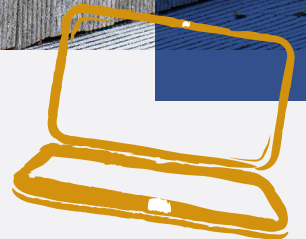


VÄLJ DIN  
UTBILDNING FÖR  
FRAMTIDENS  
JOB!



## VAD VI PÅ TEKNIKCOLLEGE GÖR

# PLUGGA EN UTBILDNING FÖR EN HÅLLBAR FRAMTID!

Inom Teknikcollege samarbetar företagen med skolan för att ge studerande en verklighetsanpassad utbildning. Att man får med sig kunskaper som innehåller det företagen har behov av. Företagen ger utbildningarna möjlighet att få jobba med den senaste tekniken och gör det spännande och utvecklande att plugga. Här kan man arbeta på företag som vill ha medarbetare som tycker om och

är duktiga på problemlösning. Det finns så otroligt många spännande industriföretag, alltifrån små familjeägda företag till stora bolag som tillhör internationella koncerner.

Tillsammans vill vi visa vilka möjligheter och karriärvägar som erbjuds. Vi vill måla bilden av hur svensk industri ser ut idag och i framtiden.

## TEKNIKCOLLEGE GYMNASIEUTBILDNINGAR

### VÄRNAMO

#### FINNVEDENS GYMNASIUM

Teknikprogrammet  
Industri tekniska programmet

### SVENLJUNGA

#### NATURBRUKSSKOLAN SVENLJUNGA

Naturbruksprogrammet

### GISLAVED

#### GISLAVEDS GYMNASIUM

Teknikprogrammet

### GNOSJÖ

#### GNOSJÖANDANS KUNSKAPSCENTRUM

Teknikprogrammet  
Industri tekniska programmet

## TEKNIKCOLLEGE EFTERGYMNASIALA UTBILDNINGAR

### GISLAVED

#### HPH HÖGSKOLAN PÅ HEMMAPLAN

Underhållstekniker





## TEKNIKCOLLEGE GRUND

### FYRA AV VÅRA ÅTTA KRITERIER

Teknikcollege åtta kriterier är styrande i arbetet med att stärka industrins kompetensförsörjning. Till varje kriterium fastställer samverkansföretag och utbildningssamordnare gemensamma mål och visioner utifrån industrins regionala kompetensbehov. Våra kvalitetskriterier är verktyg för att uppnå målen och för att säkerställa utbildningarnas kvalitet gentemot studerande, lärare och företag. Några exempel på våra kriterier är:

### INDUSTRINS KOMPETENSBEHOV



Matchningen mellan företagens kompetensbehov och utbildningsutbudet i regionen är kärnan inom Teknikcollege. Regional styrgrupp inventerar de tekniska och industriella behoven samt verkar för att utbildningsutbudet i regionen motsvarar behoven både till innehåll och omfattning.

### KREATIV OCH STIMULERANDE MILJÖ



Inom Teknikcollege är lärmiljön inkluderande samt stimulerar till kreativitet och engagemang. Maskiner och pedagogisk utrustning är ändamålsenliga, har hög kvalitet och ger de studerande kunskaper och färdigheter som är relevanta för arbetslivet. Genom samverkan ges de studerande möjlighet till lärande i ny teknik. Lokalerna efterliknar arbetslivet vad gäller säkerhet, ordning och reda.

### UTBILDNING INOM TEKNIKCOLLEGE



Teknikcollegecertifierade utbildningar kännetecknas av sammanhållna arbetsdagar som förbereder de studerande för arbetslivet. Studerande ges tillräckligt med tid och handledning för att utveckla kunskaper, färdigheter och förmågor på den nivå som efterfrågas av företagen. Undervisningen bygger på en integration mellan praktiska och teoretiska ämnen. Stor vikt läggs vid de studerandes personliga utveckling och förmåga att fungera i grupp.

### ARBETSLIVETS MEDVERKAN I UTBILDNINGEN



Inom Teknikcollegecertifierade utbildningar är företagen närvarande och en kontinuerlig kontakt finns mellan studerande och företag samt mellan lärare och företag. Det finns en gemensam plan och avsiktsförklaring för hur och när företagsmedverkan sker.

