

Välkommen

Danderyds

GYM NAS IUM

GYMNASIUM

Läsåret 2019-2020



Välkommen på Öppet hus Torsdag 29/11 Måndag 4/2

Prova-på-dagar under våren Se information på vår hemsida

www.dagy.danderyd.se



## INNEHÅLL

## Ekonomiprogrammet

Inriktning: Ekonomi

Inriktning: Juridik

## Naturvetenskapsprogrammet

Inriktning: Naturvetenskap

Inriktning: Naturvetenskap och samhälle

Spetsutbildning Matematik

## Samhällsvetenskapsprogrammet

Inriktning: Samhällsvetenskap Inriktning: Beteendevetenskap

Bild och Form, Musik och Teater

## Teknikprogrammet

Inriktning: Design och produktutveckling Inriktning: Informations och medieteknik

- Samhällsvetenskapsprogrammet för elever med ASD/Asperger syndrom
- Nationell idrottsutbildning fotboll
- Nationell idrottsutbildning padel
- Språkval
- Språkintroduktion
- Gymnasiesärskolan
- Studievägledning Skolledning

#### HITTA HIT

9
11
13
14
16

17

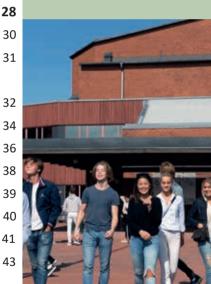
20

21

22

24

Danderyds gymnasium ligger i Danderyds kommun, nära grönområden, idrottsanläggningar och tunnelbana. Du tar dig hit kommunalt på ungefär 30 minuter från centrala Stockholm.





#### OM OSS

"Vårt mål är att när du lämnar oss, ska du ha landets bästa möjligheter att lyckas med framtida studier"

Tycker du att det är svårt att välja gymnasieprogram och skola? Du kanske söker en liten skolas närhet med den stora skolans möjligheter, där din röst kan bli hörd, där du får träffa engagerade lärare och kunskapstörstande vänner i en härlig gemenskap? Du kanske vill känna dig trygg med att du får en riktigt bra utbildning med dig ut i livet också? Då är Danderyds gymnasium – eller Dagy som vi säger – helt rätt val för dig.

Våra utbildningar håller en riktigt hög kvalitet. Vi erbjuder ett flertal olika program, med flera olika inriktningar. Inom de flesta kan du välja att fördjupa dig inom ett specifikt ämnesområde. Med andra ord har du många möjligheter att hitta det som just du är nyfiken på och känner att du vill utvecklas inom hos oss på Dagy!

Här kommer du att träffa kompetenta lärare med djupa och gedigna ämneskunskaper och ett starkt engagemang, som vill bidra till att du som elev lyckas med dina studier. Tillsammans med lärare och övrig personal arbetar vi rektorer för alla våra elevers bästa.



Rektorerna på Danderyds gymnasium Åsa Hedman, Viktoria Wallin, Anette Bjärås och Jeanette Fry

Det innebär att vi förutom att ge dig en bra utbildning också kommer att se till att du mår bra, trivs och känner dig trygg. Vårt mål är att när du lämnar oss, ska du ha landets bästa möjligheter att lyckas med framtida studier. Men först kan du se fram emot några riktigt lärorika och inspirerande år hos oss.

Varmt välkommen till Danderyds gymnasium!



## EN RIKTIGT BRA UNDERVISNING

anderyds gymnasium är Danderyds enda kommunala gymnasium. Vi är mycket stolta över vår skola och allt den har att erbjuda. I snart 35 år har Dagy rustat ungdomar intellektuellt och mentalt för framtiden och varit en viktig del i deras resa mot arbetsliv och vidare studier. Att erbjuda en riktigt bra undervisning är vår högsta prioritet. Hos oss kommer du att mötas av engagerade lärare i en trygg och kreativ miljö, som präglas av nyfikenhet och intresse för lärandet. Vi är en stor skola som erbjuder högskoleförberedande program med bredd, djup och spets. Samtidigt är vi tillräckligt små för att du som elev ska kunna göra din röst hörd och få det stöd du behöver.

