

BLIV HTX-STUDENT

FRA VEJLE TEKNISKE GYMNASIUM

Har du lyst til at lære at få gode ideer og føre dem ud i livet?
Kan du lide et fællesskab, hvor der er plads til at være dig selv?
Bliv VTG'er, følg dine interesser og giv verden et stykke af dig



VEJLE TEKNISKE
GYMNASIUM



VELKOMMEN PÅ VEJLE TEKNISKE GYMNASIUM

På Vejle Tekniske Gymnasium (VTG) kan du følge dine interesser. Vi arbejder teknisk og kreativt og henter inspiration til opgaver og løsninger uden for skolen, ofte i tæt samarbejde med virksomheder og offentlige institutioner – og deltager også tit i konkurrencer. Vi fokuserer både på det praktiske, det teoretiske og det sociale. Vi løser opgaver og projekter sammen, mens vi udvikler os.

På VTG bliver du inspireret for livet. Det er sjovt, spændende og udfordrende. Du får en studentereksamen med adgang til over 300 forskellige videregående uddannelser. Alt er muligt med en marineblå studentterhue.

GIV VERDEN ET STYKKE AF DIG

På Vejle Tekniske Gymnasium har vi et fællesskab, hvor alle kender alle, og der er plads til at være sig selv. Vi har i flere år ligget blandt de bedste både med karaktergennemsnit, løfteevne og trivsel. Vi har stort fokus på både den faglige og sociale udvikling.

Sammen med os på VTG kan du blive meget mere dig selv, hvis du er klar til at arbejde hårdt og samtidig have det super sjovt med teknologi, naturvidenskab og meget andet. Hos os er dine egne idéer helt afgørende.

BLIV VTG'ER - GIV VERDEN ET STYKKE AF DIG


Steen Ullum, Rektor

Fællesskabet er det vigtigste

Mette og klassekammeraterne fra Vejle Tekniske Gymnasium går på studieretningen Bioteknologi A og Idræt B, og de er vilde med skolen, fagene, fællesskabet og ikke mindst det faktum, at de får lov til at arbejde med de ting, som de interesserer sig for.

Mettes gruppe har i teknologifaget lavet en drikkedunk af bioplast, som er opløseligt og derved ikke forurener i naturen. Drikkedunken er blandt andet lavet af kartoffelmel, glycerin og eddike – og interessen for netop det miljøvenlige er en stor faktor hos htx-eleverne på VTG.

” Jeg er helt vildt imponeret over, hvor meget man kan få lov at lave og påvirke skolen, og hvordan vi bliver opfordret af både lærere og ledelse til at forblive nysgerrige, fortæller Mette.

” Projekterne lader dig arbejde med det, du interesserer dig for. I forhold til drikkedunken fokuserede vi meget på teknologien, fremtiden, energivenligheden, og at produktionen skulle bruge så lidt CO₂ som muligt.



Mette Fyrst, 3.g

Mette har stort fokus på det fine samarbejde, som hun oplever på VTG.

” Der er et stort sammenhold, og alle vil gerne hjælpe hinanden, og i de grupper lærer du både, hvor dine egne styrker er, men også hvor de andre i gruppens styrker er. Det giver et super godt fællesskab. Man lærer, hvordan det er at have et job i fremtiden.

” Vi lærer metoder til, hvordan vi løser problemer. Vi bruger alt den viden, vi får i de andre fag – og lærer at bruge tingene rigtigt, så det hele giver mening.



OBLIGATORISKE FAG:

- Dansk A
- Engelsk B
- Fysik B
- Idéhistorie B
- Kemi B
- Matematik B
- Teknologi B
- Teknikfag A
- Biologi C
- Samfundsfag C
- Kommunikation/it C

– og en masse valgfag

TEKNIKFAG:

I 3.g vælger du teknikfag, her går du i dybden med et af disse A-niveau fag:

- Byggeri og energi
- Digital design og udvikling
- Mekatronik
- Proces
- Tekstil

Læs mere om teknikfagene på vtg.dk/studieinfo/teknikfag

Vil du være en problemknuser?