# FRAMTIDENS ARBETSMARKNAD KOMMER HA ETT STORT BEHOV AV TEKNISK KOMPETENS.

## VÅRT GEMENSAMMA MÅL ATT KOMPETENSFÖRSÖRJA VÅR REGION

### 3 FRÅGOR TILL NÄRINGSLIVET

#### Hur funkar samarbetet mellan Teknikcollege och Värnamo Näringsliv?

Samarbetet mellan Teknikcollege och Värnamo Näringsliv har som syfte att vara en viktig brygga mellan skolorna och företagen. Vi bidrar bl.a. till att elever tidigt kan börja bygga sitt kontaktnät i näringslivet och få en så bra övergång till arbetsmarknaden som möjligt. Det gäller oavsett om man tänkt studera vidare efter gymnasiet eller vill komma ut i arbetslivet direkt.

#### Hur skulle du säga att Teknikcolleges utbildningar bidrar till näringslivet?

Vi har ett gemensamt mål att kompetensförsörja den här regionen. Tillsammans kan vi skapa möjligheter för eleverna att redan tidigt komma i kontakt med potentiella arbetsgivare. Man får en större förståelse

för hur det fungerar ute på de olika arbetsplatserna och inte minst hur industriföretagen i vår region ständigt utvecklas och kommer stå för framtidens jobb.

#### Vad skulle du vilja ge för råd till eleverna inför sitt val?

Väljer du en certifierad utbildning så öppnar du så mycket fler dörrar. Framtidens arbetsmarknad kommer att ha ett stort behov av den här typen av teknisk kompetens i en bransch som blir allt mer avancerad. Vill man jobba inom en modern och högteknologisk bransch där man får möjlighet att testa de senaste teknikerna så är Teknikcollege certifierade utbildningar perfekta!

---

**Anki Hansson**  
VD, Värnamo Näringsliv

## TEKNIKPROGRAMMET

PROGRAMMET FÖR DIG  
SOM VILL HA EN UTMANING

**SKOLA: FINNVEDENS GYMNASIUM**  
**INRIKTNING: DESIGN OCH**  
**PRODUKTUTVECKLING,**  
**INFORMATIONS- OCH MEDIETEKNIK**

Teknikprogrammet ger dig grundläggande behörighet till högskolan och goda kunskaper för högskolestudier inom teknik, data och naturvetenskap men även inom andra områden. Efter dina gymnasiestudier kan du till exempel utbilda dig till högskoleingenjör, civilingenjör, designer, arkitekt, programmerare eller något inom IT.



LÄS MER  
[www.fgy.se](http://www.fgy.se)

## INDUSTRIOTEKNISKA PROGRAMMET

PERFEKT FÖR DIG SOM  
ÄR BÅDE PRAKTISK  
OCH TEORETISK

**SKOLA: FINNVEDENS GYMNASIUM**  
**INRIKTNING: PRODUKT- OCH MASKINTEKNIK**

Den här utbildningen är perfekt för dig som är både praktiskt och teoretiskt lagd. Om du har ett intresse för tillverkning inom industriell teknik och produktion. Här får man lära sig att använda utrustning, bearbeta material, hantera industri tekniska processer samt arbeta med kvalitetssäkring för såväl produktion som färdig produkt.



LÄS MER  
[www.fgy.se](http://www.fgy.se)



# BRANSCHEN SKRIKER EFTER UNGDOMAR MED RELEVANT YRKESUTBILDNING.

## 3 FRÅGOR TILL NATURBRUKSSKOLAN

### Varför ska man välja en utbildning på Naturbruksskolan?

För det första är det en trevlig utbildning, och mot en bransch med goda framtidsutsikter, inte minst när det gäller hållbarhet. Vi har idag två inriktningar; Skog och Naturturism. Branschen skriker efter ungdomar med relevant yrkesutbildning. När det gäller ämnet skog är det extra intressant då skogen kan komma att få ännu fler användningsområden i framtiden. Vi ser också att vårt relativt nya program Naturturism ökar i popularitet.

Alla våra elever har 15 veckors praktik under sina tre år. Där samarbetar vi väldigt mycket och brett med branschen. Det läggs stor vikt vid att anpassa den arbetsplatsförlagda utbildningen till eleven vilket gör att det blir ett mer inkluderande klimat som skapar en större jämställdhet. På så vis jobbar man tillsammans med branschen hela tiden.

Att välja en certifierad utbildning ger flera fördelar, dels ger det en validering i form av en kvalitetsstämpel som kan bli viktig vid framtida jobsök. Det innebär också en utbildning med stark koppling till branschen. Min erfarenhet är att alla våra naturbruksskolor jobbar tätt med branschen, men med Teknikcollege i ryggen får man tillgång till ett ännu större nätverk.