"Danderyds gymnasium och 2 andra Stockholms gymnasier toppar listan när DN Sthlm kartlägger var de behöriga lärarna finns."



Danderyds gymnasium har en stolt tradition av fina studieprestationer och av vinster och utmärkelser i nationella och internationella kunskapstävlingar. Till exempel Skolornas matematiktävling, SM i juridik, Programmeringsolympiaden, nationella idrottsturneringar och Ung företagsamhet.



## EGEN VILJA GER FRAMGÅNG

Våra elever är studiemotiverade och de flesta fortsätter till universitet eller högskola i Sverige eller utomlands efter sina år hos oss. Vi tror på dig och har höga förväntningar på dig.

Vår högsta prioritet är att erbjuda en undervisning som gör dig nyfiken och motiverad till att ta eget ansvar för dina studier. Tillsammans kommer vi att skapa möjligheter för dig att vara i en ständig kunskapsutveckling, allt för att du ska få en fantastisk gymnasietid hos oss. Vi har många studierum och specialsalar som kan användas till studier i lugn och ro eller i grupp.

## VÅR STOLTHET: VÅR PERSONAL

Våra lärare är välutbildade, legitimerade och uppskattade. Det är en viktig förutsättning för att du som elev ska lyckas med dina studier. Deras starka engagemang för varje elev är genuint och genomsyrar hela vår verksamhet. Vi är många som kommer att arbeta för att du ska nå dina mål, alltifrån personal inom elevhälsan till specialpedagoger och studie- och yrkesvägledare. Vi vill alla att det ska gå bra för dig och att du ska trivas hos oss.

"Kunskap är näring för själen" Platon (427 f.Kr-348 f.Kr



## DET FINNS STÖD ATT FÅ

Skulle du ha svårigheter att klara av något ämne eller vara fundersam över hur du ska lägga upp dina studier så finns det gott om personal att vända sig till för stöd och vägledning. Vi har ett professionellt elevhälsoteam som arbetar för en hälsofrämjande skolutveckling där de stöttar våra elever på individ- och gruppnivå vid behov. I en globaliserad omvärld finns det oändliga möjligheter att välja vidare studier efter gymnasiet. Där är våra fyra studievägledare en ovärderlig hjälp på vägen.

"Leta upp en grupp individer som utmanar och inspirerar dig, att spendera mycket tid tillsammans med dem kommer att förändra ditt liv."

Amy Poehler - komiker och skådespelare





## VAD INGÅR I UTBILDNINGEN?

or informationssökning och självständigt arbete använder vi både datorer och det mycket fina skolbiblioteket, där en heltidsanställd bibliotekarie finns tillgänglig. Vi arbetar aktivt med källkritik i alla ämnen, för att du som elev ska kunna sortera dig igenom mediabruset och själv avgöra vad som är trovärdigt och inte, och varför. Föreläsningar, seminarier, laborationer, exkursioner samt studiebesök på museer och mässor är andra viktiga inslag i utbildningen hos oss. Vi har ett väl utvecklat samarbete med bland annat Stockholms universitet, KTH och näringslivet. Inom varje program har du möjlighet att välja en fördjupning.







På Ekonomiprogrammet studerar du svenska och internationella företags och organisationers roll i samhällsutvecklingen, ur olika perspektiv. Ser du dig som en framtida innovativ entreprenör, framgångsrik företagare eller framstående jurist? Då är vårt ekonomiprogram något för dig!

Ekonomiprogrammet på Danderyds gymnasium ger en bra grund för högskolestudier inom främst ekonomi, juridik och samhällsvetenskapliga områden. Du kommer att analysera och värdera information samt argumentera för dina slutsatser utifrån ekonomiska, samhällsvetenskapliga och juridiska frågeställningar. Du kommer att göra studiebesök, lyssna på intressanta föreläsningar och arbeta med olika fall. Du får kontakter med företag och en praktisk erfarenhet av att starta och driva ett eget företag genom Ung Företagsamhet, UF.

