

2026-2029

HTX

TEKNISK GYMNASIUM THISTED



Fremtiden starter her!



Stærkt fællesskab på tværs af klasser og årgange.

På Teknisk Gymnasium Thisted går der ca. 100 elever. Her møder du topmoderne undervisningslokaler, laboratorier og værksteder, der giver de bedste rammer for din faglige udvikling og for et stærkt socialt fællesskab. Vi ligger midt i Thistedes uddannelsescampus og deler hus med flere af EUC Nordvests ungdomsuddannelser. Det giver et mangfoldigt studiemiljø og masser af liv – både i pauserne og når der arrangeres foredrag, sociale aktiviteter, fredagscaféer og fester.

VI UDBYDER 9 STUDIERETNINGER FORDELT PÅ TRE FORSKELLIGE INTERESSEOMRÅDER

HEALTH & NATURE

- Sundhedsvidenskab
- Miljøvidenskab
- Idrætsvidenskab

TECHNOLOGY & SCIENCE

- Naturvidenskab
- Ingeniørvidenskab
- Computervidenskab

XPRESSION & DESIGN

- Softwareudvikling
- Mediedesign
- Produktdesign

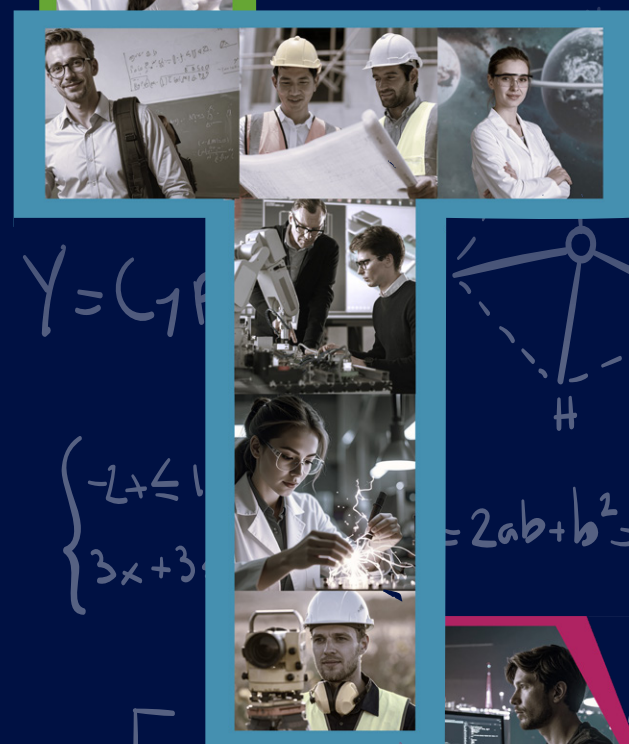
Når læring bliver levende

Hos os kobler vi teori og praksis, så du får lov til at bruge din kreativitet og virkelyst. Du arbejder med ny teknologi som 3D-print, robotter og Virtual Reality og får mulighed for selv at designe og udvikle produkter. Samtidig samarbejder du med lokale virksomheder om virkelige projekter. Undervisningen krydres med oplevelser som virksomhedsbesøg, studierejser, udstillinger og konkurrencer.