### Vad är din egen drivkraft som skolchef?

Jag tror att drivkraften för alla här, är att få trygga och motiverade ungdomar för framtiden – och det lyckas vi väldigt bra med. Vi har en väldigt hög andel elever som går ut med en gymnasieexamen.

Alla här brinner även för den gröna näringen, det finns en närhet till branschens stora aktörer via våra programråd. Den nära dialogen gör även att vi hela tiden kan anpassa utbildningen, och följa branschens utveckling för att trygga arbetskraften framåt.

### Vad vill du ge för tips till eleverna inför deras val?

Tänk med magkänsla, gör det valet du tänker är rätt för dig just nu. Inte vad kompisarna väljer utan vad du själv vill göra med din framtid.

---

**Bengt Stenhammar**  
Skolchef för Västra  
Götalandsregionens  
naturbruksskolor





## NATURBRUKSPROGRAMMET

# PROGRAMMET FÖR DIG SOM GILLAR NATUREN

**SKOLA: NATURBRUKSSKOLAN SVENLJUNGA**  
**INRIKTNING: FÄLTREPARATÖR,  
SKOGSMASKINSFÖRARE**

Skogen är en viktig naturresurs i Sverige. Dagens skogsbruk bedrivs i hög grad med hjälp av maskiner. Som skogsmaskinsförare ansvarar du för gallring, slutavverkning och transport av virke fram till vägen. På skolan använder du modern digital utrustning och maskiner ute i det fria men tränar även i toppmoderna simulatorer. I utgången Fältreparatör/skoglig grävmaskinist får du ägna dig åt reparation, konstruktion och enklare tillverkning av delar.

Naturbruk Svenljunga



LÄS MER

[www.vgregion.se/f/naturbruksskolan-svenljunga](http://www.vgregion.se/f/naturbruksskolan-svenljunga)



## DÄRFÖR SKA DU VÄLJA NATURBRUKSSKOLAN

Naturbruksskolan i Svenljunga är ett centrum för utbildning inom skogsbruk och naturturism. Skolan har stora arealer med skog och sjöar och en stor modern maskinpark och en toppmodern anläggning för tillvaratagande av vilt. Här finns allt som behövs för att förbereda både gymnasieelever och vuxenstuderande för arbete inom skogsnäringen!



## TEKNIKPROGRAMMET

PROGRAMMET FÖR DIG SOM  
DRIVS AV TEKNISKA LÖSNINGAR

**SKOLA: GISLAVEDS GYMNASIUM**  
**INRIKTNING: DESIGN OCH PRODUKT-  
UTVECKLING, PRODUKTIONSTEKNIK,  
TEKNIKVETENSKAP**

Programmet är studieförberedande och ger behörighet till de flesta tekniska utbildningar och även andra utbildningar på universitet och högskolor. Teknikprogrammet ger även möjligheter till arbete direkt efter gymnasiet. För att arbeta med tekniska lösningar behövs ett logiskt och långsiktigt tänkande, en naturvetenskaplig grund och förståelse för hur dessa tekniska lösningar påverkar människan och hennes miljö. Du får alltså både en teknisk allmänutbildning och djupare kunskaper inom ett valt teknikområde. Till år två väljer du inriktning.