#### **INRIKTNING EKONOMI**

Ekonomiprogrammet med inriktning mot ekonomi kommer att utveckla din kreativitet och din förmåga att omsätta idéer i praktisk handling. Vi har ett nära samarbete med näringsliv och högskolor i form av inbjudna föreläsare, studiebesök och utbyten.

Utöver företagsekonomi ingår här bland annat entreprenörskap och matematik på en hög nivå. Du kommer mötas av engagerade lärare som arbetar med ämnesintegrerade projekt.



## FÖRDJUPNING INTERNATIONELL EKONOMI

# Vill du vara förberedd inför att arbeta utanför Sverige efter studierna?

I en globaliserad värld är kommunikation och kunskap om ekonomiska drivkrafter allt viktigare. I den här fördjupningen ingår kurserna Internationell ekonomi och Engelska 7, vilka ger dig en god förståelse för internationella ekonomiska samband och förbereder dig för vidare studier såväl i Sverige som utomlands. Den praktikperiod som våra elever de senaste åren genomfört i London, har gett dem arbetslivserfarenhet och nya värdefulla nätverk.

## FÖRDJUPNING KREATIV MARKNADSFÖRING

# Är du intresserad av marknadsföring och reklam? Då är fördjupningen i kreativ marknadföring rätt utbildning för dig.

Vi varvar teoretiska kunskaper med kreativa lösningar kopplade till olika fall. I åk 2 får du bland annat ta fram förslag på hur olika företag skulle kunna marknadsföra sig. I årskurs 3 lägger vi mycket tid på UF, där du får driva ett eget företag ihop med andra i klassen.





### **INRIKTNING JURIDIK**

Ekonomiprogrammet med inriktning juridik vänder sig till dig som är intresserad av hur rättssystem och lagar styr privatliv, yrkesliv och affärsliv.

Du kommer ha nytta av kunskaper i juridik vilken framtid du än tänker dig. Nästan alla verksamheter, offentliga som privata, styrs av rättsliga ramar. Här kommer du att få träna din förmåga att lösa problem utifrån olika perspektiv. Du kommer få många chanser att arbeta praktiskt med juridiska fallbeskrivningar och att tolka relevanta rättskällor. Rättegångsbesök ger underlag för rollspel och diskussioner i klassrummet.

I inriktningen ingår dessutom företagsekonomi där du får lära dig entreprenörskap, marknadsföring, kalkylering, redovisning och bokslut. Förutom den obligatoriska kursen Privatjuridik ingår också kurserna Affärsjuridik samt Rätten och samhället. Här utvecklar du dina kunskaper inom juridisk metod, offentlig rätt, civilrätt och internationell rätt. Dessutom ingår Företagsekonomi 2, Retorik och Matematik 3 som kurser.

## **EKONOMIPROGRAMMET - POÄNGPLANER**

Gymnasiegemensamma ämnen	1250p	☐ Inriktning Ekonomi	300p
Engelska 5	<b>100</b> p	Entreprenörskap och företagande	100p
Engelska 6	<b>100</b> p	Företagsekonomi 2	100p
Historia 1b	<b>100</b> p	Matematik 3b	100p
Idrott och hälsa 1	<b>100</b> p		
Matematik 1b	<b>100</b> p	☐ Programfördjupning	
Matematik 2b	100p	Internationell ekonomi	300p
Naturkunskap 1b	100p	Engelska 7	100p
Religionskunskap 1	50p	Företagsekonomi - specialisering	100p
Samhällskunskap 1b	<b>100</b> p	Internationell Ekonomi	100p
Samhällskunskap 2	<b>100</b> p		
Svenska 1	<b>100</b> p	☐ Programfördjupning	
Svenska 2	<b>1</b> 00p	Kreativ marknadsföring	300p
Svenska 3	<b>100</b> p	Grafisk kommunikation 1	100p
		Marknadsföring	100p
Programgemensamma ämnen	350p	Medier, samhälle och	
Företagsekonomi 1	100p	kommunikation	100p
Privatjuridik	100p		
Psykologi 1	50p	☐ Inriktning Juridik	300p
Moderna språk	<b>100</b> p	Affärsjuridik	100p
		Filosofi 1	50p
Individuellt val	200p	Rätten och samhället	100p
		Psykologi 2a	50p
Gymnasiearbete	100p		
		☐ Programfördjupning Juridik	300p
		Företagsekonomi 2	100p
		Matematik 3b	100p
		Retorik	100p

