



| BRINELLSKOLAN



**Kunskap och gemenskap
- nära dig!**



Fagersta
KOMMUN



Där världar möts och möjligheter skapas

I hjärtat av Fagersta ligger Brinellskolan, en gymnasieskola med lång tradition av utbildning. Vi har förberett ungdomar för framtiden sedan 1940. Hos oss är elevens lärande och välbefinnande i centrum.

På Brinellskolan får du en utbildning som ger dig praktisk erfarenhet och förståelse för arbetslivet. Vi har nära samarbete med näringslivet och högskolor, vilket gör att du lär dig precis det som arbetsmarknaden efterfrågar. Det ger dig också möjlighet att skapa kontakter med potentiella arbetsgivare i vårt närområde och dig som går ett av våra yrkesprogram exklusiv tillgång till praktikplatser hos våra samarbetsföretag i Fagersta, Norberg, Skinnskatteberg och Virsbo. Våra kompetenta och engagerade lärare hjälper dig att utvecklas utifrån dina egna förutsättningar och mål. Vi tycker att det är viktigt att våra elever både får en lärorik och rolig gymnasietid, som också leder till en trygg framtid. Oavsett om du siktar på att gå direkt ut i arbetslivet eller vill fortsätta

studera efter gymnasiet har vi en stor bredd av utbildningar för dig att välja mellan. Vi erbjuder 10 nationella program med flera inriktningar samt introduktionsprogram och anpassad gymnasieskola.

Här har du möjlighet att kombinera dina studier med ditt fritidsintresse. Redan från första året på gymnasiet kan du som är en aktiv utövare av musik eller idrott gå vårt Idrottscollege eller Kulturcollege. Där får du ägna dig åt din idrott, musik eller dans under skoltid. På så sätt kan du fortsätta att ha dina vänner nära och samtidigt utveckla din talang och passion för det du brinner för.

För oss är inkludering och mångfald centrala delar av skolkulturen. Vi gör olikheter till vår styrka och anser att alla elever förtjänar en plats där de kan vara sig själva. Vi erbjuder en trygg studiemiljö där våra elever kan växa, må bra och utvecklas för livet.

Vi är stolta över att vara en plats där världar möts och du är varmt välkommen att bli en del av vår skola!

90 % av våra

- elever når examen
- lärare är behöriga

Våra program

- Barn- och fritidsprogrammet
- Bygg- och anläggningsprogrammet
- El- och energiprogrammet
- Ekonomiprogrammet
- Fordons- och transportprogrammet
- Industritekniska programmet
- Naturvetenskapsprogrammet
- Samhällsvetenskapsprogrammet
- Teknikprogrammet
- Vård- och omsorgsprogrammet
- Introduktionsprogram
- Anpassad gymnasieskola

Entreprenörskap

Entreprenörskap innebär ett lösningsorienterat förhållningssätt och förmågan att omforma en idé till handling. Detta lär vi ut genom Ung Företagsamhet (UF). UF innebär att du som elev får möjlighet att driva ett företag, från idé till utveckling av produkt och vidare till försäljning. Kunskaperna har du nytta av både som egen företagare men också som anställd.

Vårt koncept har haft stora framgångar och våra elever har vunnit flera priser för sina UF-företag.



Idrottsschool och Kulturcollege

Hos oss har du som är aktiv inom en idrottsklubb eller kulturskola möjlighet att ägna dig åt din passion under skoltid och dessutom få betyg för det!

Oavsett vilket program du väljer kan du under hela din gymnasietid fortsätta utvecklas inom ditt intresse samtidigt som du går en framtidssäkrad utbildning på hemmaplan.

För att ledningarna ska leverera.

Vi är den lokala elinstallatören med den stora koncernen i ryggen. Varje dag hjälper vi till med hållbara, smarta lösningar inom elteknik, tele, data och automation. Vad kan vi hjälpa dig med?