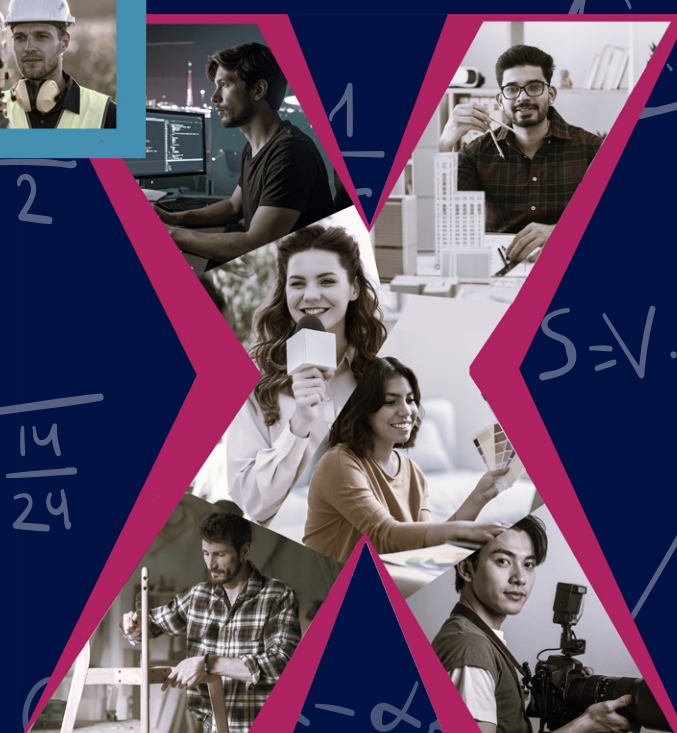
GØR DINE DRØMME TIL VIRKELIGHED!



Vidste du, at HTX er den gymnasiale uddannelse, der giver dig direkte adgang til flest mulige videregående uddannelser?



Uanset hvilken af de mange videregående uddannelser, du drømmer om, så giver en teknisk naturvidenskabelig gymnasial uddannelse dig de bedste forudsætninger for at søge direkte ind på dit drømmestudie, uden at skulle læse ekstra fag op efter gymnasiet.





Interesseområde:

HEALTH & NATURE

SUNDHEDSVIDENSKAB

Hvordan kan vi bruge naturens muligheder – og hvor går grænsen? På sundhedsvidenskabslinjen arbejder du i krydsfeltet mellem biologi, kemi, matematik og sundhed. Du dykker ned i bioteknologiens muligheder, fra sygdomsbekæmpelse til fødevarerudvikling, og lærer at tage stilling til de etiske dilemmaer, der følger med. Med eksperimenter og teori får du viden og erfaring, som giver et stærkt afsæt, hvis du drømmer om at læse medicin eller bioteknologi eller ser dig selv i et fremtidigt job som fx dyrlæge, fysioterapeut eller sygeplejerske.

Hør Johanne og Malou fortælle om sundhedsvidenskab.



MILJØVIDENSKAB

Brænder du for miljø og bæredygtighed? Og vil du være med til at finde løsninger på fremtidens miljøudfordringer? På miljøvidenskabslinjen arbejder du med bioteknologi og samfundsfag og undersøger, hvordan forurening af jord, vand og luft påvirker vores sundhed og levevilkår. Du lærer om miljø, klima og bæredygtighed i et globalt perspektiv, med fokus på FN's 17 Verdensmål. Med Bioteknologi A og Samfundsfag B får du, kort og godt, et stærkt fundament, hvis du drømmer om at gøre en forskel for mennesker og miljø.



IDRÆTSVIDENSKAB

Vil du kombinere din interesse for sport og træning med naturvidenskab? På studieretningen Idrætsvidenskab arbejder du med både teori og praksis og undersøger, hvordan kroppen fungerer – helt ned på celleniveau – og hvordan den påvirkes af fysisk aktivitet. Med Idræt B og Bioteknologi A får du et stærkt udgangspunkt, hvis du vil læse videre inden for idræt, sundhed eller andre uddannelser, hvor viden om krop og sundhed er i fokus.



– Mennesket i centrum –

SUNDHEDSVIDENSKAB

Studieretningsfag:
**BIOTEKNOLOGI A
MATEMATIK A**

MILJØVIDENSKAB

Studieretningsfag:
**BIOTEKNOLOGI A
SAMFUNDSFAG B**

IDRÆTSVIDENSKAB

Studieretningsfag:
**BIOTEKNOLOGI A
IDRÆT B**

OBLIGATORISKE FAG

Fag du har på alle studieretninger:

DANSK A • FYSIK B • KEMI B • ENGELSK B • TEKNOLOGI B • IDÉHISTORIE B • KOMMUNIKATION/IT C

Øvrige fag på studieretningen:
Samfundsfag C

Øvrige fag på studieretningen:
Matematik B

Øvrige fag på studieretningen:
**Matematik B
Samfundsfag C**

VÆLG ÉT TEKNIKFAG PÅ A-NIVEAU

Du skal vælge et teknikfag mellem 4 faggrupper:

Byggeri & Energi • Udvikling & Produktion • Digital Design og udvikling • Proces, Levnedsmiddel & Sundhed

Mulige valgfag - vælg to

A-fag: Engelsk • Kemi • Fysik • Matematik • Teknologi

B-fag: Samfundsfag • Idræt

C-fag: Innovation • Programmering • Musik- og lydproduktion • Idræt • Psykologi • Finansiering • Kulturforståelse • Markedskommunikation

”

Sundhedsvidenskab er en studieretning, hvor alle fagene hænger godt sammen. Fx kan den viden, man har fra matematik, bruges i de andre fag, og det skaber en god sammenhæng. Det er en studieretning, hvor vi laver mange forsøg og har meget laboratoriearbejde.

Johanne 3.g

”

Kombinationen af idræt og bioteknologi fungerer rigtig godt – den fysiologiske teori i biotek kobles direkte til idrætsfaget, hvor vi både har spillet boldspil, prøvet kræfter med surfing, mountainbike og crossfit samt lavet vores egne rytmiske opvarmningsprogrammer.

Asmus 3.g



Interesseområde:

TECHNOLOGY & SCIENCE

NATURVIDENSKAB

Er du nysgerrig på, hvordan verden hænger sammen? På den naturvidenskabelige studieretning dykker vi ned i matematik, fysik og teknologi – og tester, hvordan teorierne virker i virkeligheden. Vi arbejder med alt fra energi og bevægelse til tekniske løsninger og opfindelser. Her får du lov til at eksperimentere, stille spørgsmål og finde svar – perfekt for dig, der drømmer om at blive ingeniør eller læse naturvidenskabelige fag på universitetet.

Hør Selina fortælle om naturvidenskab.



INGENIØRVIDENSKAB

Vil du være med til at skabe fremtidens løsninger? På denne studieretning arbejder du med, hvordan produkter, processer og teknologier bliver udviklet, planlagt og styret. Du lærer at bruge matematik og teknologi i praksis – og ser, hvordan idéer kan blive til virkelighed. Med Matematik A og Teknologi A står du stærkt, hvis du vil læse videre til ingeniør, og du får kompetencer, du kan bruge både på studiet og i dit kommende arbejdsliv.

Hør Thøger og Jonathan fortælle om ingeniørvidenskab.



COMPUTERVIDENSKAB

Er du vild med matematik, spil og programmering? På computervidenskabslinjen lærer du at kode, udvikle og tænke kreativt med teknologi – fra spil og robotter til nye digitale løsninger. Du ser, hvordan matematik og programmering spiller sammen, og hvordan de driver udviklingen af teknik og teknologi. Med Matematik A og Programmering B får du et solidt fundament, hvis du vil læse videre inden for datalogi, robotics eller andre IT-uddannelser.

Hør Filip og Simen fortælle om computervidenskab.



– Løsninger til fremtiden –

NATURVIDENSKAB

Studieretningsfag:
**MATEMATIK A
FYSIK A**

INGENIØR- VIDENSKAB

Studieretningsfag:
**MATEMATIK A
TEKNOLOGI A**

COMPUTER- VIDENSKAB

Studieretningsfag:
**MATEMATIK A
PROGRAMMERING B**

OBLIGATORISKE FAG

Fag du har på alle studieretninger:

DANSK A • KEMI B • ENGELSK B • IDEHISTORIE B • BIOLOGI C • SAMFUNDSFAG C • KOMMUNIKATION/IT C

Øvrige fag på studieretningen:
Teknologi B

Øvrige fag på studieretningen:
Fysik B

Øvrige fag på studieretningen:
**Fysik B
Teknologi B**

VÆLG ÉT TEKNIKFAG PÅ A-NIVEAU

Du skal vælge et teknikfag mellem 4 faggrupper:

