

## VIRKSOMHEDER DU KAN SØGE LÆREPLADS HOS

GRUNDFOS A/S  
Poul Due Jensens Vej 7  
8850 Bjerringbro  
86 68 14 00  
Finn Brøndum, afdelingsleder

DANFOSS A/S  
Industri Service  
Industriparken  
6430 Nordborg  
74 88 22 22  
Karin Toft Jensen, uddannelseskonsulent

TERMA A/S  
Hovmarken 4-6  
8520 Lystrup  
86 22 20 00  
Helge Hoppe, HR manager

### FOR YDERLIGERE INFO

Mercantec  
H.C. Andersens Vej 9  
8800 Viborg  
89 28 10 35  
Susanne Leth  
sule@mercantec.dk

EUC Syd  
Hilmar Finsensgade 18  
6400 Sønderborg  
74 12 44 74  
Leif Elsborg, afdelingschef  
LKE@eucsyd.dk

Læs mere på:  
[www.eudhtx.dk](http://www.eudhtx.dk)



# EUD-HTX Studerterhue og svendebrev – i et hug

- Håndværksmæssig og gymnasial uddannelse i et
- Læs videre eller søg direkte ud i erhvervslivet
- Få løn under uddannelsen
- Du udvikler dig og får gode fremtidsmuligheder
- Bliv elektronikfagtekniker, automatiktekniker eller industritekniker
- Få hjælp til at finde en praktikplads

# Studenterhue og svendebrev – i et hug

Har du lyst til at arbejde som fx ingeniør eller faglært med ekstra gode fremtidsmuligheder, er kombinationen af en erhvervsuddannelse og en erhvervs-gymnasial uddannelse (htx) vejen frem. Her vil den praktiske erfaring, som du får i praktikken i en virksomhed være en stor hjælp i studierne.

## Områder inden for teknologi og kommunikation, hvor du kan uddanne dig

Uddannelsen har tre specialer:

- Elektronikfagtekniker
- Automatiktekniker
- Industritekniker

## Kombinerer praktik og teori

Uddannelsen kombinerer praktik og teori på en effektiv måde. Du får tæt kontakt med det danske erhvervsliv og lærer de nyeste teknologier og metoder at kende. Samtidig får du en række gymnasiefag (htx), som gør, at du også senere kan søge ind som fx ingeniør.

## Sådan er uddannelsen sammensat

Det specielle ved uddannelsen er, at du supplerer din tekniske erhvervsuddannelse med en erhvervs-gymnasial uddannelse (htx). Figuren nederst til højre på siden viser, hvordan du skiftevis er på skole og i praktik i en virksomhed.

Du starter med et grundforløb, hvor du skiftevis har erhvervs- og gymnasiefag (htx).

I resten af uddannelsen har du

- tre praktikperioder, der foregår i den virksomhed, du har tegnet kontrakt med
- to skoleophold (1.H og 2.H), foregår på EUC Syd eller Mercantec.

I praktiktiden lærer du alt det håndværksmæssige at kende. I skoleperioderne får du teorien og gymnasiefagene på plads. I sidste skoleperiode (2.H) skal du op til svendep prøve inden for dit erhvervsfag og til eksamen i gymnasiefagene.

Du får fag som informationsteknologi, førstehjælp, dansk, engelsk, matematik, fysik, teknologi og innovation på alle uddannelsesretninger.



Herudover får du også specialefag som fx

- elektronikfagtekniker: elektronik, analogteknik og digital- og mikroprocessortechnik
- automatiktekniker: styringsteknik, PLC, hydraulik, pneumatik og procesregulering
- industritekniker: automation, spåntagende/spånløs bearbejdning og konventionel/datastyret bearbejdning.

## Hvad kan uddannelsen bruges til

Når du er færdiguddannet inden for et af de tre områder, kan du søge job som tekniker. Du kan også vælge direkte at læse videre til fx ingeniør, idet uddannelsen er adgangsgivende.

## Adgangskrav

Du har afsluttet 9. eller 10. klasse med gode resultater i matematik, fysik, dansk og engelsk.

Herudover skal du enten

- A. tegne en kontrakt om praktik med en virksomhed.
- B. tilmelde dig grundforløbet enten på Mercantec eller EUC Syd, og senere tegne kontrakt med en virksomhed om praktikophold.

De virksomheder, som står bag uddannelserne, garanterer et antal praktikpladser. Det er Grundfos, Terma og Danfoss. Herudover har Mercantec og EUC Syd også kontakt med andre virksomheder, der tilbyder praktik.

På bagsiden finder du kontaktpersoner og adresser på nogle af de virksomheder, hvor du kan søge praktik, samt adresser på Mercantec og EUC Syd.

## Uddannelsesstart og varighed

Uddannelserne starter hvert år i august og varer 5 år.

## Løn under uddannelsen

- A. Hvis du fra starten har en praktikplads, får du løn fra virksomheden under hele uddannelsen.
- B. Hvis du gennemfører grundforløbet uden en praktikplads og er mindst 18 år, kan du få SU. De sidste fire år af uddannelsen får du løn fra virksomheden.

Lønnen starter i 2009 på 57,60 kr. og slutter på 103,15 kr.