MED RESERVATION FÖR ÄNDRINGAR





Naturvetenskapsprogrammet vänder sig till dig som vill utveckla ett naturvetenskapligt arbetssätt och få en gedigen grund för fortsatta studier och yrkesliv. Vårt mål är att utbildningen ska stimulera din kreativitet, nyfikenhet och ditt analytiska tänkande.

Vi erbjuder två inriktningar inom det naturvetenskapliga programmet; Naturvetenskap samt Naturvetenskap och samhälle. Dessutom har vi flera olika fördjupningar att välja mellan. Hos oss finns välutrustade laborationssalar och klassrum försedda med den teknik som en modern undervisning kräver. Vi anordnar studiebesök och ser till att du får möta forskare och experter verksamma vid olika högskolor

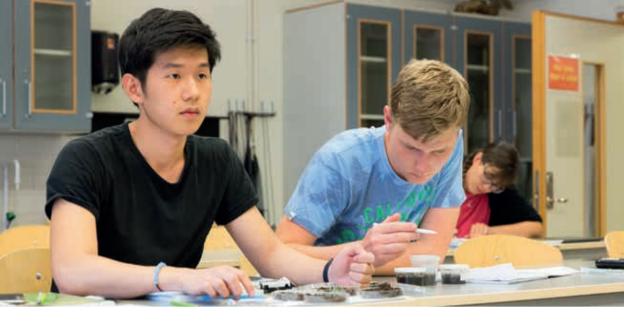
och arbetsplatser. Vi deltar också i den forskarskola som anordnas av Stockholms Universitet. Du kommer att få arbeta med till exempel laborationer, fältarbete och undersökande arbetsmetoder. Varje år deltar många av våra elever i internationella olympiader inom matematik, kemi, biologi, fysik och programmering.

## Samtliga fördjupningar väljer du till åk 2.\*

\*startar då det är minst 12 sökande till fördjupningen.

## **INRIKTNING NATURVETENSKAP**

Inriktningen mot naturvetenskap innebär att du kommer att läsa fördjupade kurser i biologi, fysik, kemi och matematik.



## FÖRDJUPNING I ENTREPRENÖRSKAP

Denna fördjupning vänder sig till dig som vill kombinera naturvetenskap med entreprenörskap.

Entreprenörskap är en av de åtta nyckelkompetenser som ska anpassa Europas medborgare till en allt mer globaliserad värld. Du kommer utveckla förmågan att se nya möjligheter och att omsätta idéer i praktisk handling. Du utvecklar din kreativitet, innovationsförmåga och motivation och får praktisk erfarenhet av att starta och driva företag genom Ung Företagsamhet, UF. Fördjupningen entreprenörskap kan du även välja inom inriktningen Naturvetenskap och samhälle. Du väljer inriktning till åk 2.

## INTERNATIONELL FÖRDJUPNING

Vår internationella fördjupning kombinerar språk och naturvetenskap

Att kunna uttrycka sig på olika språk blir allt viktigare. I utbildningen ingår kursen Engelska 7 samt ytterligare en kurs i moderna språk. Vissa inslag i undervisningen är på engelska. Inom programmet finns upparbetade internationella kontakter. Med fokus på naturvetenskap har vi till exempel ett skolutbyte med Spanien.



## FÖRDJUPNING I NATURVETENSKAP

Fördjupningen för dig som vill kombinera naturvetenskap med kurser i filosofi och psykologi.