Fagersta | 010-472 60 00 | assemblin.se

Assemblin





EK | Ekonomiprogrammet

Ekonomi | Juridik

fagersta.se/
brinellskolan/EK

Ekonomiprogrammet förbereder dig för att läsa vidare inom ekonomi och juridik. Hos oss finns det två inriktningar - Ekonomi och Juridik. Inriktningen **Ekonomi** lär dig om entreprenörskap, finans, bank, redovisning och kalkylering. Inriktningen **Juridik** ger dig kunskap om samhällets rättsregler, hur de skapas, varför de finns och hur de efterlevs. Under ditt tredje år får du oavsett inriktningsval möjlighet att bedriva ett UF-företag.

Vem ska söka?

Programmet passar dig som är intresserad av samhället och dess utveckling. Kanske drömmer du om att driva ditt eget företag eller ser en framtid som exempelvis advokat, åklagare eller inom polisen.

Visste du att...

På EK får du möjlighet att driva ditt eget företag genom UF – Ung Företagsamhet. Det ger dig insikt och erfarenhet kring allt vad företagande innebär.

”Den största anledningen till att jag valde EK var UF. Men jag tycker även att det är kul att kalkylera med siffror. Vi får chansen att starta eget företag tillsammans med kompisarna, vilket ger väldigt bra förutsättningar att driva eget i framtiden. Jag trivs på EK och känner att det var rätt val för mig.”

/Ahmad Mohamed, EK21

Framtida yrken: Ekonom | Jurist | Marknadsförare | Civilekonom | Polis





SA | Samhällsvetenskapsprogrammet

Beteendevetenskap | Samhällsvetenskap

fagersta.se/
brinellskolan/SA

Programmet består av två inriktningar och vänder sig till dig som är nyfiken på din omvärld och vill veta mer om hur samhället fungerar. Här får du lära dig om människors samspel och utveckling, internationella relationer och språk. Programmet är studieförberedande och ger dig en stabil grund att stå på inför högskola eller universitet.

Vem ska söka?

Det här är valet för dig med nyfikenhet och passion för samhällsfrågor. Även för dig som gillar att arbeta med människor, vill förstå hur samhället är uppbyggt och påverka den värld du lever i.

Visste du att...

Vi har en toleransprofil inriktad mot mänskliga rättigheter. Det kan bland annat innefatta projektarbeten, studieresor och att hålla föreläsningar för högstadieselever.

”SA är ett bra program där vi får vara med på många roliga och lärorika aktiviteter, både teoretiska och praktiska. Lärarna finns alltid där för dig och vill hjälpa dig framåt. I klassen har vi en tight gemenskap och vi står varandra nära.”

/Carl Gustafsson, SA21

Framtida yrken: Beteendevetare | Brandman | Lärare | Polis | Socionom

Välkommen till AFG Engineering AB

AfG kombinerar tradition, erfarenhet och kunskap med ny teknik och moderna tankar. Vi är idag omkring 20 personer med en väl sammansatt kompetensbredd redo att möta nya utmaningar från våra kunder och samarbetspartners.

AfG är inte enbart en traditionell mekanisk verkstad utan är också en servicepartner ute på plats hos våra kunder. Vår flexibla produktion gör att vi snabbt kan reparera och ta fram nya reservdelar vid stillestånd.

Telefon: 0223-420 20 | afg@afg.se | www.afg.se



AfG
Engineering



Teknikcollege Bergslagen

teknikcollege.se

Brinellskolan har tre Teknikcollege-certifierade program - IN, NA, TE. Teknikcollege är en samverkansform där utbildningarna är skapade för att ligga nära arbetslivet, för att se till att du är rustad på bästa sätt när du ska börja arbeta. Teknikcollege är ett revolutionerande koncept där vi har möjlighet att matcha efterfrågan på arbetsmarknaden med utbildningen. Genom Teknikcollege ser vi till att utbildningarna håller högsta möjliga kvalitet och att den svenska industrin kan fortsätta utvecklas starkt i framtiden.

”Med ökad konkurrens på marknaden samt att våra maskiner och produkter blir mer och mer avancerade att tillverka, så ser vi samarbetet mellan oss som företag och Brinellskolan som en superviktig del i att framtidssäkra kompetensen.”

