

# FÖR FRAMTIDENS INNOVATÖRER OCH ENTREPRENÖRER

Läsåret 2024/25



Huddinge

Widerströmska gymnasiet



# SERIOSITET, ENGAGEMANG



**W**iderströmska gymnasiet är en kommunal gymnasieskola som erbjuder fyra program: Teknik, Naturvetenskap, Ekonomi och Vård- och Omsorg. På skolan arbetar kompetenta lärare med djupa ämneskunskaper för att ge dig en högkvalitativ utbildning i moderna lokaler. Skolan är placerad i en unik miljö - mitt bland framtiden och nutidens forskare, tekniker, läkare och entreprenörer. Widerströmska går efter ledorden [seriositet](#), [engagemang](#) och [nyfikenhet](#).

Vi vill väcka din lust att lära och ge dig goda förutsättningar för att studera vidare. Du får vägledning för att bli den bästa versionen av dig själv. Det innebär att du ska ha höga förväntningar på oss och i gengäld vill vi att du är nyfiken, motiverad, vill ta ansvar och utvecklas. Tillsammans med eleverna skapar vi en kreativ miljö i en öppen och tillåtande kultur som inspirerar till lärande, entreprenörskap och innovation. Widerströmska gymnasiet är en personlig skola med god atmosfär, vilket gör att alla blir sedda och uppmärksammade.

Widerströmska gymnasiet står för en bred och fördjupad utbildning, ett förhållningssätt som kännetecknade Karolina Widerström.



## VEM VAR KAROLINA WIDERSTRÖM?

Skolan har fått sitt namn efter Karolina Widerström (1856-1949). Sveriges första kvinnliga läkare. Hon var en feministisk pionjär som stred för kvinnors hälsa, rättigheter och var engagerad i jämställdhetsfrågor. Hennes insatser har haft stor betydelse inom gynekologi, sexualupplysning och jämställdhet.

# & NYFIKENHET

Konceptet innovation är för oss att tänka, skapa och presentera något nytt som har värde och betydelse för andra. Genom att arbeta med färdighetsträning och praktiska tillämpningsuppgifter kan du utveckla ditt innovativa tänkande, hos oss gör du det genom att exempelvis utföra problemlösningsövningar, laboratorier, forskningsprojekt, diskussions- och presentationsuppgifter, samt yrkespraktik. På Widerströmska gymnasiet sker det innovativa arbetet inom programmen på följande sätt:

## EKONOMIPROGRAMMET

Vi stärker dina entreprenöriella kompetenser såsom självständighet, kreativitet och initiativtagande. Du kommer att få driva företag, gå på studiebesök och träffa inspirerande människor. Vidare kommer du att utveckla dina ledaregenskaper och testa på att vara en sann entreprenör.



## NATURVETENSKAPSPROGRAMMET

Väljer du att studera naturvetenskapsprogrammet får du tillgång till fantastiska labbsalar. Hos oss utmanas din problemlösningsförmåga och du uppmuntras till kritiskt och analytiskt tänkande. Du får laborera med flygande kossor, dissekera hjärtan och tillverka huvudvärkstabletter.

## TEKNIKPROGRAMMET

På Teknikprogrammet får du undersöka, beskriva och systematisera olika egenskaper hos tekniska objekt och processer. Du kommer bland annat få bygga egna radiostyrda bilar, skapa olika objekt i CAD och skriva ut dem i 3D-printer.



## VÅRD- OCH OMSORGSPROGRAMMET

Väljer du Vård- och Omsorgsprogrammet får du jobba med hela människan i fokus. Hos oss kommer du bland annat att vara med och driva en hälsomottagning, där du tillsammans med andra elever övar på samarbete, kommunikation och testar dina praktiska kunskaper.

Saknar du betyg i svenska, engelska eller matte? Då kan Yrkesintroduktion mot VO vara för dig!



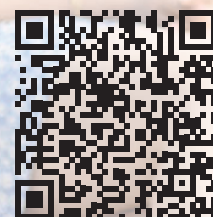
## BÖRJA DIN INNOVATIONSRESA HOS OSS

På Widerströmska formas morgondagens innovatörer, entreprenörer och forskare genom välutvecklad, nytänkande och aktuell pedagogik. Det sker i nära samarbete med akademi och näringsliv.

