som helhed. Derfor evalueres undervisningen jævnligt og anonymt, så du får mulighed for at give feedback på, hvordan den fungerer for dig. Samtidig bliver du spurgt om, hvad du selv kan gøre for at få et bedre udbytte, og hvordan samspillet i klassen kan optimeres. På den baggrund drøfter læreren og klassen eventuelle ændringer.

HJÆLP TIL SKRIVEPROCESSEN OG DE SKRIFTLIGE OPGAVER

Skriftligt arbejde fylder en del i gymnasiet og på HF - matematikopgaver, rapporter, analyser og essays tager tid, men der er hjælp og vejledning at hente. I alle fag med skriftlige afleveringer indgår skrivemoduler, hvor klassen arbejder på skolen, og læreren fungerer som vejleder. Samtidig er der tre til fire gange om ugen studiecafe efter skoletid, hvor du kan få hjælp i et hyggeligt studiemiljø, ofte med kaffe og kakao til at holde humøret oppe.

STYR PÅ LEKTIEMÆNGDEN – OG TID TIL AT VÆRE UNG

På EG ved vi, hvor vigtigt det er at have et socialt og aktivt fritidsliv ved siden af skolen. Fredag eftermiddag lægger alle lærere dine lektier ind for den næste uge, så du kan planlægge din tid, og klassens lærere koordinerer, at de skriftlige afleveringer bliver fordelt jævnt over skoleåret. På den måde kan du både nå dine lektier og samtidig have et godt ungdomsliv. Ledelsen og elevrådet taler også løbende om arbejdspresset og arbejder sammen om at forebygge stress.

Den første tid på skolen

Det er vigtigt for os, at du får en fantastisk start på EG. Derfor tilrettelægger lærere og ledelse i samarbejde med Introudvalget et introforløb til nye elever. Her får du lejlighed til at lære skolen og dine nye klassekammerater at kende og dermed finde dig godt til rette.

INTROUGEN

Første dag på EG står tutorerne klar foran skolen for at byde dig varmt velkommen. Hver klasse har en farve, og du kan kende dine tutorer på deres matchende T-shirts. Alle nye elever samles på græsset foran Idrætsbyen, hvor skolens rektor Henrik Bæch, elevrådsforpersonen og forpersonerne for Introudvalget siger et par ord. Bagefter følges du med din klasse og klasseleder op til et undervisningslokale. Resten af dagen – og resten af den første uge – vil forløbe med både undervisning og sociale aktiviteter. Fredag rundes ugen af med 'Fiestafredag', et fællesarrangement hvor førsteårseleverne danser salsa og spiser nachos. Senere kommer introfesten, hvor du også får lejlighed til at vise dine bedste dansetrin til dine nye kammerater.



Se og læs meget mere om den første tid på EG på skolens hjemmeside under 'Nye elever'.

Hilsen fra tutorerne

Skal du starte på EG i 2024? Så er vi og de andre tutorer nogle af de første, du vil møde. Vi står nemlig for at sikre dig den allerbedste start på EG. Vi vil introducere dig og resten af årgangen til noget af det fedeste ved EG, nemlig alt det, der foregår uden for undervisningen. For der er ingen tvivl om, at en vigtig side af EG er elevernes kæmpestore engagement, som viser sig i aktive udvalg, skønne fester og en masse andre hyggelige aktiviteter. EG'erne elsker deres skole og gør det rart og sjovt for hinanden at være der, og vi vil som tutorer sørge for at kickstarte din klasses sammenhold og samtidig introducere jer til EG-livet. I den første tid arrangerer vi en lang række aktiviteter. Du kan bl.a. se frem til menneske-pyramider, toiletpapirslege og masser af kejtede, men sjove stunder, som du vil huske de næste tre år.

Vi glæder os til at se jer!

Carla Frandsen, 3j, Ela Turan, 3c
og Olivia Due, 3u, forpersoner for
Introudvalget

Elevinitiativer



Alle har mulighed for at blive hørt og få indflydelse på EG. Alt, du skal gøre, er at engagere dig, og det er der tradition for, at rigtig mange gør. Skolen har et åbent og indflydelsesrigt elevråd og mange forskellige elevudvalg, som planlægger et væld af arrangementer, der sætter kulør på hverdagen.

ELEVRÅDET

Elevrådet er EG's største udvalg og grundlaget for al elevaktivitet på skolen. Vores opgave er at sikre, at du og alle andre elever er glade for at gå i skole og får en skøn tid her på stedet. Vi arbejder hele tiden på at forbedre elevernes trivsel i og uden for EG's klasselokaler i et tæt samarbejde med både lærere, ledelse og bestyrelse. Det betyder, at vi har stor indflydelse på skolen, og at vi bliver hørt. Det bedste ved elevrådet er, at det er åbent, så ALLE elever er velkomne til at være med. Du er ikke forpligtet til at komme hver gang, men kan møde op, når du har noget på hjerte eller bare gerne vil lytte - vores møder er altid hyggelige. Elevrådet er også en god platform til at møde nye venner på tværs af klasser og årgange, og du får mulighed for at deltage i særlige elevrådsarrangementer.

Har du lyst til at få indflydelse, møde nye mennesker og tage del i fællesskabet? Så kom og vær med i elevrådet og gør en forskel! Du kan melde dig ind i vores Facebookgruppe 'EG elevråd' og følge med i, hvad der sker.

Vi glæder os til at møde dig!

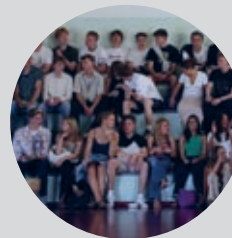
Malukka Janina Riedel Ljungström, 3b, elevrådsforperson



EG GLOBAL

Tag en bid af verden og lad din nysgerrighed drive dig til os i EG Global. Uanset om din horisont strækker sig til Jylland eller den anden side af kloden, så del din interesse og bliv rigere på kulturelle oplevelser sammen med os. Hos EG Global arbejder vi for at få en bedre og bredere forståelse for fremmede kulturer. Vi møder det fremmede på den årlige tog- eller busrejse og arrangerer møder med andre kulturer hjemme på EG – kom og vær med.

Luca Høgenhaven Kuszon, 2.l,
Emil Søgaard Kirkeby, 2.e,
forpersoner EG Global



DGS

DGS er en forkortelse for Danske Gymnasieelevers Sammenslutning. Vi er et større nationalt talerør for elevrådet og eleverne på EG. Sammen med elever fra hele landet fører vi kampagner og diskuterer, hvordan gymnasielivet skal se ud. Som så

mange andre udvalg på EG er DGS åbent, så du er ikke forpligtet til at komme hver gang, men kan smutte forbi, hvis der er noget, du vil have ændret. Vi ser frem til at møde dig!

Malukka Janina Riedel Ljungström,
3b, repræsentant for DGS

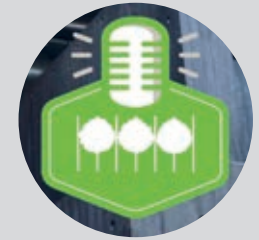


EGMUN

(MODEL UNITED NATIONS)

EGMUN er uden tvivl et af skolens fedeste udvalg! Styregruppen består af ca. 30-40 aktive elever, og hovedopgaven er at planlægge den årlige EGMUN-konference i november. EGMUN er et FN-rollespil, og begivenheden er udelukkende arrangeret af eleverne. Men det hele handler ikke om konferencen, resten af året arrangerer vi middage og rejser ud for at deltage i MUN-konferencer i udlandet, fx Rom og Bukarest.

Julia T. Christensen, 3.b,
forperson EGMUN



EG RADIO

EG Radio er skolens uofficielle talerør og handler om lige det, du har lyst til at høre om. Alle er velkomne til møderne, og ingen indslag er for useriøse (eller seriøse). Det kan handle om SRP, Roskilde Festival, køns-sygdomme eller bare om, hvad der sker på skolen. Det kan også være, at du går med drømmen om selv at blive vært, og vi er altid åbne for nye stemmer. Kom forbi et møde. Vi står klar med åbne arme.

Silke Lykke Marcussen Thøgersen,
3.t, Molly Riemeier Eis, 3.l forpersoner
EG Radio



EGTV

EGTV er skolens helt eget medieudvalg. Det er 100% elevstyret og formidler aktuelle emner med det formål at forene alle EG'ere. Løbende opsamlere, bearbejder og producerer vi nyheder, og med EGTV får du derfor indblik i alt det, der sker på skolen. Vi lever for at skabe

stemning og liv blandt elever og lærere. Hvis det lyder som noget for dig, så vær med!