**GISLAVEDS  
KOMMUN**

**LÄS MER**  
[gisgym.gislaved.se](http://gisgym.gislaved.se)



## UNDERHÅLLSTEKNIKER

NÄRA SAMARBETE  
MED NÄRINGSLIVET

**SKOLA: HPH HÖGSKOLAN PÅ HEMMAPLAN**  
**INRIKTNING: UNDERHÅLLSTEKNIKER**

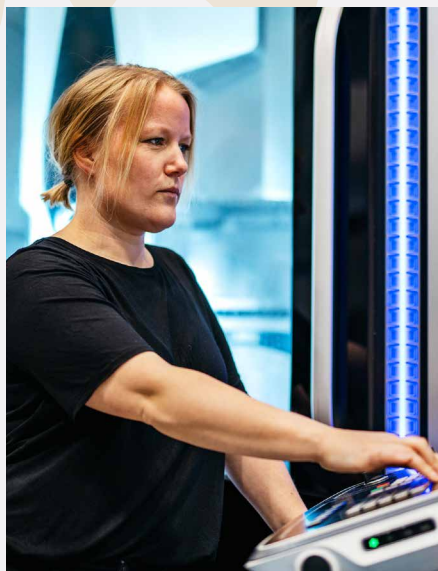
I Gislaved och Vetlanda startade hösten 2022, för tredje året i rad, YH-utbildningen; Underhållstekniker inom automatiserad tillverkningsindustri 315 yhp. Utbildningen är 1,5 år och certifierad av Teknikcollege. Cirka 25% av utbildningen är arbetsplatsförlagd (LIA) till ett företag inom branschen. Under LIA-perioderna får studenten arbetslivserfarenhet och kontakter som ofta leder till jobb direkt efter examen. Utbildningen genomsyras av ett nära samarbete med näringslivet, via föreläsningar, studiebesök och fältövningar.



**GISLAVEDS  
KOMMUN**

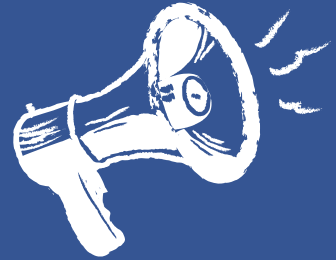
**LÄS MER**

[www.gislaved.se/utbildning-och-barnomsorg](http://www.gislaved.se/utbildning-och-barnomsorg)





# ENGAGEMANG ÄR A OCH O, OCH ÄVEN DET VIKTIGASTE UTE I ARBETSLIVET.



## ATT FÅ VARA MED OCH FORMA UTBILDNINGARNA TILL FÖRETAGENS BEHOV

### 3 FRÅGOR TILL NÄRINGSLIVET

#### Vilken roll spelar EABs samarbete med Teknikcollege?

För oss handlar det främst om att säkra kompetens för framtiden. EAB är liksom många andra företag i bygden en tekniktung verksamhet. Genom samarbetet med Teknikcollege kan vi vara med i ett tidigt skede för att kunna påverka hur utbildningar utformas, för att på bästa sätt förbereda unga för framtidens yrkesliv. Som exempel är vi just nu med och utvecklar en lärlingsutbildning för svets, dvs. en utbildning som blir helt anpassad till behovet av arbetskraft.

#### Vad skiljer Teknikcolleges certifierade utbildningar jämfört med andra program?

För oss handlar det mycket om att Teknikcollege öppnar upp intresset för linjerna. Att tydliggöra vad man kan få jobba med och vilken utvecklingspotential som finns inom teknikyrken, och inte minst bredden! Det är alltifrån att lära sig svetsa, sköta maskiner till att projektera och konstruera. Hos oss på EAB har vi hela kedjan, från konstruktion till färdig montering, vilket gör att vi har behov av hela bredden.

Kopplingen med näringslivet är också en viktig faktor. Förutom att programmen formas direkt utefter



behovet som finns på företagen, så blir det en tydlig kvalitetssäkring av utbildningarna. Vi är till exempel ute och gör bedömningar av maskinparken de har på skolan för att säkerställa att den stämmer överens med vad som faktiskt används ute på företagen.

#### Vad vill du ge för tips till eleverna inför deras val?

Mitt viktigaste tips är att om man läser en yrkesförberedande linje så har man ju ett yrke när man går ut gymnasiet, men också möjligheten att plugga vidare. Sen ska man välja något man är intresserad av. Engagemang är a och o, och även det viktigaste ute i arbetslivet. Man kan lära sig det mesta bara man är engagerad och har viljan.

---

**Sanna Åqvist**  
HR-chef, EAB



## INDUSTRITEKNISKA PROGRAMMET

# FÖR DIG SOM GILLAR ATT ARBETA MED MODERN TEKNIK

**SKOLA: GNOSJÖANDANS KUNSKAPSCENTRUM**  
**INRIKTNING: PRODUKT- OCH MASKINTEKNIK,  
SVETSTEKNIK**

Industritekniska företag behöver dig som är duktig på att fräsa, svarva, svetsa, arbeta med plåt med mera. Praktiska färdigheter tillsammans med egenskaper som god problemlösare, nytänkare och intresse för teknikutveckling är viktiga.

På Industritekniska programmet arbetar vi med modern teknik i nära samarbete med företag i branschen. På GKC ger vi dig de grundläggande kunskaperna i industritekniska ämnen, vilka du sedan utvecklar på ditt fadderföretag. En stor del av skoltiden tillbringar du i vår verkstad där du praktiskt får använda våra maskiner. Här har du tillgång till svarvar, svetsar och CNC-maskiner. Dessutom har du mycket tid på ditt fadderföretag i form av arbetsplatsförlagt lärande (APL) vilket gör dig attraktiv på arbetsmarknaden direkt efter gymnasiet.