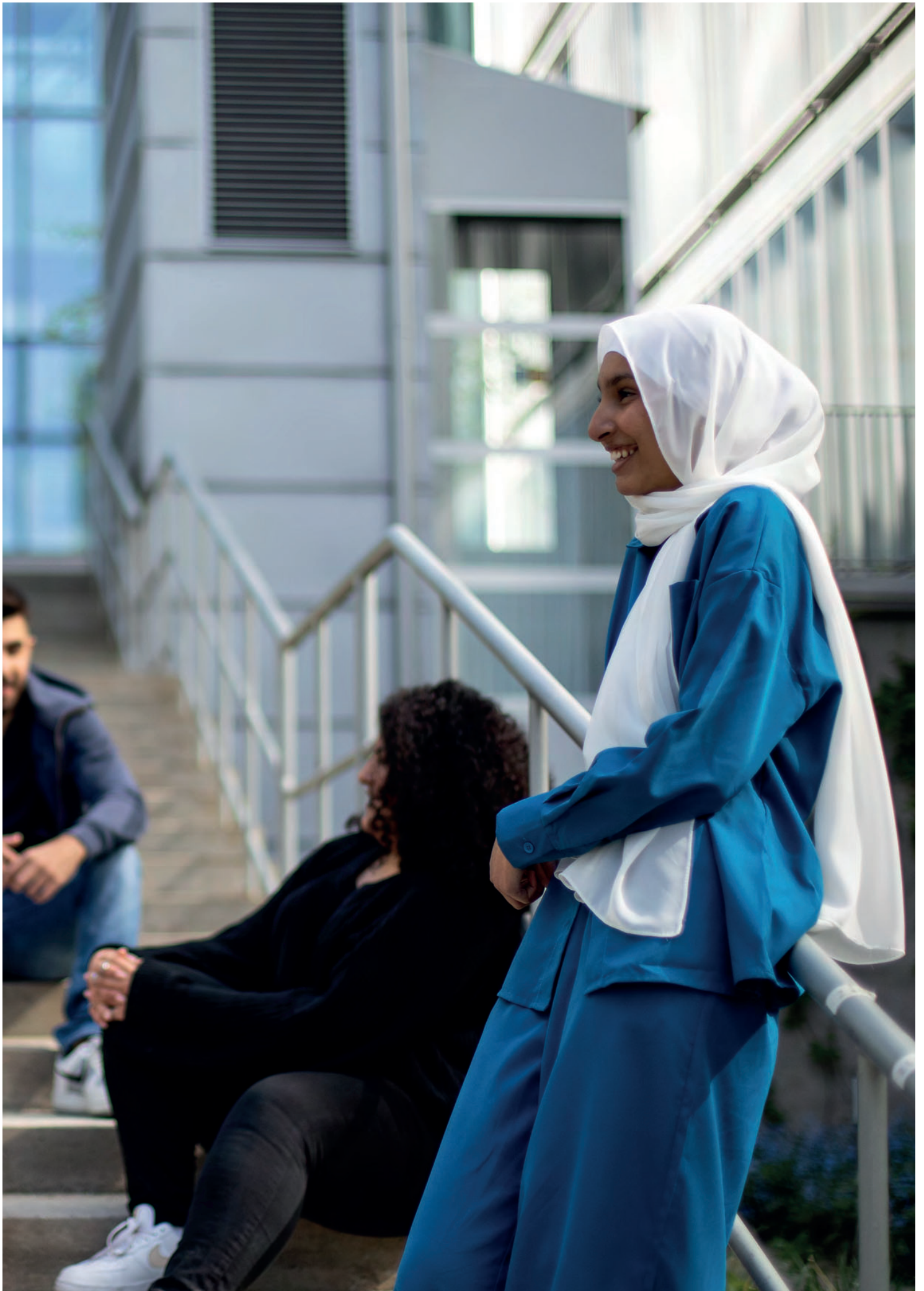
Skolan är placerad i en unik miljö - mitt bland nutidens forskare, tekniker, läkare och entreprenörer, vilket ger våra elever en stor möjlighet att skapa bred omvärldsanalys. Det är ett bra utgångsläge för att väcka drivkraft och upptäckarlust.

## BESÖK OSS

Skanna QR-koden med din kamera för att komma direkt till vår hemsida  
[www.huddinge.se/widerstromska/](http://www.huddinge.se/widerstromska/)









# AKTIVITETER UNDER LÄSÅRET

## Widerströmskadagen

Samma dag som Nobeldagen råkar även Karolina Widerström vara född. I sann Widerströmsk anda väljer vi därför att fira henne denna dag med gemensamma aktiviteter över års- och programgränser.