Vetenskapsteorier belyses såväl från ett naturvetenskapligt och filosofiskt som ett humanistiskt perspektiv. I den naturvetenskapliga specialiseringskursen får du utforska hur hjärnan och kroppen fungerar. Kursen, som bygger vidare på gymnasiekurserna i kemi, fysik och biologi, läses i kombination med kursen i psykologi. Genom föreläsningar, studiebesök, givna sjukdomsfall, mordgåtor och experimentella försök befäster du dina kunskaper. I denna inriktning övar du upp din problemlösningsförmåga och blir väl förberedd inför vidare studier.

## INRIKTNING: NATURVETENSKAP OCH SAMHÄLLE

Inriktningen mot naturvetenskap och samhälle passar dig som vill kombinera de naturvetenskapliga kurserna med samhällskunskap och geografi.

## FÖRDJUPNING I ENTREPRENÖRSKAP

En fördjupning för dig som vill lära dig mer om entreprenörskap och företagande.

En fördjupning för dig som vill lära dig mer om entreprenörskap och företagande. Du utvecklar din kreativitet, innovationsförmåga och motivation och får praktisk erfarenhet av att starta och driva företag genom Ung Företagsamhet, UF. Fördjupningen entreprenörskap kan du även välja inom inriktningen Naturvetenskap.



Tycker du att matematik är extra roligt? Tycker du att matematiken i grundskolan har varit för enkel? Längtar du efter att utmana ditt matematiska tänkande?

Hos oss finns möjligheten.

Matematikgymnasiet är en nationellt erkänd spetsutbildning som har funnits på Danderyds gymnasium i mer än 30 år. Matematikgymnasiet är en särskild variant av det

Naturvetenskapliga programmet.

Du läser matematikkurser parallellt och i snabbare takt. Vi erbjuder dig en stimulerande miljö med likasinnade. Våra elever brukar varje år nå framgångar i både nationella och internationella matematik- och programmeringstävlingar.

Det finns idag 20 teoretiska spetsutbildningar i Sverige som har blivit beviljade av Skolverket. Av dessa är vår spetsutbildning den enda i Stockholms län som är inriktad på matematik.

## UTBILDNINGENS UPPLÄGG

I vår spetsutbildning i matematik ingår 700 poäng matematik, fördelade på Matematik 1-5 och två kurser i Matematik specialisering. Som individuellt val erbjuder vi också ytterligare kurser i matematik. Alla kurser är väl inarbetade och leds av kunniga och engagerade lärare. Du får en helhetsbild av matematik som ämne och många möjligheter att öva på kreativt tänkande. Du kommer att bli en riktigt bra problemlösare! Inom Matematik specialisering kommer vi inte bara att utvidga och fördjupa oss i ämnet, vi tar även upp områden och perspektiv som sällan berörs inom de vanliga matematikkurserna. Utbildningen ger dig ett stort försprång vid fortsatta studier inom matematikkrävande områden.

# NATURVETENSKAPSPROGRAMMET POÄNGPLANER

Gymnasiegemensamma ämnen	1150p	☐ Inriktning Naturvetenskap	400p
Engelska 5	100p	Biologi 2	100p
Engelska 6	100p	Fysik 2	100p
Historia 1b	100p	Kemi 2	100p
Idrott och hälsa 1	100p	Matematik 4*	100p
Matematik 1c	100p		
Matematik 2c	100p	☐ Programfördjupning Natur	200p
Matematik 3c	100p	Filosofi 1	50p
Religionskunskap 1	50p	Psykologi 1	50p
Samhällskunskap 1b	100p	Naturvetenskaplig speciealisering	100p
Svenska 1	100p		
Svenska 2	100p	☐ Programfördjupning	
Svenska 3	100p	Internationell	200p
		Engelska 7	100p
Programgemensamma ämnen	450p	Val av språk	100p
Biologi 1	100p		
Fysik 1	150p	☐ Programfördjupning	
Kemi 1	100p	Entreprenörskap	200p
Moderna språk	100p	Entreprenörskap	100p
		Entreprenörskap och	
Individuellt val	200p	företagande	100p
Gymnasiearbete	100p		