FESTUDVALGET

På EG kan vi lide at have det sjovt, og Festudvalget er stedet for dig, der gerne vil være med til at arrangere skolens fede fester. Du er med til at bestemme tema og band, og derudover lærer du en masse nye mennesker at kende. I Festudvalget er der højt til loftet, og vi ved ikke noget bedre end at feste med hinanden. Hvis du er super god til at puste balloner op, fuld af idéer og har masser af godt humør, så meld dig ind hos os.

Alma Teen O'Dweyer, 3.j., Freja Mulvad Honoré, 3.j., Villads Steensig, 3.l, Emil Pagh Wüst, 3.l, Teis Lund, 3.l forpersoner for Festudvalget



INTROUDVALGET

I Introudvalget giver vi den nye årgang den bedst mulige start på EG, så du ikke et sekund er i tvivl om, at du har valgt det rigtige sted. Vi består af et stærkt team af tutorer fra 2.g, 3.g og 2.HF og arrangerer en masse aktiviteter, fx elevernes første skoledag og Fiestafredag. Vil du være med til at give de næste årgange en varm velkomst, så meld dig ind i Introudvalget. Her er plads til sjov, og samtidig lærer du elever på tværs af årgangene at kende. Vi glæder os til at se dig!

Carla Frandsen, 3j, Ela Turan, 3c og Olivia Due, 3u, forpersoner for Introudvalget



DIVERSITETSUDVALGET

Der skal være plads til alle, og i Diversitetsudvalget arbejder vi for en god trivsel hos queer-elever og for rummelighed og anerkendelse af alle elever generelt. Vi er skolens nyeste udvalg, og vi eksisterer både som et sted, hvor man kan

komme med konkrete forslag til inkluderende aktiviteter og tiltag, men også som et trygt forum for alle regnbueelever. På møderne diskuterer vi aktuelle problemstillinger, og hvordan de kan løses. Alle er velkomne uanset seksualitet.

Silke Christine Hoffmann Jensen, 2.l og Sara Emilie Krohn, 2.c, forpersoner Diversitetsudvalget



MILJØUDVALGET

I Miljøudvalget gør vi en indsats for klimaet! Med eleverne i spidsen arbejder vi på grønne projekter og har bl.a. fået installeret solcelleanlæg, regnvandstoiletter og LED-lys – ingen ideer er for store eller små. Vi er også kendt for vores klimavenlige tiltag uden for EG's mure, og derfor tager vi ofte på ekskursioner for at blive inspirerede og inspirere andre. Vil du være med, så kom til et møde og hør mere.

Jessica Wnjin Zhu, 2.b, forperson, Emily Dorothy Boye, 1.a, Carl Frederik Lindberg Rosenfeldt, 2.a, Sofie Kjær Møller, 3.t, næstforpersoner i Miljøudvalget



MUSIKUDVALGET

Musikken er en stor del af EG, og i Musikudvalget kan alle få indflydelse på de musikalske aktiviteter, der foregår på skolen – fx Stjerne for en aften. Hvis du er glad for musik eller bare gerne vil være med til at sætte dit præg på musiklivet og -miljøet, så kom til vores møder. Måske bliver din gode idé til et arrangement for hele skolen, eller måske får du bare nogle nye venner, som også synes musik er det bedste, der findes.

Maja Bjørb, 2.c, forperson, Dana Luisiana Schilling Cueto, 2.l, næstforperson i Musikudvalget



OD-UDVALGET

Operation Dagsværk er en hjælpeorganisation drevet af gymnasieelever, og i OD-udvalget kan du gøre en forskel for mennesker, der ikke har de samme muligheder som dig. Vi planlægger bl.a. OD-dagen i november, hvor alle elever får fri fra skole til at arbejde. OD er et udvalg, du kan være stolt af at

være en del af, og det er for dig, der ikke bare vil sætte dit præg på gymnasiet, men på verden.



ÆSTETIKUDVALGET

Æstetik er ikke kun for arkitekter og kreative hjerner. EG er en fed skole, og den skal gerne blive endnu federe. Skal vi have en regnskov på Torvet eller vægdekorationer på balkonen? Nye sofaer i hullet eller blå døre? Meld dig ind i udvalget og vær med, når vi går i brechen for det skønne og samarbejder med kontoret og Elevrådet, så vores skole bliver det bedste og smukkeste sted – til gavn og glæde for alle!

Cecilia Lucia Nordgaard Burrild, 3t, Lara Aso Ismail, 3t, forpersoner for Æstetikudvalget



STEMNINGS- OG CAFÉUDVALGET

I Stemnings- og caféudvalget står vi for alt det hyggelige og stemningsfulde på skolen, blandt andet Juleboden og Valentinesboden. Vi arrangerer filmaftener og Karaoke Nights og gør alt, hvad vi kan for at skabe en hyggelig atmosfære på vores højtelskede EG. Har du lyst til at give dine venner noget ekstra at glæde sig til i hverdagen, så er det i Stemnings- og caféudvalget, du hører hjemme.

Karla Steen Trolle 3.c og Amy Isabell Christiansen 3.c, forpersoner for Stemnings- og cafeudvalget



EG Ekstra

Der er nogle særlige tiltag, som er med til at gøre EG unik, og som gør det ekstra sjovt og givende at være elev på skolen.

Bliv klogere på nogle af dem her – dine faglige muligheder udenfor skemaet, EG's internationale aktiviteter, Miljøudvalgets klimaarbejde og EGMUN.

Udvid din faglige horisont

ET VÆLD AF MULIGHEDER

På EG kan du dykke ned i dine fag, udfordre din faglige kunnen og samtidig skabe netværk og venskaber på tværs af klasser og skoler. Der findes nemlig et væld af tilbud udenfor skemaet, som du kan udforske, både indenfor de naturvidenskabelige, humanistiske og kunstneriske fag. Læs om nogle af dem her.

STJERNE FOR EN AFTEN er en af årets helt store begivenheder, hvor eleverne dyster mod hinanden i at levere den bedste musikalske performance på scenen. I månederne op til finder grupper sammen, solister finpudser stemmebåndene, og der bliver øvet på livet løs i skolens musiklokaler. Der opstår nye venskaber på tværs af klasserne, og når aftenen er forbi, er der valgt fem vindere, som går videre til den store finale mellem EG og Helsingør Gymnasium.

EG SPEECH & DEBATE er en debatklub for sprogligt nysgerrige elever, som gerne vil lære at holde taler og debattere, og samtidig tale

en masse engelsk. Vi arbejder med retorik, kropssprog og stemmeføring og laver forskellige praktiske øvelser for at blive bedre til at tale. Og vi ser på, når taler og debatter går godt – og når det slet ikke går. Ofte får vi besøg eller besøger selv fx taleskrivere, stand up-komikere og debattører. Vi deltager også i konkurrencer og afholder selv en tale- og debatkonkurrence på EG. Som medlem af EG Debate bliver du bedre til at stille dig op foran et publikum og til at argumentere i klassen, i dine afleveringer og til eksamener.



I **HISTORIEKONKURRENCEN** kan du skrive historie om lige det, der interesserer dig allermost, samtidig med at du møder andre unge på tværs af klasser og landegrænser. Historiekonkurrencen stiller skarpt på aktuelle temaer, og for at deltage i konkurrencen skal du eller din gruppe undersøge en problemstilling med vejledning fra en af skolens historielærere og formidle det i et produkt, fx en video, podcast, app eller noget helt fjerde. De nationale vindere går videre til den internationale konkurrence, der finder sted i et nyt europæisk land hvert år.



SKOLEFORESTILLINGEN er for dig, der er interesseret i drama og synes, det er sjovt at skabe et kunstnerisk projekt sammen med en masse andre. Når du er med i skoleforestillingen, får du mulighed for at fordybe dig i kunstneriske fag som drama, dans og musik, både som udøvende på scenen, og rundt om scenen som fx teknikker, sminkør, scenograf mm. Som medvirkende får man et helt særligt bånd med de andre, når man er intensivt sammen i tiden op til premieren.

INTERMAT er et tilbud til alle, der har en ekstra stor interesse for matematikfaget. InterMat forløber fra nytår i 2.g til november i 3.g, hvor alle InterMat-elever mødes i et modul ca. hver anden uge. Her arbejder I med fx matricer, Taylor-polynomier og komplekse tal. Forårsmestret afsluttes med en projektdag på DTU, hvor InterMat-elever fra andre gymnasier også deltager. Og efterårssemestret afsluttes med et besøg på KU, hvor eleverne kan prøve at

være matematik-studerende for en dag. Som InterMat-elev får du dermed et indblik i livet som studerende på studier, der indeholder matematik.