## Widerströmskaloppet

En gång per år sker det efterlängtade Widerströmska loppet, där både elever och personal deltar. Tillsammans utforskar vi Flemingsbergs fantastiska friluftsliv, samtidigt som vi stärker banden mellan eleverna.

## Programdagar

Vid flera tillfällen under läsåret anordnas programdagar där du som elev får möjlighet att delta i aktiviteter utifrån det program du läser hos oss. Till exempel har vi programdagar på teman som Karriär, Hälsa och Hållbar utveckling.

## Widerströmskaturneringen

Vill du utmana någon i bordspingis? Är du kanske nästa Messi och vill visa dina färdigheter i en fotbollsturnering? Då kommer du att älska Widerströmskas årliga turnering i flera olika sporter!

## Vinterfriluftsdag

Under dagen anordnar vi olika vinteraktiviteter. Vi strävar också efter att varje år anordna en skidresa till Romme i samverkan med elevkåren.





## ELEVKÅREN

Widerströmskas ideella elevkår består av elever från samtliga program och årskurser. Syftet med elevkåren är att skapa samhälning och gemenskap bland alla elever. Elevkåren ansvarar dessutom för vissa aktiviteter på skolan.

## ELEV FÖRENINGAR

Livet på Widerströmska handlar om mer än bara plugg och prov. Vi har bland annat haft elever från Naturprogrammet som startat en forskarförening. Vill du starta en förening? Samla ihop ett gäng kamrater och starta en!





## GYMNASIEGEMENSAMMA KURSER

	POÄNG
Engelska 5	100
Engelska 6	100
Historia 1b	100
Idrott och hälsa 1	100
Matematik 1c	100
Matematik 2c	100
Matematik 3c	100
Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap 1	100
Svenska 1	100
Svenska 2	100
Svenska 3 eller Svenska som andraspråk 1, 2 och 3	100

## PROGRAMGEMENSAMMA KURSER

Biologi 1	100
Fysik 1a	150
Kemi 1	100
Moderna språk	100

## KURSER INOM INRIKTNINGEN NATURVETENSKAP

Biologi 2	100
Fysik 2	100
Kemi 2	100
Matematik 4	100

## PROGRAMFÖRDJUPNING

Naturvetenskaplig specialisering	100
Engelska 7/ Matematik 5	100
Kurser inom individuellt val	200
Gymnasiearbete	100
<b>TOTALT</b>	<b>2500</b>





# NATURVETENSKAPSPROGRAMMET

**Om du läser Naturvetenskapsprogrammet på Widerströmska gymnasiet får du chansen att utforska och förstå den fascinerande värld vi lever i, samtidigt som du utvecklar dina egna kunskaper och färdigheter.**

**N**aturvetenskapsprogrammet passar dig med intresse för de naturvetenskapliga ämnena och matematik. När du studerar naturvetenskap hos oss får du tillgång till moderna laboratorier, avancerad utrustning och expertlärare som inspirerar och utmanar dig. Oavsett om du drömmer om att upptäcka nya medicinska behandlingar eller lösa klimatförändringarnas utmaningar kommer Naturvetenskapsprogrammet att ge dig de verktyg och kunskaper du behöver för att verkliga dina drömmar.

Programmet erbjuder fantastiska möjligheter till teoretiskt och praktiskt arbete och i samarbeten med akademi och näringsliv deltar du i fältstudier, besöka forskningsinstitutioner och samarbete med andra elever inom spännande projekt. Detta kommer inte endast att utveckla dina färdigheter inom naturvetenskap, utan också stärka din förmåga att arbeta i grupp och att kommunicera och lösa problem tillsammans.

Om du har ett brinnande intresse för matematik finns också möjligheten att läsa högre matematikkurser i samarbete med KTH.

**LÄS MER HÄR**



”Jag har möjligheten att välja min egen väg.”

- Amanda, åk 3

## KARRIÄRMÖJLIGHETER

Läkare  
Ingenjör  
Kemist  
Biolog

*Visste du att...  
Som elev på Naturvetenskapliga programmet får du laborera med flygande kossor, dissekera hjärtan och tillverka huvudvärkstabletter.*



# EKONOMIPROGRAMMET

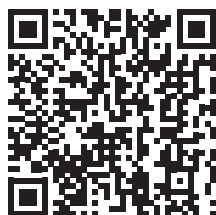
**Ekonomiprogrammet på Widerströmska gymnasiet är ett program där drömmar om framgång och kreativitet kan förverkligas. Här finns inte bara siffror och ekonomiska termer, utan en värld av kunskap, kreativa processer och oändliga möjligheter.**

**E**konomiprogrammet på Widerströmska gymnasiet passar dig med intresse för ekonomi, entreprenörskap och juridik. Hos oss är din kreativitet inte begränsad till teoretisk kunskap. Det är en dynamisk och praktisk utbildning som ger dig möjlighet att applicera dina kunskaper i verkliga situationer. Detta görs bland annat genom UF-företagande där du som elev får starta, driva och senare avveckla ett eget UF-företag.