VELKOMMEN TIL GRUNDFORLØBET

På Vejle Tekniske Gymnasium starter din gymnasietid med et grundforløb på tre måneder. Grundforløbet viser dig, hvad en teknisk studentereksamen kan føre til – fx uddannelse, jobs og entreprenørskab, hvor evnen til at løse problemer står i centrum.

Du skal igennem et naturvidenskabeligt grundforløb og et forløb i produktudvikling. Derudover består grundforløbet af obligatoriske fag som dansk, engelsk og matematik. Du kommer derfor godt i gang med både kendte og nye fag på gymnasiet.

I produktudviklingsforløbet er der fokus på teknologi og samfundsmæssige problemer, og i det naturvidenskabelige grundforløb skal vi sætte de naturvidenskabelige fag fysik, kemi og biologi på arbejde sammen.

Grundforløbet afsluttes med mulighed for at afprøve studieretningerne, før du endeligt skal tage stilling. Derudover afholdes der prøver i grundforløbet. Når du har gennemført grundforløbet, er du parat til at begynde på din valgte studieretning.

Tag fat. Grib chancen og vælg den retning, der interesserer dig mest!



TEKNOLOGI A, DESIGN B

Er du til innovation og kreative processer?

Du kan omsætte ideer til virkelighed, og du har mod på at produktudvikle og forme fremtidens teknologi. Vi klæder dig godt på med metoder og redskaber.



INFORMATIK B, MATEMATIK A

Har du teknik i fingrene og IT i hovedet?

Er du klar til at lade dig opsluge af kodningen? Lyser du op ved ord som kryptering, JavaScript, Crypt/DeCrypt, binære tal, boolsk algebra, lasersignal og optiske kabler?



IDRÆT B, BIOTEKNOLOGI A

Brug og forstå menneskets krop og kræfter.

Du er interesseret i at forstå, hvordan kroppen fungerer, og du bliver motiveret af at eksperimentere med at måle blodkredsløbet, lungerne og kroppens energiproduktion.



FYSIK A, MATEMATIK A

Hvis du er nysgerrig og vil forstå verden.

Du bliver fagligt rustet til at anvende og forstå den avancerede teknologi, der præger vores hverdag og vil præge fremtiden.



PROGRAMMERING B, KOMMUNIKATION/IT A

Når php, java og html5 er dine sprog.

Bliver du nysgerrig, når emnet falder på teknologien, der driver den digitale medieudvikling? Skal dit område være CMS til hjemmesider, video, spiludvikling eller styring af robotter?



DESIGN B, KOMMUNIKATION/IT A

Skab nye fortællinger med digitale medier.

Drømmer du om at grave dig ned i kreative processer og idéudvikling for at skabe den gode og vedkommende historie til digitale medier i lyd, billeder og tekst?

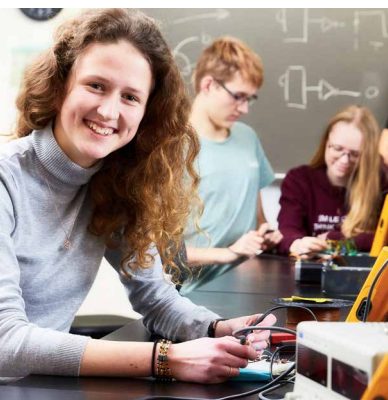


BIOTEKNOLOGI A, MATEMATIK A

Forstå sammenhængen i alt det levende.

Du drømmer om at bruge din viden til at hjælpe andre og være med til at finde svar på, hvordan teknologien kan løse vores fremtidige problemer i forhold til miljø, medicin og mad.