I **BIO-OLYMPIADEN** har du virkelig mulighed for at udfordre dig selv. Olympiaden er en konkurrence i teoretisk biologi og praktiske laboratorieøvelser, og som deltager har man mulighed for at gå videre til den nationale og siden den internationale finale, hvor man dyster mod elever fra hele verden. Biologiolympiaden giver mulighed for at blive udfordret fagligt, og konkurrencen kan samtidig skabe et livslangt netværk med andre unge.

BIOTEKMESTERSKABERNE er for dig, der er interesseret i naturvidenskab, teknologi, biotek- og procesindustri, og de spændende uddannelses- og karrieremuligheder, der følger med. Deltagerne løser en case hjemme på skolen, oftest i mindre grupper. Og efterfølgende afleverer og præsenterer I jeres arbejde for et dommerpanel ved Biotekmesterskaberne i Kalundborg, sammen med de andre deltagende ungdomsuddannelser.



Tæt på verden

INTERNATIONALT UDSYN

EG's elever skal leve og arbejde i en globaliseret verden. Derfor arbejder skolen aktivt for, at verden også bliver en del af EG. Det sker blandt andet gennem Det Internationale Udvalg og Sprogudvalgets arbejde, hvor elever og lærere sørger for at åbne EG's døre op for et væld af internationale aktiviteter.

OPLEVELSERNE VENTER

Der er mange muligheder for at få internationale oplevelser på EG. I 2.g kommer du på en **sprogrejse** i dit 2. fremmedsprog, og i 3.g tager du på **studietur**. På begge rejser får du en masse sjove og spændende oplevelser sammen med dine klassekammerater og ser samtidig dine fag fra helt nye vinkler. Det faglige indhold prioriteres højt, og på studieturen arbejder to af klassens fag sammen om et bestemt emne, der er relevant for destinationen. For praktisk information om bl.a. egenbetaling, se www.eg-info.dk.

Du kan blive medlem af **EG Global**, elevernes eget udvalg, der bringer verden til EG og EG ud i verden. Korpset er aktive i at udbrede glæden ved at møde andre kulturer, og som medlem er du med til at planlægge den årlige rejse og føre internationale ideer ud i livet. Korpset mødes hver anden uge, hvor de planlægger aktiviteter i og udenfor skolen.

Udover den årlige rejse, arrangeret af eleverne selv, arbejder gruppen for bæredygtige rejser for at styrke mangfoldighed og for at elever mødes på tværs ved kulturelle madaftener og hyggelige frokostmøder. EG er aktiv inden for Erasmus+ og vi er også Unesco-skole. Det betyder, at elever har mulighed for at komme på rejser på tværs af klasser og årgange, hvor faglighed og socialt samvær står højt. Rejserne betales af Erasmus-programmer og som

Unesco-skole er vi en del af et globalt fællesskab, der arbejder med temaer, der går på tværs af landegrænser.

Ikke mindst kan du indtage rollen som politiker sammen med 450 andre gymnasielever fra hele Europa til **EGMUN**, hvor EG omdannes til en stor, politisk arena, og hvor I sammen forsøger at løse verdens problemer. Læs meget mere om EGMUN på de næste sider.

EG tager også verden med helt ind i klasse-lokalet gennem **virtuel udveksling** og samtaler med fagfolk i andre lande. Her samarbejder eleverne i det virtuelle rum og får mulighed for at møde udfordringer og skabe løsninger sammen.

Læs mere om EG's internationale aktiviteter på skolens hjemmeside under 'EG Ekstra'.





Grøn skole

”DET ER OS, DER STARTER PROJEKTERNE”

Espergærde Gymnasium og HF er et af landets førende grønne gymnasier og har gennem en række grønne tiltag sparet halvfjerds procent på skolens energiforbrug. Det skyldes i høj grad vores elevstyrede Miljøudvalg, som gennem en årrække har fået indført bl.a. solceller, regnvandstoiletter, papirgenbrug samt nye miljøvenlige varmepumper og ventilationsanlæg. Og hver uge mødes udvalget for at vende nye ideer og arbejde med initiativer, som gør skolen grønnere.

”Noget af det bedste ved udvalget er, at man har indflydelsen til at ændre noget og gøre en forskel. Alle forslag er velkomne og næsten alt kan lade sig gøre,” fortæller Caisa Winkler Wille 3.a, repræsentant i udvalget.

I år arbejder udvalget bl.a. på at få indført affaldssortering og på løsninger til CO₂-kompensation i forbindelse med studierejser, og så er de i gang med at installere et flow-batteri, der kan lagre energi fra solcelleanlæggene, så forbruget af energi også er grønt, når solen ikke skinner.

”Vi er stolte af vores arbejde, især når omverdenen lægger mærke til det, og vi kan se, at det virkelig nytter noget. Fx blev vi fremhævet som et af landets grønneste gymnasier af

Benedikte Kiær til indvielsen af vores nyeste solceller i foråret. Og så er det bare fedt at vide, at vi har solceller, og at vores strøm er grøn,” fortæller Lukas Stagaard Juul 3.e, der også er repræsentant i udvalget.

VI INSPIRERER ANDRE

Miljøudvalget er landets mest aktive, elevstyrede klimaudvalg, og deres resultater har bragt både omtale og priser til EG. I 2016 vandt udvalget Energiforum Danmarks Energi- og Miljøpris, i 2022 fik skolen Friluftsrådets grønne flag for anden gang, og udvalget har været med i kapløbet om Zayed Future Energy Prize. Herudover har udvalget været på et utal af konferencer i ind- og udland for at dele ud af deres viden og holder også selv arrangementer på skolen.

”Der er mange, der gerne vil vide, hvordan vi arbejder, og ofte kommer der besøgende til EG, som vi holder oplæg for. Det er fedt at kunne inspirere andre, for det er faktisk nemmere og billigere at indføre grønne løsninger, end mange tror,” forklarer Caisa Winkler Wille.

International politik for fuld udblæsning

FRA GYMNASIELEV TIL TOPPOLITIKER

Hvordan føles det at være en international toppolitiker? En professionel debattør, som forsøger at skabe forandring i sit eget land og i verden? EGMUN er EG's egen version af det politiske rollespil Model United Nations (MUN), hvor *du* ifører dig jakkesættet og træder ind på den politiske scene. I fem dage forvandles skolen til et FN i miniformat, og ca. 450 EG'ere og elever fra gymnasier i hele Europa deltager.



KONFERENCENS FORLØB

Hvert MUN har et tema, der er omdrejningspunkt for konferencen, og som deltager får du tildelt et land, som du skal repræsentere i din komité eller kommission. Her har du mulighed for at diskutere og kæmpe for dit lands interesser og for at vise, hvad du dur til på talerstolen. I komitéen debatterer de delegerede forskellige resolutionsforslag. Det er forslag til løsninger på bestemte globale problemer, fx bekæmpelse af AIDS, global ulighed og homoseksuelles rettigheder. Herefter stemmer de delegerede om resolutionsforslagene, og der vil også være tid til forhandlinger og 'lobbying' mellem landene, hvor de delegerede kan forsøge at påvirke hinanden. Hvis en resolution bliver vedtaget, vil den komme videre til General Assembly, hvor de forskellige komitéer og kommissioner samles. Her debatteres

resolutionerne igen i det store forum, og den helt 'rigtige' FN-oplevelse indtræffer.

EN STOR SOCIAL BEGIVENHED

På EG går eleverne meget op i EGMUN, og de giver sig hen til oplevelsen med liv og sjæl. Mange af de tilrejsende indkvarteres privat, og varige venskaber opstår. Om dagen holdes der på formerne – deltagerne er klædt formelt og tiltaler oftest hinanden med landets navn. Men når en travl dag på konferencen ender, så løsnes der op, og der er grin og glade stemmer til de middage, som afholdes for komitéerne. Der er desuden en stor officiel fest, hvor konferencens afslutning fejres med musik, dans og hygge.

EGMUN lever også resten af året. De aktive elever mødes jævnligt, og der arrangeres rejser til MUN-konferencer i udlandet.

Læs mere om EGMUN på skolens hjemmeside under 'EG Ekstra'.



GYMNASIET



ESPERGÆRDE GYMNASIUM OG HF

Tre år med faglighed og fordybelse

Velkommen til STX på EG. STX er den tre-årige almene gymnasieuddannelse, som giver dig adgang til videregående uddannelser, fx universitetet og CBS. På STX bliver du dygtigere til de fag, du allerede kender fra folkeskolen, og samtidig får du mulighed for at fordybe dig i nye områder. I løbet af de tre år tilegner du dig viden inden for en bred vifte af fag fra vidensområderne humaniora, natur- og samfundsvidenskab, og du får en række studiekompetencer, som du får brug for på din videregående uddannelse.