Som elev på Ekonomiprogrammet ges du verktygen att tänka utanför boxen och komma med innovativa lösningar på komplexa problem genom till exempel Innov8-processen. Du lär dig att vara strategisk i dina beslut och se möjligheter där andra ser begränsningar. Här handlar det om att vara modig nog att gå utanför sin komfortzon och våga utforska nya idéer.

Genom att förstå ekonomins roll i samhället kan du som elev bli medveten om de globala utmaningarna och därtill hitta innovativa sätt att lösa dem på. Verktögen till att göra detta, det hjälper vi till med!

**LÄS MER HÄR**



”En skola med bra sammanhållning.”

- Gurpreet, åk 3

## KARRIÄRMÖJLIGHETER

Redovisningsekonom  
Marknadsförare  
Jurist  
Mäklare

*Visste du att...  
Som elev på Ekonomi-  
programmet kommer  
du få starta och driva  
UF-företag. Elever från  
Widerströmska har  
vunnit flera priser för  
sitt företagande.*





## GYMNASIEGEMENSAMMA KURSER

	POÄNG
Engelska 5	100
Engelska 6	100
Historia 1b	100
Idrott och hälsa 1	100
Matematik 1b	100
Matematik 2b	100
Naturkunskap 1b	100
Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap 1b	100
Samhällskunskap 2	100
Svenska 1	100
Svenska 2	100
Svenska 3 eller Svenska som andraspråk 1, 2 och 3	100

## PROGRAMGEMENSAMMA KURSER

Företagsekonomi 1	100
Moderna språk	100
Privatjuridik	100
Psykologi 1	50

## KURSER INOM INRIKTNINGEN EKONOMI

Entreprenörskap och företagande	100
Företagsekonomi 2	100
Matematik 3b	100

## PROGRAMFÖRDJUPNING

Entreprenörskap	100
Marknadsföring	100
Företagsekonomi - specialisering	100

Kurser inom individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

TOTALT 2500



## GYMNASIEGEMENSAMMA KURSER

	POÄNG
Engelska 5	100
Engelska 6	100
Historia 1b	100
Idrott och hälsa 1	100
Matematik 1b	100
Matematik 2b	100
Naturkunskap 1b	100
Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap 1b	100
Samhällskunskap 2	100
Svenska 1	100
Svenska 2	100
Svenska 3	100
eller Svenska som andraspråk 1, 2 och 3	

## PROGRAMGEMENSAMMA KURSER

Fysik 1a	150
Kemi 1	150
Teknik 1	150

## KURSER INOM INRIKTNINGEN EKONOMI

Fysik 2	100
Matematik 4	100
Teknik 2	100

## PROGRAMFÖRDJUPNING

Teknik - specialisering	100
Programmering 1	100
Entreprenörskap	100
Engelska 7/ Matematik 5	100

Kurser inom individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

<b>TOTALT</b>	<b>2500</b>
---------------	-------------





# TEKNIKPROGRAMMET

**Teknik på Widerströmska gymnasiet är en otroligt inspirerande väg för unga innovatörer. Det är en utbildning som rustar dig som elev med de verktyg och kunskaper som behövs för att forma en värld i utveckling och göra verklig skillnad.**

**T**eknikprogrammet ger dig möjlighet att utforska och utveckla din passion för teknik och vetenskap. Du kommer att få en bred grund i matematik, fysik och kemi vilket också ger dig en djupare förståelse för de grundläggande principerna som styr vår värld.

På Widerströmska får du mer än bara teoretiska kunskaper. Du ges också möjlighet att tillämpa dina kunskaper i praktiskt arbete och projekt. Genom att arbeta i verkliga scenarier kommer du att utveckla din problemlösningsförmåga och kreativitet. Det som är mest inspirerande med Teknikprogrammet är att du får vara en del av något större än dig själv. Genom att använda tekniken som verktyg kan du skapa lösningar för att lösa samhällsproblem, förbättra människors liv och göra världens till en bättre plats. Hos oss är du med och formar framtidens innovationer.