/Stefan Carlberg, Seco Tools AB

IN | Industritekniska programmet Produkt & Maskinteknik | Svetsteknik

[fagersta.se/
brinellskolan/IN](http://fagersta.se/brinellskolan/IN)

Vårt Industritekniska program är en modern och aktuell utbildning som industriföretagen står bakom. Programmet är placerat i toppmoderna lokaler med direkt närhet till industrin. Här har du möjlighet att välja mellan två inriktningar beroende på om du vill arbeta inom tillverkningsindustrin eller med svets- och plåtarbete i framtiden. Du kommer få goda kunskaper om hela tillverkningsprocessen, från idé till produktion och återvinning.

Vem ska söka?

Du som är tekniskt intresserad och vill veta hur saker och ting fungerar på djupet är som klippt och skuren för programmet.

Visste du att...

Du under utbildningens gång får möjlighet att ta truckkort? Att ha truckkort gör dig extra attraktiv på arbetsmarknaden!

”Jag gillar att IN har så bra samarbete med industrin här i Fagersta. IN är ett grymt program!”

/Hugo Carlberg, IN21

Framtida yrken: CNC-operatör | Produktionstekniker | Svetsare | Processoperatör

NA | Naturvetenskapsprogrammet

Naturvetenskap | Naturvetenskap & Samhälle

fagersta.se/
brinellskolan/NA

Naturvetenskapsprogrammet är den bredaste utbildningen inom gymnasieskolan och ger dig alla möjligheter inför framtiden! Programmet är högskoleförberedande och ger dig goda kunskaper inom matematik, fysik, kemi och biologi. På programmet finns två inriktningar för att du ska kunna fördjupa dig inom det du är intresserad av.

Vem ska söka?

Du som är nyfiken, tycker om att studera och som vill utveckla ditt sätt att tänka vetenskapligt och hitta kopplingar mellan teori och verklighet

Visste du att...

På NA kan du få åka på spännande studieresor och fältstudier. Exempelvis till universitet och forskningsinstitut som Tjärnö marina laboratorium och ta del av laborationer och experiment.

”Det går inte en dag utan att vi utvecklas och lär oss massor av nya saker tillsammans. Ända sedan jag började här så har det blivit mycket roligare att komma till skolan!”

/Bessma Jasim, NA22

Framtida yrken: Läkare | Civilingenjör | Arkitekt | Forskare | Journalist

TE | Teknikprogrammet

Produktionsteknik | Teknikvetenskap

fagersta.se/
brinellskolan/TE

Målet för studierna på Teknikprogrammet är att utveckla känslan för problemlösning och kreativitet. Under utbildningen lär du dig om teknikutveckling och innovation samt moderna tekniska lösningar inom industri och produktutveckling. **Teknikvetenskap** passar dig som vill veta mer om tekniska utvecklingsprocesser och vill få fördjupade teoretiska kunskaper inom fysik och matematik.

Produktionsteknik ger dig kunskap om produktion, robotik och automation inom framtidens tillverkningsindustri.

Vem ska söka?

Den som är nyfiken och tycker om att lösa problem på ett kreativt sätt är perfekt för denna utbildning!