Byggeri & Energi • Udvikling & Produktion • Digital Design og udvikling • Proces, Levnedsmiddel & Sundhed

Mulige valgfag - vælg to

A-fag: Engelsk • Kemi • Fysik • Teknologi

B-fag: Biologi • Samfundsfag • Idræt

C-fag: Programmering • Musik- og lydproduktion • Idræt • Innovation • Psykologi • Finansiering • Kulturforståelse • Markedskommunikation

”

Computervidenskab var en oplagt studieretning at vælge for mig, fordi jeg er glad for naturvidenskabelige fag og især matematik. Det er også en god studieretning, hvis man synes, at programmering er fedt, og man lærer hurtigt programmerne at kende.

Filip, 3.g

”

Jeg interesserer mig meget for fysik, og jeg vil gerne videreudanne mig inden for det felt, og så er jeg glad for biologi, hvor man beskæftiger sig med, hvordan kroppen er bygget op, og hvordan den fungerer.

Amelia, 2.g



Interesseområde:

XPRESSION & DESIGN

PRODUKTDESIGN

Vil du udfolde din kreative side og lære at udvikle nye løsninger? På produktdesignlinjen arbejder du med både design og teknologi og lærer, hvordan idéer bliver til færdige produkter. Du får erfaring med hele processen – fra de første skitser til det færdige resultat – og kan arbejde med alt fra møbler og mode til biler og bygninger. En oplagt linje, hvis du drømmer om at blive designer, arkitekt, iværksætter eller noget helt fjerde.

Hør Benjamin, Stefanie og Anton fortælle om produktdesign.



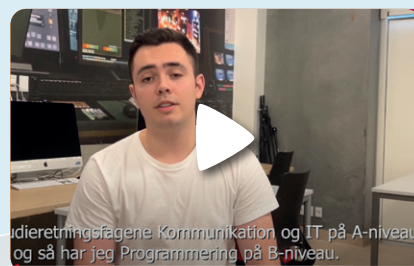
Det fede ved den her studieretning er, at den stiller mange forskellige værktøjer til rådighed.



SOFTWAREUDVIKLING

Er du nysgerrig på, hvordan spil, apps og digitale løsninger bliver til? Og har du en naturlig interesse for kommunikation, medier eller programmering? På softwareudviklingslinjen lærer du at designe og udvikle interaktive produkter – fra spil og medieoplevelser til digitale og fysiske produkter. Du får indsigt i programmering, spil-design og grafisk design, samtidig med at du arbejder med kommunikation og de værktøjer, der bruges i branchen. En oplagt linje, hvis du vil videre inden for spiludvikling, medier, kommunikation eller IT.

Hør Rasmus fortælle om softwareudvikling.



Studieretningsfagene Kommunikation og IT på A-niveau og så har jeg Programmering på B-niveau.



MEDIEDESIGN

Vil du arbejde kreativt med medier, design og kommunikation? På mediedesignlinjen lærer du at udvikle hjemmesider, videoer og grafiske løsninger og får indsigt i, hvordan design og branding skaber værdi. Du arbejder med både digitale og fysiske produkter – fra web og visuelle koncepter til tryksager og indretning. En oplagt linje, hvis du drømmer om en fremtid inden for medier, design eller kommunikation.

Hør Ellen fortælle om mediedesign.