GYMNASIEUDDANNELSENS STRUKTUR

STX består af et grundforløb på tre måneder, der er fælles for alle elever. Resten af gymnasietiden går du på den studieretning, du har valgt.

Det samlede gymnasieforløb består af følgende obligatoriske fag:

- Dansk og historie på A-niveau
- Engelsk på B-niveau
- Matematik på B-niveau
- Andet fremmedsprog (fortsættersprog eller begyndersprog) på B- eller A-niveau
- Fysik, idræt, matematik, oldtidskundskab, religion, samfundsfag og et kunstnerisk fag
- To ud af fire naturvidenskabelige fag på C-niveau (biologi, informatik, kemi, naturgeografi) og et naturvidenskabeligt fag på B-niveau

Hertil kommer de fag, du vælger:

- Studieretningsfag på A- eller B-niveau
- Valgfag på C-, B- eller A-niveau

Desuden er der studieretningsprojektet (SRP) på A-niveau, den sidste store skriftlige opgave i gymnasiet.



GRUNDFORLØBET

Den første periode af din gymnasietid kalder vi grundforløbet. Det strækker sig fra skolestart i august til starten af november måned, og formålet er at hjælpe dig med at vælge den studieretning, der passer til dine interesser. I grundforløbet får alle den samme undervisning, så klasserne i de forskellige studieretninger har det samme fundament at bygge videre på.

Du vil møde følgende fag i grundforløbet:

- **Dansk, engelsk, fysik, idræt, matematik, samfundsfag, et fortsættersprog og et kunstnerisk fag.**

Og du vil også lære to nye tværgående fag at kende:

- **Almen sprogforståelse (AP):** Her får du den sproglige basisviden, som dansk og dine fremmedsprog vil bygge videre på.
- **Naturvidenskabeligt grundforløb (NV):** Her får du en introduktion til de naturvidenskabelige fag - deres ligheder, forskelle og metoder.

Begge fag afsluttes i slutningen af grundforløbet med en eksamen.

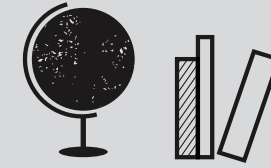
Undervejs i grundforløbet vil du stifte bekendtskab med de studieretninger, vi udbyder på EG. Og når du står foran dit valg, vil du få en samtale med din vejleder. Du kan læse mere om EG's 13 forskellige studieretninger på de næste sider.



Hvem skal du gå i klasse med?

I grundforløbet går du i en klasse, som skal følges ad, indtil I har valgt studieretning, og vi gør meget ud af, at I får en god og tryk skolestart. Underviserne introducerer jer til den nye, faglige hverdag, og skolens tutorer (elever fra de øvre klasser) sørger for, at I lærer hinanden og skolens andre elever at kende. Med andre ord bliver der taget hånd om dig i den helt store stil, så du fra første dag føler dig godt tilpas.

I starten af november når grundforløbet er slut, vil du komme i en ny klasse, hvor alle har samme studieretning. Det betyder, at du, oven i de venner, du allerede har fået, kommer til at lære andre elever at kende - denne gang nogle, som deler dine faglige interesser. I skal følges ad resten af din tid på EG. Du får således fra starten et godt socialt netværk både i din klasse og på tværs af årgangen.



Studieretninger

Naturvidenskabelige studieretninger med matematik, fysik og kemi

Disse studieretninger er for dig, der interesserer dig for matematik og naturvidenskab. Vi undersøger, hvordan de basale naturlove styrer alt, lige fra livets mindste byggesten til hele universet og vores moderne teknologi. Fra kemiske reaktioner, til vindmøllers bevægelser og solcelleenergi – og hvordan matematik, fysik og kemi kan bidrage til fremtidens samfund, herunder til den grønne omstilling. Matematik A indgår i begge studieretninger, og du lærer, hvordan matematiske ræsonnementer og teorier kan anvendes i naturvidenskaben til at opstille matematiske modeller og finde løsninger på problemer.

STUDIERETNING 1: MATEMATIK A, FYSIK B OG KEMI B

På denne studieretning får du en bred naturvidenskabelig indsigt i verden omkring dig. Du kommer til at arbejde med forsøg, opbygge teorier, og du lærer at behandle data. Vi arbejder med aktuelle problemstillinger, hvor kemi, fysik og matematik spiller en væsentlig rolle. Det kan både være inden for teknologiske, naturfaglige og samfundsfaglige områder.

STUDIERETNING 2: MATEMATIK A, FYSIK A OG KEMI B

Hvis du allerede fra starten ved, at du vil hæve fysik til A-niveau, så skal du vælge denne studieretning. Her får du den samme brede indsigt som i studieretning 1, men undervisningen i fysik tilrettelægges fra starten mod A-niveauet.



Studieretning 1 og 2 giver adgang til næsten alle naturvidenskabelige uddannelser. Se alle mulighederne på [UddannelsesGuiden.dk](https://uddannelsesguiden.dk).

Naturvidenskabelige studieretninger med matematik, biologi, bioteknologi og kemi

De biofaglige studieretninger henvender sig til dig, som kan lide at eksperimentere og kombinere teori med praksis. Du kommer til at beskæftige dig med aktuelle problemstillinger såsom sundhed, antibiotika, DNA-diagnostik og stamcelleforskning. Du får stor praktisk erfaring med diverse undersøgelses- og analysemetoder i laboratoriet og i naturen. Vi tager naturligvis også på ekskursioner og virksomhedsbesøg for at opleve, hvordan biologisk og bioteknologisk forskning anvendes i praksis. Med en biofaglig studieretning klæder vi dig på til at tage ansvar og handle i et moderne samfund, hvor bioteknologien spiller en stadig større rolle.

STUDIERETNING 3:

BIOTEKNOLOGI A, MATEMATIK A OG FYSIK B

På med kitlen, fat om pipetten og vær klar til at arbejde med væsentlige elementer inden for genteknologi, biokemi og molekylærbiologi. Emner som sygdomsbekæmpelse, lægemiddelfremstilling, gensplejsede afgrøder og miljøvenlige energikilder behandles i undervisningen på denne studieretning. Matematikken gør dig i stand til at analysere og fortolke dine laboratorieforsøg og forstå samfundsrelevante problematikker.

STUDIERETNING 4A:

BIOLOGI A OG KEMI B

En studieretning for dig som ønsker at forstå og forme fremtiden inden for naturvidenskab. I laboratoriet udforskes livets grundlæggende byggesten, og i naturen undersøges samspillet mellem organismer og det omgivende miljø. Denne undersøgende og eksperimentelle tilgang til undervisningen kobles med teori, som tilsammen giver dig en dybere forståelse for, hvordan molekyler og kemiske forbindelser

er afgørende for livets funktioner – uanset om emnet er krop og sundhed, rusmidlers indvirkning på nervesystemet eller betydningen af arv og miljø i relation til udvikling og karakteristika hos individer og populationer.

STUDIERETNING 4B:

BIOLOGI A, KEMI B OG IDRÆT B

Hvis dit hjerte også banker for idræt og bevægelse, kan du med studieretning 4b kombinere din passion for fysisk aktivitet med en dybere forståelse for, hvordan livet fungerer på mikro- og makroniveau. Undervisningen veksler ligesom i studieretning 4a mellem teori og praksis, men kombinationen af biologi, kemi og idræt giver mulighed for tværfaglige forløb og ekskursioner med fokus på kropslig udfoldelse i relation til fx genetik, ernæring eller præstationsfremmende stoffer.



Studieretning 3 og 4 giver adgang til næsten alle sundhedsvidenskabelige uddannelser. Det gør du ved at vælge matematik A som et af dine valgfag. Se alle mulighederne på UddannelsesGuiden.dk.

Samfundsvidenskabelige studieretninger

På de samfundsfaglige studieretninger forsøger vi at finde svar på nutidens store udfordringer og spørgsmål – både herhjemme og globalt. Vi zoomer ind på lande, konflikter og kulturer og bruger de digitale muligheder for at komme tæt på. Du får en grundlæggende indsigt i danske og internationale samfundsforhold, herunder de politiske systemer, og du lærer at analysere og forholde dig kritisk til dem. På de samfundsfaglige studieretninger bliver du i stand til at udfordre politikere med dine argumenters kraft og med din viden om nationale og internationale forhold, og vi klæder dig på til at tage aktivt del i din omverden.