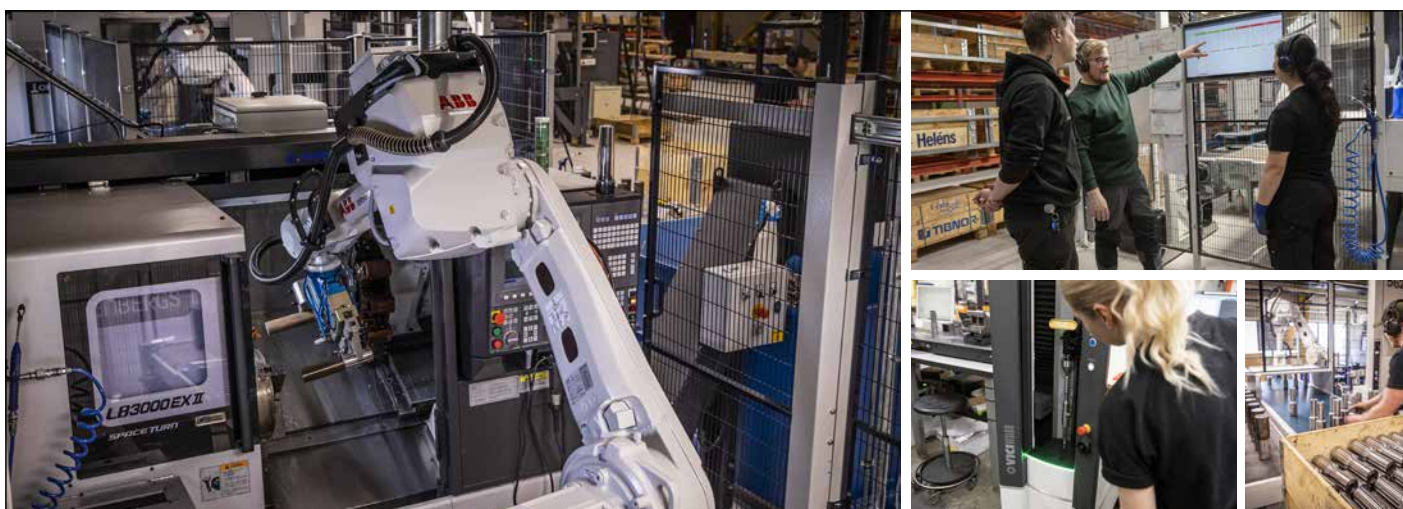
Visste du att...

Teknikprogrammet är ett extra bra val för dig som planerar att läsa en ingenjörsutbildning på universitet eller för dig som gillar framtidens tekniska lösningar?

”Jag upplever att TE är ett program med en perfekt balans mellan teori kontra praktiskt arbete. Jag är jättenöjd med mitt val att gå TE eftersom vi läser kurser som förbereder en väldigt bra för tiden efter gymnasiet och som ger stora möjligheter att studera vidare.”

/David Lundqvist, TE21

Framtida yrken: Maskiningenjör | Civilingenjör | Produktionstekniker | Processutvecklare



FÄRBO MEKANISKA AB

www.farbomek.se





BF | Barn- och fritidsprogrammet

Pedagogiskt och socialt arbete

fagersta.se/
brinellskolan/BF

Barn- och fritidsprogrammet är inte bara en utbildning, utan ett helt äventyr! Här får du kunskap om hur man arbetar med och stödjer människor i alla åldrar. Under utbildningen lär du dig om pedagogik, barns och ungas utveckling, lärande, behov och rättigheter. Du får en fördjupad insikt om sociala frågor och problem, för både individen och i samhället.

Vem ska söka?

Du som vill arbeta med människor och kunna arbeta direkt efter studenten eller läsa vidare.

Visste du att...

Hos oss läser du kursen Naturguidning där du får vara ute i naturen och testa på olika friluftaktiviteter som kanot, längdskidåkning och vandring.

”BF var självklart för mig! Jag har alltid velat veta mer om hur människor fungerar, både kring psykologi och beteende. Jag har alltid velat arbeta med barn och efter programmet har jag i stort sett garanterat jobb eftersom jag blir utbildad barnskötare. Vi har en bra gemenskap med både lärare och klasskompisar.”

/Melizza Hedström, BF21.

Framtida yrken: Barnskötare | Elevassistent | Socionom | Förskollärare | Behandlingsassistent

Handslaget

Genom projektet Handslaget erbjuder Fagersta Kommun ungdomar, som bor i Fagersta och som fått examen från Brinellskolans Vård- och omsorgsprogram eller Barn- och fritidsprogram, möjlighet till visstidsanställning som undersköterska eller barnskötare i sex månader.

Arbetsplatsförlagt lärande – APL

APL innebär att delar av utbildningen genomförs på en eller flera arbetsplatser. Det är ett sätt för skolan och arbetsgivarna att ge eleverna bästa möjliga förutsättningar inför livet efter studenten och ett ovärderligt tillfälle att knyta kontakter. Genom APL får man förhoppningsvis också en känsla för vad det är man vill fokusera på och arbeta inom när studierna är färdiga. APL är ingen kurs i sig, utan ett sätt för eleven att genomföra vissa delar i sin utbildning.