LÄS MER  
[www.gkc.se](http://www.gkc.se)

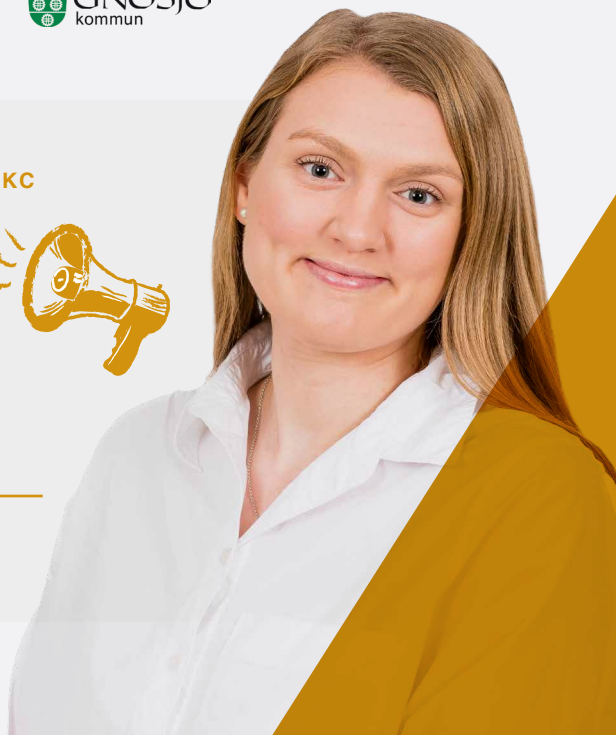


## ERIKA FALK, TIDIGARE STUDENT GKC

# EN BRED BAS INFÖR FRAMTIDEN

Gnosjö kunskapscentrum är en liten familjär skola med hög närvaro från lärarna som hinner se varje elev. Teknikprogrammet är ett gymnasieprogram för alla, oberoende av vem du är eller vart du kommer ifrån vilket lägger en bred bas inför framtiden och ger möjlighet att studera vidare.

**Erika Falk**  
Studerar Logistik och Ledning  
på Jönköpings Tekniska Högskola



THULE GROUP  
BEHÖVER LIKA  
MYCKET PRAKTISKT  
SOM TEORETISKT  
UTBILDADE MÄNNISKOR

## I GNOSJÖREGIONEN SAMVERKAR VI FÖRETAG FÖR ATT TILLGODOSE ETT HÅLLBART ARBETSLIV.

Amanda Schill  
HR specialist, Thule Group

### TEKNIKPROGRAMMET

## EN VÄG TILL FRAMTIDEN

**SKOLA: GNOSJÖANDANS KUNSKAPSCENTRUM**  
**INRIKTNING: DESIGN OCH PRODUKTUTVECKLING,**  
**INFORMATIONSS- OCH MEDIETEKNIK,**  
**PRODUKTIONSTEKNIK, TEKNIKVETENSKAP**

Vill du bli ingenjör eller utveckla nya produkter? Gillar du att vara i framkant och vara med och utveckla framtiden? Då är TE något för dig. Teknikprogrammet är ett högskoleförberedande program som kombinerar teknik och entreprenörskap. Grunden i programmet står i teknikämnet, med ena foten i matematiken och den andra i teknikens roll i samhället. Matematiken är byggstenen i många av programmets ämnen samtidigt som du får utveckla dina egna idéer och tankar. Du som söker bör alltså vara intresserad av hur tekniken utvecklas, hur den används både vardagligt och i företag, samtidigt som du gillar teoretiska studier. Du sätter även tekniken på rätt plats genom att läsa både entreprenörskap, historia och samhällskunskap samtidigt som du har möjligheten att läsa språk. Ung företagsamhet (UF) är en viktig del av utbildningen.

Teknikprogrammet är ett högskoleförberedande program som i första hand förbereder dig för fortsatta studier på tekniska utbildningar, men du kommer också att få kunskap och övning i hur man driver ett eget företag. Du som elev kommer alltså få djupa teoretiska kunskaper grundat i verklighetsbaserade problem. Till din hjälp har du tillgång till dator, små grupper och en nära kontakt med lärarna.



LÄS MER  
[www.gkc.se](http://www.gkc.se)