STUDIERETNING 5:

SAMFUNDSFAG A OG MATEMATIK A

En studieretning for dig, der ønsker at gå bag om tallene i en verden, hvor den politiske debat i stadig højere grad baserer sig på økonomiske argumenter. Er skatten for høj i Danmark? Hvad er sammenhængen mellem økonomisk vækst og stigende CO₂-udslip? Hvorfor er der så stor forskel mellem rig og fattig i verden – og er det overhovedet et problem? Med matematik og samfundsfag på A-niveau får du lov til selv at prøve kræfter med at besvare disse spørgsmål.

STUDIERETNING 6:

SAMFUNDSFAG A OG ENGELSK A

Hvorfor betyder navnet på den amerikanske præsident noget for Danmark? Hvorfor valgte briterne at forlade EU? Er det muligt for et lille land som Danmark at sætte fingeraftryk på den globale dagsorden? Denne studieretning er for dig, der er er nysgerrig efter at forstå den politiske udvikling i verden, og som gerne vil have engelsk på A-niveau. I løbet af studiet bliver du en bevidst og aktiv verdensborger, og du kommer til at debattere og argumentere på et højt niveau.

STUDIERETNING 7+8:

SAMFUNDSFAG A OG TYSK ELLER FRANSK A

Er fremtidens Europa demokratisk? Kan EU hamle op med stormagter som USA og Kina? Studieretningen er for dig, der drømmer om at studere og arbejde i et internationalt miljø. Samfundsfag A og tysk A eller fransk A tager dig på en rundrejse til de europæiske hovedstæders kulturelle liv og politiske diskussioner. Undervejs vil du opbygge sproglige kompetencer, som efterspørges i erhvervsliv og internationale sammenhænge. Du vil både i hverdagen og på ture til fx Berlin og Bruxelles opleve sprog som en nøgle til verden. Og du vil få indsigt i emner som demokrati, ungdomskultur, migration og klimapolitik. Efter tre år er du klædt på som europæisk verdensborger.

Sproglige studieretninger

I en globaliseret verden er fremmedsprog afgørende for, at vi kan kommunikere med andre lande. På de sproglige studieretninger arbejder vi med kulturen, samfundet og historien i de lande, hvor fremmedsproget tales, og vi træner og opøver gode sprogfærdigheder. Hensigten med studieretningerne er, at du bliver i stand til at begå dig sikkert og flydende på flere fremmedsprog end blot engelsk, og at du får udvidet din kulturelle horisont. Vi rejser også ud og bruger sproget, hvor det tales, og i kulturmødet kommer du til at lære rigtig meget om både dine egne og fremmede normer og værdier.

STUDIERETNING 9+10:

ENGELSK A, FORTSÆTTERSPROG A (FRANSK ELLER TYSK) OG LATIN C

På denne studieretning kommer du både til at arbejde med tekster og digitale platforme, når vi spiller grammatikspil, har virtuelle samtaler med udenlandske gymnasielever, ser film eller hører musik. Du vil møde alt fra Jane Austen til nutidens spoken word-artister, og i arbejdet med det mangeartede materiale kommer du til at beskæftige dig med livets store spørgsmål, fx 'hvem er jeg?', 'hvorfor er kærligheden så svær?' og 'hvad vil det sige at være verdensborger?'. Når det er tid til studieturen, kan du glæde dig til at drikke five o'clock tea i Storbritannien, spise croissanter i Frankrig eller slentre rundt i Berlin. Udover studieturen har du også mulighed for at komme på udveksling i Tyskland eller Frankrig.

STUDIERETNING 11:

SPANSK A (BEGYNDERSPROG), ENGELSK A OG LATIN C

På denne studieretning lærer du udover engelsk et verdenssprog, som tales af mere end 400 millioner mennesker. At kunne det spanske sprog er indgangen til det syd-amerikanske kontinent, Mellemamerika, Nordamerika samt Spanien. Den spansk-sprogede verden er uendelig rig på kulturer og anderledes samfundsforhold, som ikke ligner det danske, hvilket vi sideløbende med sprogindlæringen vil dykke ned i og udvide vores kendskab til. Det meste af 1.g træner vi et grundlæggende ordforråd, som vil gøre jer i stand til at kommunikere i hverdagssituationer, og langsomt i løbet af 2.g og 3.g bygger vi sproget op, så udtryksmulighederne vokser til, at I vil kunne snakke om mere komplicerede problematikker. Eksempler på områdestudier i studieretningen er: emigration, livet for de spanske unge, musikkulturer, miljøproblematikker i en latinamerikansk kontekst, fester og traditioner, kønsrollemønstre etc. I 2.g har vi en fast sprogrejse til Spanien, hvor der er mulighed for at træne spansk langt væk fra klasserummet og ude i den virkelige verden.

Studieretning 5, 6 og 7+8 giver adgang til næsten alle samfundsvidenskabelige uddannelser. Det gør du ved at vælge matematik A som et af dine valgfag. Se alle mulighederne på UddannelsesGuiden.dk.

Studieretning 9+10 og 11 giver adgang til de fleste uddannelser inden for sprog, kultur, kommunikation, medier og historie. Se alle mulighederne på UddannelsesGuiden.dk.

Musisk studieretning

Hvis du brænder for musik, er én af de musiske studieretninger et oplagt valg for dig. Du får mulighed for intenst at beskæftige dig med det, der måske er din fritidsinteresse. Ønsker du at blive en bedre musiker eller sanger, vil du få en langt bedre og mere meningsfuld dagligdag ved at vælge en studieretning med musik. Du lærer desuden at læse noter, at analysere musikken, og at skrive dine egne arrangementer. Set i en global sammenhæng er musik et sprog, alle forstår. Musik påvirker, udvikler og sætter spor. Musik kommunikerer følelser og stemninger. Musik gør en forskel og udvikler os på alle planer.

STUDIERETNING 12: MUSIK A OG ENGELSK A

Musikfaget på A-niveau bygger en stærk bro mellem akademisk uddannelse og kreativ udfoldelse, og det kræver ikke særlige forudsætninger at vælge denne studieretning. På den musisk-sproglige retning har du musik og engelsk på A-niveau. Du kommer til at spille og synge, og du får redskaber til at kunne skrive og arrangere din egen musik. Du vil desuden opleve at være med i et musikalsk netværk på tværs af de forskellige klasser bl.a. i forbindelse med arrangementer som ”Stjerne for en aften”.

Du vil styrke dine evner til at lytte og fortolke, når du analyserer musik i forskellige musikalske og engelskfaglige genrer (både skriftligt og mundtligt), og du vil bl.a. lære om britisk og amerikansk historie, kultur og samfundsforhold, som kan sættes i relation til musikken. Fx kunne du arbejde tværfagligt med protestsange fra 1960’erne, The Jazz Age eller Disney’s fremstilling af kønsroller gennem tiden. Samarbejde, formidling og performance er centrale kompetencer på denne studieretning.

Studieretning 12 og 13 giver adgang til næsten alle uddannelser indenfor kunst, musik og design. Undtagelsen er arkitektur og design, der kræver matematik på A-niveau. Du kan opgradere matematik ved at vælge det som et af dine valgfag. Se alle mulighederne på UddannelsesGuiden.dk.

STUDIERETNING 13: MUSIK A OG MATEMATIK A

Musikfaget på A niveau bygger en stærk bro mellem akademisk uddannelse og kreativ udfoldelse, og det kræver ikke særlige forudsætninger at vælge denne studieretning. På den musisk-matematiske studieretning har du musik og matematik på A-niveau. Du kommer til at spille og synge, og du får redskaber til at kunne skrive og arrangere din egen musik. Du vil desuden opleve at være med i et musikalsk netværk på tværs af de forskellige klasser bl.a. i forbindelse med arrangementer som ”Stjerne for en aften”. Du vil styrke dine evner til at lytte og strukturere, når du analyserer musik, og i samarbejde med matematik kommer du bl.a. til at arbejde med matematiske principper bag rytme, toneintervaller og akkorder og baggrunden for vores ørers glæde ved matematisk harmoni. Samarbejde, formidling og performance er centrale kompetencer på denne studieretning.