På alla yrkesprogram har eleverna minst 15 veckor APL.



VO | Vård- och omsorgsprogrammet

Vård och omsorg

Det behövs allt fler som jobbar inom vård och omsorg och det finns så många intressanta områden. Programmet är certifierat av Vård- och omsorgscollege vilket ger en extra merit efter examen och goda kontakter med arbetsgivare. Under utbildningen får du lära dig om hälsa, medicin, pedagogik, psykologi och om hur kroppen fungerar och är uppbyggd. Du får även kunskaper om vanliga sjukdomar och hur de kan botas och förebyggas.

Vem ska söka?

Du som är intresserad av att arbeta inom sjukvård, äldre-vård, psykiatri och brinner för att hjälpa människor.

Visste du att...

Programmet är anslutet till Vård- och omsorgscollege. Det ger dig ännu bättre förutsättningar till arbete efter examen!

”Fördelarna med VO är det är lika mycket teori som praktiskt. Man lär sig om bemötande av människor som man också kan använda sig av i andra typer av yrken.

Jag valde programmet för att jag vill jobba med människor. Jag tycker att jag valt helt rätt!”

/ Mariana Taboada, VO21

Framtida yrken: Undersköterska | Sjuksköterska | Arbetsterapeut | Dietist

Uponor är en tongivande internationell leverantör av lösningar som transporterar vatten i byggnader och infrastruktur. Med våra system för säker distribution av dricksvatten, energieffektivt inomhusklimat och pålitliga infrastrukturlösningar säkerställer vi vatten för framtida generationer. Med ett engagemang för hållbarhet och en passion för innovation, utvecklar vi ny teknologi och system som bygger förtroende och berikar människors liv. Vi strävar efter att vara en lyhörd och engagerande arbetsplats och i Virsbo arbetar vi bl.a med Produktion, Underhåll, Teknik och Utveckling.

För oss är APL-praktik en nyckel till att säkra framtida kompetens, på en idag törstande arbetsmarknad. Genom att vara med från början och säkerställa att rätt kompetens och utbildning finns, ser vi en stor chans till att stödja marknaden. Vårt bidrag är därför att kunna erbjuda spännande och utvecklande APL-praktik som anpassas efter praktikanternas behov och kunskap.

www.uponor.com





BA | Bygg- och anläggningsprogrammet

Husbyggnad | Måleri | Plåt | Lärling

[fagersta.se/
brinellskolan/BA](https://fagersta.se/brinellskolan/BA)

BA leder till ett fritt och varierande yrke. Här kan du utbilda dig inom husbyggnad, måleri eller plåtarbete. Du får lära dig arbeta med byggnation och anläggning och får kunskap om hur man bygger rationellt, säkert och miljömässigt samtidigt som kunskaper ges om branschens olika yrken och arbetsprocesser. Utöver hantverksskickligheten som krävs hos en snickare eller målare lär du dig också att vara flexibel och öppen för nya arbetssätt.

Vem ska söka?

Du som gillar att arbeta med händerna, är kreativt lagd och vill hitta lösningar på problem.

Visste du att...

Vi erbjuder lärlingsutbildning. Det innebär att en större del av utbildningen sker ute på arbetsplatser. Du lär dig mer om hur det är att arbeta i branschen och kan få många goda kontakter inom arbetslivet.

”Jag är otroligt glad för att jag valde just måleri! Man får använda sin kreativitet och testa nya saker hela tiden. Lärarna är bra utbildade och pedagogiska i sitt sätt att lära ut. De är lättsamma att vara med och man har kul ihop hela klassen.”

/Nelli Himmler, BA20MA

Framtida yrken: Snickare | Murare | Plåtslagare | Möbelsnickare | Takmontör

Grundläggande behörighet till högskolan

För att kunna plugga vidare på universitet eller högskola krävs det att du har en grundläggande behörighet. Det innebär att det i din examen ska ingå Svenska/Svenska som andraspråk 2 och 3 samt Engelska 6. På alla våra yrkesprogram har du möjlighet att läsa de kurser som krävs. Det här ger dig enorma möjligheter efter gymnasiet, då du kan välja om du vill gå direkt ut i arbete eller studera vidare!