LÆS MERE OM VORES
STUDIERETNINGER PÅ **VTG.DK**



ET SÆRLIGT STUDIEMILJØ

Godt sammenhold og plads til forskellighed

Vejle Tekniske Gymnasium er et hyggeligt gymnasium, hvor alle hurtigt kommer til at lære hinanden at kende. Her bliver du en del af et trygt og moderne studiemiljø med spændende, projektorienteret undervisning.

”Man finder en tryghed i hinanden – også i hinandens forskelligheder. Fordi der bliver man også lidt mere sikker på sin egen lille forskellighed fra alle andre.” – Zenia, 3.g

Det gode sammenhold og den tætte dialog med lærerne gør studiemiljøet på Vejle Tekniske Gymnasium til noget særligt. Rektors dør står altid åben, og elever og lærere har et afslappet forhold til hinanden.

Vi har både det faglige og sociale i centrum

Café Tek på Vejle Tekniske Gymnasium, er det fælles samlingspunkt med et hyggeligt loungemiljø, hvor alle elever kan mødes om opgaver og hygge sig til de sociale og faglige arrangementer.

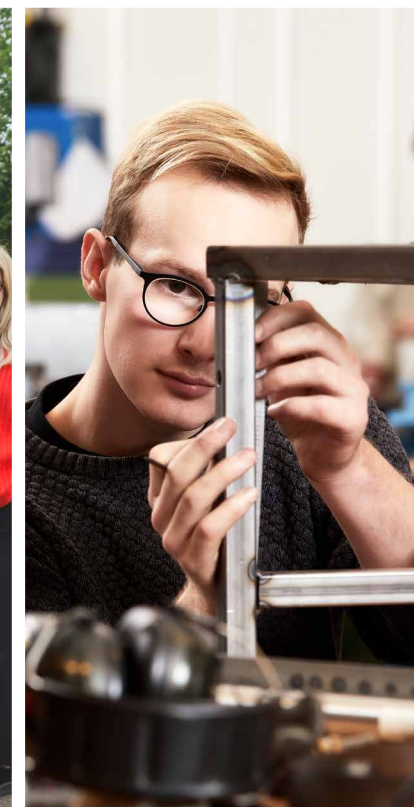
Til arrangementerne kan du som elev fordybe dig i dine interesser, lære de andre elever bedre at kende uden for undervisningen og sparre med andre elever om opgaver.

Vores studiemiljø er noget helt særligt, og du kommer ikke til at mangle anledninger til at feste og have det sjovt sammen med os uden for skoletiden.



SOCIALE OG FAGLIGE ARRANGEMENTER:

- Fredagscafé
- Lektiecafé
- LAN-party
- Gamle elevers fest
- 1.g-aften med overnatning på skolen
- Studieture
- Skakturnering
- Skitur
- Pigeaften
- Brætspilsaften
- Musik
- Kunstklub
- Teknologiklub
- 3D-klub
- Gallafest
- og meget mere ...



VÆLG ET GYMNASIUM, DER KOBLER DIN **VIDEN** MED **VIRKELIGHEDEN**

På VTG skal du ikke bare lære tingene udenad. De skal afprøves, så du forstår dem til bunds og kan indbygge dem i nye idéer, der kan gøre verden bedre, større eller smartere. Du vokser og lærer at gøre din viden værdifuld og brugbar.

Det kan ikke bare beskrives. Det skal opleves.
Giv verden et stykke af dig. Bliv en del af VTG.

MERE AT VÆRE

På VTG er hver dag fyldt med læring, research og lyse indfald.

"Det er fedt, at man kan tænke noget og afprøve det."

MERE AT BLIVE

På VTG kan du indtage verden – og din interesse.

"Lærerne er vildt engagerede. Jeg har aldrig nogensinde oplevet så motiverende lærere."

MERE AF DIG

På VTG kan du tage fat. Du kan få dine interesser helt tæt på – og finde løsningen sammen med dine kammerater.

"Jeg er kommet i en rigtig fed klasse. Det her med gruppearbejde er så fedt. Man kan komme op på et langt højere niveau, end hvis man var alene."

Få smag for
skoledagen her:



VTG.dk