Oversigt over studieretninger

Nr.	FAG	FAKULTET
1	Matematik A, fysik B og kemi B	Naturvidenskab
2	Matematik A, fysik A og kemi B	Naturvidenskab
3	Bioteknologi A, matematik A og fysik B	Naturvidenskab
4a	Biologi A og kemi B	Naturvidenskab
4b	Biologi A og kemi B med idræt B	Naturvidenskab
5	Samfundsfag A og matematik A	Samfundsvidenskab
6	Samfundsfag A og engelsk A	Samfundsvidenskab
7+8	Samfundsfag A og tysk A eller fransk A (fortsættersprog)	Samfundsvidenskab
9+10	Tysk A eller fransk A (fortsættersprog), engelsk A, og latin C	Sprog
11	Spansk A (begyndersprog), engelsk A og latin C	Sprog
12	Musik A og engelsk A	Musik
13	Musik A og matematik A	Musik

HF PÅ EG



En toårig vej til studenterhuen

Velkommen til HF på EG. På uddannelsen lægger vi vægt på projektarbejde og praktikophold, og på at undervisningen er praksisorienteret – fordi fag og viden skal kunne bruges til noget. Og så tager vi udgangspunkt i den enkelte elevs faglige niveau og trivsel og arbejder for et godt socialt og fagligt fællesskab i klassen. Efter to år står du med en uddannelse, som giver adgang til korte og mellemlange uddannelser, og som med nogle ekstra fag også giver adgang til alle lange videregående uddannelser.

MOTIVATION ER VIGTIGT

HF er en uddannelse, hvor du skal være motiveret til at lære nyt inden for en række fag, du allerede kender fra folkeskolen, og hvor nye og tværfaglige fag kommer til. Du skal have mod på at læse og analysere faglige tekster og medier og lyst til at blive bedre til at skrive og tale om stoffet. Som elev på HF får du ikke årskarakterer, men skal i stedet til eksamen i alle fag. Undervejs er der skriftlig feedback i alle fag, som opfølges af samtaler med en personlig tutor, hvor I lægger planer for din udvikling i fagene.

HJÆLP TIL SKOLEARBEJDET

Som en del af undervisningen er der det første år indlagt studietid og skriveværksted. På den måde kommer undervisning og lektier til at hænge sammen i en proces, hvor du kan få hjælp og vejledning undervejs. Derudover er skolens studiecafé åben efter sidste undervisningsmodul. Klassen har en studievejleder tilknyttet, som du altid kan gå til, og du får også en tutor, dvs. en lærer du taler med om dine mål for uddannelsen, og som kan hjælpe dig på vej.



FOKUS PÅ TRIVSEL OG
FÆLLESSKAB I KLASSEN

Fra første skoledag arbejder vi bevidst på at skabe et godt fællesskab i klassen, fordi vi ved, at trivsel og sammenhold er afgørende for læring. Det gør vi bl.a. ved at lave makkerpar og studiegrupper, og i starten af uddannelsen tager vi på en hyttetur, hvor klassen bliver rystet sammen. På det første år af HF er der ydermere en studietur til en nordeuropæisk storby med enten bus eller tog. Sammen med klasselederne og lærerne bliver I desuden enige om, hvordan I ønsker, at klassen skal fungere både socialt og fagligt.

HF – EN DEL AF EG’S UNGDOMSKULTUR

HF-klasserne arbejder sammen i flere fag, så du kommer til at kende alle eleverne på uddannelsen. Samtidig bliver du en del af hele EG’s livlige og aktive ungdomsmiljø med talrige udvalg, sport, musikliv, cafeaftener og skolefester – et studieliv, som alle skolens elever skaber sammen. Vi lægger stor vægt på, at vores elever har indflydelse på skolen, og at alle trives sammen på kryds og tværs.

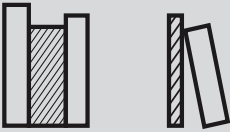
HF – DIREKTE FRA 9. KLASSE

De fleste HF-elever på EG kommer fra 10. klasse, fra en efterskole eller har været ude af skolesystemet i et år eller flere. Men man kan også søge ind på uddannelsen direkte efter 9. klasse og på den måde hurtigere få en eksamen, der giver adgang til videregående uddannelser. Det er en god mulighed for 9. klasses elever, der er klar til at tage en gymnasial uddannelse, og som ikke ønsker så lang en ungdomsuddannelse som STX.



Er HF noget for dig?

Vi byder velkommen til alle, der har lyst til to år på EG med fokus på læring i et socialt og fagligt fællesskab med andre unge.



Strukturen på HF

HF-uddannelsen består af de obligatoriske fag – dansk, engelsk og matematik – samt den naturfaglige faggruppe og den kultur- og samfundsvidenskabelige faggruppe. Dertil kommer en fagpakke, idræt eller mediefag og et eller flere valgfag, du selv vælger. I skemaet kan du se, hvordan uddannelsen er tilrettelagt på EG:

	1. år		2. år	
	1. semester	2. semester	3. semester	4. semester
Dansk A	○	○	○	○
Engelsk B	○	○	○	○
Matematik C	○	○		
Idræt C/Mediefag C/ Billedkunst C	○			
Natur-faggruppe	○	○		
Biologi C	○	○		
Geografi C	○	○		
Kemi C	○	○		
Kultur-faggruppe	○	○	○	
Historie B	○	○	○	
Religion C		○	○	
Samfundsfag C		○	○	
Fagpakke			○	○
Valgfag			○	○
Projekt/praktik	○	○	○	○
Stor skriftlig opgave				○

Valgfag og fagpakke vælger man/du i 1hf omkring juletid.

Valg du skal træffe

IDRÆT, MEDIEFAG OG BILLEDKUNST

Når du ansøger om optagelse på HF-uddannelsen, skal du angive, om du ønsker idræt, mediefag eller billedkunst i 1.HF. Begge fag lægger vægt på praktiske færdigheder med inddragelse af teori. I idræt kombineres boldspil, dans og individuelle idrætsgrene med viden om træning, sundhed og trivsel, og i mediefag kommer du til at producere film og lære om filmteori og -analyse. I billedkunst kommer du til at beskæftige dig med visuel kultur og kunst, hvor du arbejder med egne kunstneriske processer og undersøger professionelle kunstværker.

FAGPAKKE

I løbet af 1.HF skal du vælge en fagpakke. Den består af to fag, som egner sig til tværfagligt samarbejde, og som sammen med resten af uddannelsen giver dig et godt afsæt for videre uddannelse og karriere. På EG udbyder vi tre fagpakker:

- Samfundsfag B og psykologi C
- Samfundsfag B og erhvervsøkonomi C
- Biologi B og psykologi C

VALGFAG

Udover fagpakken skal du i 1.HF vælge ét valgfag på B-niveau eller to på C-niveau. Følgende valghold vil blive udbudt:

- B-niveau: Biologi, idræt, kemi, mediefag, naturgeografi, matematik og samfundsfag
- C-niveau: Billedkunst, design, erhvervsøkonomi, filosofi, informatik, mediefag, musik, dans, statistik, psykologi og retorik.

OPTAGELSE

Du kan læse om optagelse på HF på UddannelsesGuiden, ug.dk, og på skolens hjemmeside, eg-info.dk. Ansøgningsfristen for optagelse er den 1. marts 2024.



VALGFAG



MUSIK PÅ TORVET

Udvid din horisont

Både på gymnasiet og HF kan du tilføje forskellige valgfag til dit skema. I dette kapitel får du et overblik over de mange muligheder, EG udbyder. Du kan lade dine interesser guide dig, eller du kan tage hensyn til det, der understøtter din videre uddannelse.

Kunstneriske valgfag

På EG er der plads til, at du kan være kreativ! Du kan fx male, spille skuespil, synge, danse, lave film eller kaste dig over design og arkitektur.

For alle fagene gælder det, at der ikke stilles krav til dine forudsætninger. Uanset om du maler som Picasso eller aldrig har holdt en pensel i hånden, så er du velkommen i billedkunst, og det samme gælder for de andre fag. Det vigtigste er, at du har lyst til at kaste dig ud i det kreative arbejde.

Alle kunstneriske valgfag er på C-niveau, og de er eksamensfag. Du skal angive et ønske om et kunstnerisk valgfag, når du søger om optagelse på gymnasiet. Som HF-elev står valget mellem mediefag eller idræt. Alle fagene kan desuden vælges som valgfag efter første år.

BILLEDKUNST

Billedkunst handler om kunst i bred forstand - fra renæssancemalerier til graffiti i byrummet. Du kommer til at arbejde analytisk, procesorienteret og innovativt med historiske kunstværker, arkitektur og andre billedmedier såsom pressefotos og computerspil. Vi undersøger forskellige billedverdener og får viden om, hvordan de bliver til. Du kommer til at løse opgaver ved hjælp af forskellige værker

og tøj, bl.a. fotoudstyr, computer og pensel. I billedkunstitimerne går vi også på udstillinger, samarbejder med kunstnere og skaber vores egne udstillinger.