Om du har passion för teknik och om du brinner för att planera, skapa och utveckla, då är Teknikprogrammet rätt för dig.

**LÄS MER HÄR**



**”Widerströmska är nyckeln till framgång.”**

**- Jasurbek, åk 3**

## **KARRIÄRMÖJLIGHETER**

Ingenjör  
Datatekniker  
Spelutvecklare  
Webbdesigner

*Visste du att...  
Som elev på Teknikprogrammet har du tillgång till både en teknikal med verktyg.  
Där har det skapats radiostyrda bilar och 3D-printade legobitar.*

# VÅRD- & OMSORGSPROGRAMMET & YRKESINTRODUKTION

**På Vård- och omsorgsprogrammet får du möjlighet att arbeta i verkliga situationer och skapa meningsfulla relationer med dem du hjälper. Vi ser till hela människans hälsa med ett salutogent förhållningsätt och fokuserar på det friska i människan.**

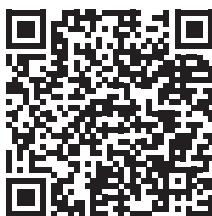
Vård- och omsorgsprogrammet hos oss innebär en mycket varierande studietid där du får vara med och påverka och skapa en positiv förändring i samhället. Du kommer att få kunskaper inom olika ämnesområden som medicin, pedagogik, sociologi, psykologi och vårdvetenskap. Alla kurser på programmet har fokus på människans hela hälsa. Om du har en passion för att hjälpa och stödja andra människor, om du känner att du vill göra skillnad i människors liv, då är Vård- och omsorgsprogrammet rätt väg för dig.

I vårt fina metodrum får du möjlighet att använda och utveckla dina teoretiska och praktiska kunskaper och färdigheter. Detta ger dig en stadig grund att stå på inför ett arbetsplatsförlagt lärande (APL). Du gör din APL inom LSS, äldreomsorg och akutsjukvård.

## YRKESINTRODUKTION VO

Om du saknar grundskolebetyg i svenska, engelska eller matematik har du som alternativ att söka yrkesintroduktion mot vård- och omsorgsprogrammet på Widerströmska gymnsiet. Ta kontakt med vår studie- och yrkesvägledare.

LÄS MER HÄR



”Det är en inkluderande miljö där man blir sedd.”

- Anila, åk 3

## KARRIÄRMÖJLIGHETER

Sjuksköterska  
Socionom  
Biomedicinsk analytiker  
Läkare

*Visste du att...  
Som elev på Vård- och omsorgsprogrammet får du en yrkestitel som undersköterska. Som undersköterska är du nästan garanterad jobb efter examen.*





## GYMNASIEGEMENSAMMA KURSER

Engelska 5	100
Historia 1a	50
Idrott och hälsa 1	100
Matematik 1a	100
Naturkunskap 1a	50
Religionskunskap	50
Samhällskunskap 1a1	50
Svenska eller Svenska som andraspråk	100

## PROGRAMGEMENSAMMA KURSER

Anatomi och fysiologi 1	50
Anatomi och fysiologi 2	50
Funktionsförmåga och funktionsnedsättning 1	100
Funktionsförmåga och funktionsnedsättning 2	100
Gerontologi och geriatric	100
Hälso och sjukvård 1	100
Hälso och sjukvård 2	100
Omvårdnad 1	100
Omvårdnad 2	100
Psykatri 1	100
Psykatri 2	100
Psykologi 1	50
Samhällskunskap 1a2	50
Social omsorg 1	100
Social omsorg 2	100
Svenska 2 eller Svenska som andraspråk 2	100

## PROGRAMFÖRDJUPNING

Svenska 3	100
Vård- och omsorg specialisering	100
Kurser inom individuellt val	200
Gymnasiearbete	100
<b>TOTALT</b>	<b>2 500</b>



# WIDERSTRÖMSKAS SAMARBETEN

Vi samverkar med **Unga Innovatörer** och **Ung Företagsamhet**, i olika samhällsprojekt som går ut på att öka elevernas förmåga inom samarbete, ledarskap och kommunikation. Det senaste projektet tillsammans med Unga Innovatörer gick ut på att skapa aktiviteter inför Flemingsberg Block Party. Innan dess har vi använt Innov8-processen under Widerströmskadagen där samtliga elever fick arbeta med att öka Widerströmskaandan.

Alla elever på Widerströmska gymnasiet har möjlighet att starta företag inom **UF (Ung Företagsamhet)** och på både ekonomi- och teknikprogrammet ingår entreprenörskap i studieplanen.