– Passion for udvikling –

SOFTWARE-UDVIKLING

Studieretningsfag:
**KOMMUNIKATION/IT A
PROGRAMMERING B**

MEDIEDESIGN

Studieretningsfag:
**KOMMUNIKATION/IT A
DESIGN B**

PRODUKTDESIGN

Studieretningsfag:
**TEKNOLOGI A
DESIGN B**

OBLIGATORISKE FAG

Fag du har på alle studieretninger:

FYSIK B • DANSK A • KEMI B • IDÉHISTORIE B • ENGELSK B • MATEMATIK B • BIOLOGI C • SAMFUNDSFAG C

Øvrige fag på studieretningen:
Teknologi B

Øvrige fag på studieretningen:
Teknologi B

Øvrige fag på studieretningen:
Kommunikation/IT C

VÆLG ÉT TEKNIKFAG PÅ A-NIVEAU

Du skal vælge et teknikfag mellem 4 faggrupper:

Byggeri & Energi • Udvikling & Produktion • Digital Design og udvikling • Proces, Levnedsmiddel & Sundhed

Mulige valgfag - vælg to

A-fag: Engelsk • Matematik • Kemi • Fysik • Teknologi

B-fag: Biologi • Samfundsfag • Idræt

C-fag: Innovation • Programmering • Musik- og lydproduktion • Idræt • Psykologi • Finansiering • Kulturforståelse • Markedskommunikation

”

Jeg brænder for programmering og vil gerne læse videre efter gymnasiet, så jeg kan arbejde med fx spiludvikling eller animation. Derfor har jeg valgt studieretningen softwareudvikling med spændende fag som idræt, kommunikation og it, programmering og matematik. Det er fedt, når koden lykkes, eller en svær matematikopgave går op.

Benymin, 3.g

”

Jeg vil gerne være arkitekt eller ingeniør, så studieretningen Produktdesign passer perfekt til mig. I Teknologi og Design laver vi egne modeller og produkter, lærer at bruge 3D-printer og skrive rapporter. Vi arbejder også med cases, hvor vi løser konkrete problemer – det er super fedt!

Laura, 3.g



”

Man lærer hurtigt nye mennesker at kende, fordi der sker så meget socialt på skolen. Vi har fester og fredagsbarer, som gør det nemt og hyggeligt at være sammen – både med dem man kender, og dem man lige har mødt. Derudover er der større begivenheder som dragebådssejls og adventure race, så man keder sig aldrig.

Daniel, 3.g

En på opleveren

På HTX' studieture mødes faglighed og eventyr – og du får minder, der holder langt ud over gymnasietiden. Vi rykker undervisningen ud af klasselokalet og ud i verden, hvor fællesskab, faglighed og kultur går hånd i hånd med fede oplevelser. I 1.g starter vi med en intro tur til Berlin eller en anden nordeuropæisk storby. I 2.g venter en rejse til et studierelevant europæisk land, og i 3.g er det dit teknikfagshold, du får mulighed for at drage på oplevelse med. Studieturene byder på nye perspektiver, stærkere venskaber og oplevelser for livet.



Fede arrangementer

På HTX er fællesskabet i centrum – både i undervisningen og i fritiden. Blandt de faste traditioner er AdventureRace i starten af skoleåret, hvor eleverne samles på tværs af klasser og årgange, den årlige julefrokost for både nuværende og tidligere elever samt sidste skoledag, hvor alle mødes på plænen til udendørsaktiviteter og grill. Derudover arrangerer vores festudvalg løbende hyggelige fredagscaféer og sjove temafester. Vi deltager naturligvis også i de store fællesarrangementer på tværs af EUC Nordvests mange uddannelser – heriblandt DragebådsRegattaen og den traditionsrige gallafest.



Hør Hannah og Tobias fortælle, hvorfor det er fedt at være elev på HTX



Et glimt af hverdagslivet på HTX



”

HTX er et fedt sted at være, fordi der er et virkelig godt fællesskab på tværs af klasserne. Der er mange arrangementer, hvor man både er sammen med ens egen klasse og de andre klasser. Jeg er med i festudvalget, fordi jeg synes, det er fedt at være med til at planlægge fredagscaféer og fester.

Malou, 3.g



Teknisk Gymnasium Thisted
euc nordvest

Læs mere om HTX på eucnordvest.dk

SPØRG SKOLEN

Du er altid velkommen til at kontakte uddannelseschef, Marianne Svenningsen, for yderligere information
Mail: mas@eucnordvest.dk
Telefon nr.: 3010 6599