DANS

Dans er et kunstnerisk valgfag med både en teoretisk og en praktisk dimension. I dans kommer du til at arbejde med sceniske og sociale danseformer som fx ballet, moderne dans, hiphop og swingdans, og du lærer grundlæggende trin, arbejder med koreografi og laver analyser af de stilarter, vi arbejder med. I løbet af året skal vi se professionelle danseforestillinger, og året afsluttes med et stort koreografisk projekt, der fremvises for holdet.

DRAMA

I drama lærer du både at skabe og forstå teater. Du lærer fagets teori, og samtidig tager vi

afsæt i din krop og stemme. Den praktiske del af faget vægtes højt, og i alle timer er der plads til grin og bevægelse. I løbet af året bevæger vi os fra øvelser og små projekter til rigtige forestillinger. Du kommer til at improvisere og træne at være på, og du bliver bedre til at arbejde i kreative processer og samarbejde tillidsfuldt. Vi skal også opleve professionelt teater, der kan inspirere os og give ideer til vores egne teaterstykker.

DESIGN OG ARKITEKTUR

Hvis du har lyst til at tilegne dig ny viden om design og arkitektur og på den baggrund få egne idéer, så skal du vælge dette fag. I design og arkitektur arbejder vi praktisk og teoretisk med at udforme og analysere fx logoer, emballage og plakater. Du lærer også at analysere og skitsere forslag til vores omgivelser som byrum og arkitektur, og at designe produkter som møbler af genbrugsmaterialer. I undervisningen vil du lære at bruge et digitalt billedprogram, og vi vil gennemgå forskellige teknikker til at bygge modeller.



MEDIEFAG

Hvis du vælger mediefag, kommer du til at arbejde med film - bagved og foran kameraet. Du bliver fortrolig med filmproduktionens faser - lige fra ideudvikling og storyboarding til optagelser og redigering. For at ruste dig til filmproduktion får du indgående viden om filmanalyse, og du kommer til at arbejde med både dokumentar- og fiktionsfilm. I løbet af året vil du få stillet en række opgaver, som

løses i grupper. De leder frem til et større film-projekt, som afslutter faget.



MUSIK

Er du vild med musik, og har du lyst til at blive dygtigere til at spille, synge og lytte, så er musikfaget noget for dig. Vi begynder helt fra grunden med både musikteori, stemmetræning og instrumentspil, og du vil blive overrasket over, hvor langt du kan nå på et enkelt år. Musikfaget træner din evne til at samarbejde, lytte, formidle og performe og giver dig således en række kompetencer, som du kan bruge i andre fag og i dit kommende arbejdsliv. Dertil kommer, at du får mulighed for at blive en del af skolens musikliv med arrangementer såsom Stjerne for en aften, Gymnasierock, Forårs-koncert og kor.

Sprog

Sprog er din adgangsbillet til verden. I sprog-fagene lærer du både at tale og skrive på fremmedsprog, og du får kendskab til andre landes kultur og historie. Engelsk er obligatorisk både på STX og HF. Derudover skal du på stx vælge mellem tysk eller fransk som fortsættersprog i to år eller spansk som begyndersprog i tre år. Desuden tilbydes latin-C og græsk-C som valgfag.

EG TILBYDER FØLGENDE SPROG:

- Fransk - fortsættersprog
- Latin – begyndersprog

- Spansk - begyndersprog
- Tysk - fortsættersprog

Andre valgfag

Udover kunstneriske fag og sprog udbyder EG en række andre valgfag, som kan brede din videnshorisont ud og tone din gymnasiale uddannelse i en specifik retning.

NATURVIDENSKABELIGE VALGFAG

- Biologi
- Fysik
- Informatik
- Kemi
- Matematik
- Naturgeografi
- Statistik

Valgfagsblokkene giver dig bl.a. mulighed for at opgradere matematik til et B- eller A-niveau eller kaste dig over andre naturvidenskabelige fag. I fysik, kemi, biologi og naturgeografi beskæftiger du dig fra forskellige vinkler med naturen og naturlovene, og i informatik lærer du om it-udvikling i bred forstand, og i statistik lærer du om bl.a. statistisk analyse og bearbejdning.

HUMANISTISKE VALGFAG

- Filosofi
- Psykologi
- Religion
- Retorik

Det handler om mennesket i de humanistiske fag, og alt det vi skaber som tænkende, handlende og følende væsner. Du kan fx blive klogere på verdens religioner, blive en blændende taler i retorik, eller du kan dykke ned i livets store spørgsmål i filosofi - såsom: Hvem er jeg? Hvad er lykke? Hvad er et godt samfund? Dertil kommer faget psykologi, hvor du bliver klogere på det menneskelige sind og forsøger at forstå menneskers forskellighed på baggrund af

personlige, sociale og kulturelle faktorer.

SAMFUNDSVIDENSKABELIGE VALGFAG

- Erhvervsøkonomi
- Samfundsfag

I de samfundsvidenskabelige valgfag drejer det sig helt overordnet om, hvordan mennesker udvikler og organiserer deres fælles virkelighed i en samfundsstruktur. I centrum er samfundsfag, som du kan få på B- og A-niveau, og EG udbyder desuden erhvervsøkonomi, hvor du analyserer virksomheder og lærer om samfundets markedsstrukturer.



FYSISK AKTIVE VALGFAG

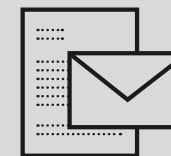
- Idræt

Hvis du gerne vil beskæftige dig med bevægelse både praktisk og teoretisk, så er der rig mulighed for det ved at vælge idræt på B-niveau, hvor fysisk aktivitet kombineres med læring om krop, bevægelse og sundhed. Skolen råder over gode idrætsfaciliteter, bl.a. et laboratorium, hvor man kan teste fx iltoptagelse og kondital, springstyrke, maksimal løbehastighed og acceleration.

For at oprette et valgfag kræves minimum 10 deltagere.



FIESTAFREDAG



Optagelse på STX og HF

KRAV

For at blive elev på Espergærde Gymnasium og HF er de grundlæggende krav, at du skal aflægge folkeskolens afgangsprøve og desuden erklæres uddannelsesparat.

De øvrige adgangskrav til de gymnasiale uddannelser kan du læse mere om på UddannelsesGuidens hjemmeside, www.ug.dk, hvor du kan finde de krav, der er relevante for dig. Hvis du kommer fra en skole, hvor det ikke er muligt at aflægge folkeskolens afgangsprøve, skal du til en optagelsesprøve. Dette kan du ligeledes finde information om på UddannelsesGuiden.

Du er meget velkommen til at søge vejledning hos Espergærde Gymnasium og HF's administration og studievejledere. Du kan finde alle kontaktoplysninger på vores hjemmeside, www.eg-info.dk.

VIGTIGE DATOER

Ansøgningsfristen for optagelse er den 1. marts 2024.

VALG

I forbindelse med din ansøgning om optagelse på gymnasiet eller HF, skal du vælge:

GYMNASIET

- Et kunstnerisk fag på C-niveau: Billedkunst, design og arkitektur, drama, mediefag eller musik
- Et andet fremmedsprog: Enten et fortsættersprog (fransk eller tysk) eller et begyndersprog (spansk)

HF

- Et praktisk fag på C-niveau: Idræt, billedkunst eller mediefag

HEA, SGK OG TEAM DANMARK

Ønsker du at kombinere dine sportslige eller scenekunstneriske ambitioner med en skolegang på EG, så kan du søge om optagelse på Helsingør Eliteidræts Akademi, Team Danmark eller Scenekunstnerisk Grundkursus. Læs meget mere om de forskellige retninger, ansøgning og optagelse på www.eg-info.dk. Bemærk, at der er forskellige ansøgningsfrister, og at de kan ligge før den ordinære ansøgningsfrist.

Kunst på EG

Det første, der møder én, når man ankommer til Espergærde Gymnasium og HF's hovedindgang er en stor smuk bronzeskulptur.

Skulpturen hedder "Frugtbarhed" og er udført af den kendte danske billedhugger Svend Wiig Hansen. Den blev overdraget til gymnasiet ved en højtidelighed d. 5. februar 1998. Det er ikke tilfældigt, at man allerede mødes af et udendørs kunstværk ved gymnasiets frontparti. Kunsten spiller nemlig en vigtig rolle på Espergærde Gymnasium og HF.