Widerströmska gymnasiet också samverkansavtal med **Kungliga Tekniska Högskolan (KTH)**, **Södertörns högskola (SH)**, **Röda Korsets Högskola (RKH)** och **Karolinska Institutet (KI)** som vi är väldigt stolta över. Våra samarbeten går ut på att skapa progression i olika kurser, från årskurs 1 på gymnasiet till att du är behörig och väl förberedd inför studier på högskola.

Vi på Widerströmska gymnasiet är oerhört stolta över att vara certifierad medlem av Vård- och omsorgscollege som verkar för ökad kompetensförsörjning till vården i samverkan med näringslivet.

Exempel på samverkan kan vara: utveckling av digitalt lärande, pedagogisk utveckling, deltagande vid seminarier, handledning av studenter, kompetensutveckling, gemensam fortutbildning, samt projektarbeten. Vi vill motivera våra elever att studera vidare och vara innovativa för resten av livet!









# INNOVATION FÖR LIVET

**”EN INNOVATION ÄR NÅGOT NYTT, NYTTIGT OCH NYTTIGGÖRANDE.” - UNGA INNOVATÖRER**

På Widerströmska uppmuntrar vi dig att följa din inspiration och leka med idéer, samt göra research och utveckla dessa idéer i samspel med andra. Du ges utrymme att tänka och skapa fritt. Vi ger dig förutsättningarna för att du ska få vara en kreativ och nytänkande individ.

Det är du som kommer att bygga morgondagens hållbara samhälle, oavsett om det gäller en ekonomisk, social eller miljömässig utveckling. Du är viktig!



## FÖR OSS STÅR DU I FOKUS

På Widerströmska gymnasiet sätter vi elevens hela hälsa i fokus, vilket innebär att verksamheten utgår från varje individuell elev men även från varje grupp.



**SÅ HÄR BLIR DU  
ELEV HOS OSS!**

# Vägen till Widerströmska

**TÄNK PÅ ATT DET ÄR DITT VAL OCH UTGÅ FRÅN DINA  
INTRESSEN OCH STYRKOR.**

**1**

## **HITTA RÄTT UTBILDNING**

Se över vilken av våra utbildningar som passar dig bäst och säkerställ att du är behörig till den utbildningen du önskar.



**2**

## **BESÖK OSS!**

Besök oss gärna på mässor och öppet hus! Du vet väl också om att du kan prova på och vara elev för en dag? Mer info på nästa sida.



**3**

## **SÖK WIDERSTRÖMSKA GYMNASIET**

Sök dig till Widerströmska via gymnasieantagningen. Viktiga datum hittar du på [www.gymnasieantagningen.storsthlm.se](http://www.gymnasieantagningen.storsthlm.se)



**4**

## **ANTAGNINGSBESKED**

Du får antagningsbesked via gymnasieantagningen om du är antagen till oss eller om du står som reserv. Svara i tid!



**5**

## **VÄLKOMMEN TILL OSS!**

Nu håller vi tummarna för att du får en plats hos oss! I augusti får du hem ett välkomstbrev med viktig information inför skolstarten. Vi ses!





## VÄLKOMMEN TILL ÖPPET HUS

29 november 17:30-19:00

7 februari 17:30-19:00

2 maj 17:30-19:00



## VAR ELEV FÖR EN DAG!

### LÄR KÄNNA DIN FRAMTIDA SKOLA

Under ett besök hos oss möts du först upp av en av våra fantastiska elevambassadörer. Eleven kommer att bli din mentor för dagen och ansvarar för att ditt besök hos oss blir så bra som möjligt. Syftet med att vara **Elev för en dag** är att du ska få en bättre inblick i stämningen på skolan, vilka som arbetar här och på vilket sätt undervisningen går till. Du ges även möjlighet att ta en rundtur i skolans lokaler och ställa frågor till såväl elever som personal.

### BOKA TID

Du bokar tid genom att fylla i ett formulär. Formuläret kan du scanna via QR-koden. Skulle det inte fungera, kontakta oss på [widerstromskagymnasiet@huddinge.se](mailto:widerstromskagymnasiet@huddinge.se)



Widerströmska gymnasiet  
Hälsövägen 9 samt Blickagången 16  
141 52 Huddinge

[www.huddinge.se/widerstromska](http://www.huddinge.se/widerstromska)  
[widerstromskagymnasiet@huddinge.se](mailto:widerstromskagymnasiet@huddinge.se)