EE | El- och energiprogrammet

Installationselektriker | Industrielektriker

fagersta.se/
brinellskolan/EE

Efter examen från EE har du kunskaperna du behöver för att arbeta som elektriker inom installation eller industri. En elev som gått EE kan börja jobba direkt efter utbildningen eller fortsätta studera inom högskola/yrkeshögskola. Du har möjlighet att välja mellan att läsa två olika yrkesutgångar beroende på om du vill arbeta som installationselektriker eller industrielektriker.

Vem ska söka?

Du som har ett tekniskt intresse, är problemlösare och tycker om att arbeta praktiskt med allt från stora styrsystem till mindre projekt som elinstallation och smarta hem.

Visste du att...

Du under utbildningen har möjlighet att ta körkort för skylift, vilket är mycket meriterande när du ska söka arbete!

”Jag valde EE för att jag är intresserad av de ämnena. Det är roligt, mycket praktiskt men även en hel del teoretiskt. Det bästa med att gå på EE är att man har stora valmöjligheter efter studenten. Man kan börja jobba direkt eller plugga vidare. I framtiden vill jag jobba som elektriker.”

/Erik Larsson, EE20

Framtida yrken: Elektriker | Fastighetsförvaltare | Fastighetstekniker | Automationstekniker

FT | Fordons- och transportprogrammet

Personbil

fagersta.se/
brinellskolan/FT

Det har skett mycket inom bilbranschen de senaste åren, med elbilar och nya avancerade system. Detta ställer helt nya och spännande krav på den som vill arbeta med fordon. Här får du lära dig allt om den senaste tekniken kring motordrivna fordon och utbildningen ger dig breda kunskaper.

Vem ska söka?

Du som har ett stort bilintresse, är teknikintresserad och tycker om att arbeta med händerna.

Visste du att...

Vi tar emot kundbilar. Det gör att du får lära dig att utföra service, rekonditionering och reparation utifrån verkliga förhållanden.

”På FT får man bedriva sitt eget UF-företag och det har varit väldigt lärorikt. Efter utbildningen finns det goda möjligheter till att få jobb!”

/Samuel Pettersson, FT20

Framtida yrken: Bilförsäljare | Bilrekonditionerare | Bilskadereparatör | Personbilmekaniker | Maskinmekaniker

**NÄR DET GÄLLER MÅLNING – SEDAN 1898
VÄLKOMMEN ATT ANLITA OSS!**

Vi är idag c:a 8 st. anställda målare som åtar oss alla typer av måleriuppdrag, såväl större entreprenader som åt privatpersoner.

Vi har även ett nära lokalt samarbete med skolan och måleriprogrammet.



Läs gärna mer på vår hemsida
www.anderssons-maleri.se

Brinellskolan

Hemsida: fagersta.se/brinellskolan

Telefon: 0223-440 00

E-post: info@fagersta.se

Studie och yrkesvägledare:
fagersta.se/brinellskolan/SYV

Följ oss på sociala medier:

Facebook: [brinellskolan](#)

Instagram: [Brinellskolan](#)

Evenemang

Vill du veta mer om Brinellskolan, komma i kontakt med elever och lärare och se allt som vi erbjuder? Besök gärna något av våra evenemang!

fagersta.se/brinellskolan/event



Andas in.

Vill du ha jobb direkt efter gymnasiet?

Visste du att vi människor spenderar 90% av vår tid inomhus? Därför är det viktigt med ventilation som gör inomhusklimatet hälsosamt. Och det är just det vi på Systemair gör – vi tillverkar energieffektiva ventilationsprodukter som gör inomhusluften frisk att andas i.

Hos oss finns många olika typer av yrkesroller inom bland annat tillverkning, ekonomi och teknik. Vi är en global arbetsplats med stora utvecklingsmöjligheter, även för dig som kommer direkt från gymnasiet.

Vill du vara med och göra världen lite lättare att andas i?

Andas ut.



Skanna koden för att
se alla våra lediga tjänster.