De mange værker, der kan findes på gymnasiet, er ikke blot til pynt, men skal mest af alt vække tanker og følelser hos eleverne. Således vil man støde på mange værker, når man bevæger sig rundt på gymnasiets gange og sale. Der er både værker af etablerede samtidskunstnere som Jeannette Ehlers, Karin Lind, Mathias & Mathias og værker skabt af elever på stedet. Værkerne spænder vidt fra abstrakt kunst til moderne fotografi. Fælles for dem alle er et særegent udtryk, der går fint i spænd med gymnasiets arkitektur og materialer.

En af de største forandringer som gymnasiet har gennemgået det seneste år, er de mange vægmalerier udført af den danske kunstner HuskMitNavn. Torsdag d. 11. maj 2023 fandt en stor fernisering sted på Espergærde Gymnasium og HF. Ferniseringen markerede de 14 nye vægmalerier. Værkerne er placeret på gymnasiets fællesområder og er en donation fra Ny Carlsbergfondet.

Værkerne fungerer både som pejlemærker og formidler et enkelt budskab om ikke at tage sig selv eller skolen alt for alvorligt. Fælles for de 14 værker er en smittende humor og positivitet, og maleriernes stil minder meget om street art med letgenkendelige

og ungdommelige tegneseriefigurer med store rare øjne. Værkerne har alle fokus på fællesskabet.

De 14 værker er fordelt over hele gymnasiet og fanger straks ens blik, når man møder dem på gangene og Torvet. De er malet direkte på vægge, trappeopgange og andre bygningslementer. Resultatet er alle parter utroligt tilfredse med. Især eleverne har udtrykt deres begejstring. Skolen arbejder løbende på at anskaffe nye værker af kunstnere og udstiller desuden værker af skolens elever. Så en almindelig skoledag kan sagtens give én en kunstnerisk oplevelse.



Gastrolab



Hvorfor bliver helt almindelig mælk til yoghurt på fire timer, hvis man tilsætter 0,3 gram mælkesyrebakterier?

Hæver gærdejen bedre, hvis man tilsætter enzymer til dejen, så gærcellerne får mere at arbejde med?

Og hvad er det, der sker, når man brygger øl?

Masser af de fødevarer vi spiser, bygger på et solidt kendskab til de biologiske og kemiske processer, der foregår i madvarerne under fremstillingen.

På EG kan vi nu ikke bare arbejde med kemi og biologi i laboratoriet, vi kan i stedet tage forklæderne på og gå i det spritnye GASTROLAB. I gastrolab kan man lære om biokemi og mikro-

biologi på en sjov måde, mens man fremstiller alt fra kombucha og cupcakes til fetaost. Og modsat det, der fremstilles i et almindeligt laboratorium, må maden i gastrolab både drikkes og spises.

Efter mange års forberedelse kan vi endelig tage gastrolab i brug. Der er plads til, at en hel klasse ad gangen kan arbejde i et laboratorium med topmoderne faciliteter. Selv om det primært er fagene bioteknologi, kemi og biologi der kommer til at bruge det nye madlaboratorium, er det også tanken, at andre kan få glæde af det. Sprogfagene får mulighed for at dykke ned i madkulturen i forskellige lande gennem et fællesskab om madlavning. Måske skal der bages scones eller laves paella? Der er rigtig mange muligheder.

Nyttig viden

EG-TAL

EG er en selvejende institution under staten med ca. 1200 elever fordelt på 16 spor – 14 stx-klasser og 2 HF-klasser – i alt 44 klasser. Skolen har ca. 130 ansatte herunder lærere, ledelse, administration, pedeller, rengørings- og kantinepersonale. Bestyrelsen er på 11 medlemmer bestående af repræsentanter fra erhvervslivet, Region Hovedstaden, folkeskoler, universiteter, ansatte og elever. EG har et årligt budget på ca 90 millioner kr. Skolen råder over et bygningsareal på 12.717 m2, som omfatter hovedbygning, et nyt hus til naturvidenskab og den store, nye idrætsby. Udearealerne udgør 54.645 m2 og omfatter bl.a. arealer til atletik, fodbold, basketball, frisbeegolf og beachvolleybaner.

EG-FACILITETER

IT: Hele EG er dækket af et trådløst net. Når du starter på skolen, får du et bruger- navn og en kode og dermed adgang til vores net fra din egen eller skolens computere. Du får også adgang til Lectio og TEAMS og andre relevante programmer. Her kommunikerer du med dine undervisere og klasse-kammerater, og du får et overblik over dit studieforløb herunder karakterer, lektier, forsømmelser mm.

Kantine: Ingen læring uden brændstof, og på EG er kantinen åben hver dag mellem kl. 7:45 og 14:00. Der serveres bl.a. lækre og sunde sandwiches og salater samt diverse drikkevarer.

Studievejledning: Hver klasse har tilknyttet en studievejleder, hvis opgave det er at

hjælpe eleverne i planlægningen af studieforløbet og tage hånd om uddannelses-mæssige problemer af social, faglig og personlig art. Studievejledningen har til huse i H263 i stilleområdet på 1. sal. Vejle-dernes træffetider og kontaktoplysninger kan findes på www.eg-info.dk.

Læsevejledning: Du kan få hjælp af skolens læsevejledere, hvis du har problemer med at læse eller stave. Tilbuddet kan benyttes af elever, der af en eller anden grund har vanskeligheder med det danske sprog og fx kan have gavn af ekstra læse- og skrive-undervisning, ekstra tid til eksamen eller digitale støtteprogrammer. Læsevejled-ningen foregår i lokale T201, og du er altid velkommen til at kontakte os gennem din dansklærer, via mail eller ved at chatte med os på TEAMS.

Studiecenter og bogdepot: Skolen råder over et kombineret studiecenter og bog-depot, der er bemandet af en bibliotekar og har åbent i skoletiden. I depotet henter du de bøger, som læreren har bestilt til undervisningen, mens studiecentret er et åbent bibliotek. Her finder du leksika og håndbøger samt et udvalg af faglitteratur og romaner, som du kan låne med hjem. Bibliotekaren er behjælpelig med råd og vejledning til litteratursøgning i forbindelse med opgaveskrivning.

På EG's hjemmeside www.eg-info.dk finder du flere oplysninger om skolen.

Bestyrelse

EG'S BESTYRELSE

Du vil måske ikke se meget til bestyrelsen i din dagligdag, men du vil alligevel kunne mærke, at vi er her. Det er nemlig bestyrelsen, der har det overordnede ansvar for EG's gode økonomi, og det er også os, der i samråd med ledelsen udarbejder strategien for EG. I disse år handler strategien i høj grad om at få skabt nogle gode faglige og sociale fællesskaber på EG. Det er nemlig et mål for os, at så mange som muligt kan finde gode, trygge og relevante fællesskaber på EG, som man dels blot kan være en del af, men som man dels også kan udvikle sig i – både fagligt og socialt.

Du kan se mere om bestyrelsens arbejde på hjemmesiden eg-info.dk.

Vi håber du bliver rigtig glad for din tid på EG!

Venlig hilsen
bestyrelsen

BESTYRELSENS MEDLEMMER

Hannah Bilbo, lærer på EG, udpeget af medarbejderne.

Susanne Bremer, næstformand for bestyrelsen og skoleleder på Fredensborg Skole, udpeget af bestyrelsen.

Henrik B. Bæch, rektor EG, tilforordnet **Sarah Carlsen**, elevrådsnæstformand på EG, udpeget af elevrådet.

Jens Dolin, professor emeritus ved KU-IND, udpeget af rektorkollegiet.

Andreas Elkjær, Skoleleder på Espergærde Skole, udpeget af skolelederforeningen.

Sarah Guldberg, udpeget af Region Hovedstaden.

Malukka Ljungström, elevrådsformand på EG, udpeget af elevrådet.

Thomas Lykke Pedersen, formand for bestyrelsen og borgmester i Fredensborg, udpeget af Helsingør og Fredensborg kommune.

Arne Ullum, chefredaktør ved NB-medier, udpeget af det forpligtende samarbejde i Nordsjælland.

Jacob Vrist, lærer og TR på EG, udpeget af medarbejderne.

Jessica Zhu, elevrådsnæstformand på EG, udpeget af elevrådet.



THOMAS LYKKE PEDERSEN, FORMAND EG'S BESTYRELSE



MEDARBEJDERNE PÅ ESPERGÆRDE GYMNASIUM OG HF

Kontakt skolen

Espergærde Gymnasium og HF
Gymnasievej 2, 3060 Espergærde

Telefon: 49 13 42 22
Kontortid: Mandag – fredag kl. 8 – 14

E-mail: eg@eg-gym.dk
Hjemmeside: www.eg-info.dk

Studievejledning:
E-mail: studievejledning@eg-gym.dk



eg-info.dk

Følg os på Facebook og Instagram!