MED RESERVATION FÖR ÄNDRINGAR

# NATURVETENSKAPSPROGRAMMET POÄNGPLANER

☐ Inriktning Naturvetenskap		☐ Spetsutbildning	
och samhälle	300p	Matematikgymnasiet	600p
Samhällskunskap 2	100p	Programfördjupning	600p
Geografi 1	100p	Fysik 2	100p
Biologi 2	100p	Matematik - specialisering 1	100p
		Matematik - specialisering 2	100p
☐ Programfördjupning		Matematik 4	100p
Entreprenörskap	300p	Matematik 5	100p
Psykologi 1	50p	Kemi 2 eller Fysik 3*	100p
Filosofi 1	50p	*Ett obligatoriskt val samt ett val möjligt som individuellt val.	
Entreprenörskap och företagande	100p		
Entreprenörskap 1	100p		

MED RESERVATION FÖR ÄNDRINGAR

# SAMHÄLLS-VETENSKAPS-**PROGRAMMET**





Om du vill ha en bred bas inför kommande högskolestudier är samhällsvetenskapsprogrammet ett bra val. Programmet fokuserar på de faktorer som styr och bygger ett samhälle samt samspelet mellan de aktörer som ingår i ett samhällssystem.

Vi tar upp frågor som rör demokrati, mänskliga rättigheter, kommunikation, etik, genus och miljö. Inom programmet väljer du den inriktning och den fördjupning som intresserar dig mest. Är det juridik, internationella relationer, ledarskap eller kanske något mer estetiskt ämne som du är mest nyfiken på?

## INRIKTNING SAMHÄLLSVETENSKAP Internationell fördjupning

# Här ingår kurser inom bland annat internationella relationer och samhällskunskap

Under din studietid kommer du att få vara med i ett FN-rollspel, möta olika internationella organisationer och göra studiebesök. Inom ramen för programmets kurser genomför vi även en studie- och bildningsresa. Du läser moderna språk i två år samt engelska och om du vill kan du få förbereda dig inför internationella språktest i engelska så som TOEFL. Det finns även möjlighet att läsa mer engelska i årskurs 3.

## INRIKTNING BETEENDEVETENSKAP Fördjupning i ledarskap

Här får du möjlighet att utveckla dig själv som ledare, både teoretiskt och praktiskt.

Vi kommer att ge dig den grund och de verktyg som du har användning för när du vill ta ansvar för dig siälv och andra i olika situationer. I kursen Människors miljöer lär du dig förstå hur du påverkas av din bakgrund och livsstil. Lärande och utveckling handlar om förståelsen för hur du utvecklar dig själv och andra. Verktygen för ledarskap får du i kursen Kommunikation. Här kommer du att lära dig om olika metoder du kan använda dig av för att skapa kontakt, göra dig förstådd och tolka andra. I Pedagogiskt ledarskap tränar du på att leda och förstå sampel i grupper. Alla programfördjupningskurser handlar om att ge dig förutsättningar för att i framtiden kunna bedriva ett gott ledarskap.



## Fördjupning i juridik

Är du intresserad av juridik och samhällsfrågor? Fördjupningen bygger på föreläsningar, projekt och rollspel där du praktiskt får arbeta med rättsfall och olika former av problemlösning.

Du kommer att få lära dig mer om människors utveckling och vad som formar oss i interaktion med andra. Efter examen kan du läsa vidare för att bli exempelvis jurist, psykolog eller polis. Kriminologi – läran om brottet – och rättspsykologi ingår i kurserna för att ge dig en förståelse för orsaker och konsekvenser av brott på individ-, grupp- och samhällsnivå. Juridiken genomsyrar också undervisningen i andra ämnen. Exempelvis kan samhällskunskapen, historian och sociologin i samverkan med juridik behandla viktiga juridiska samhällsfrågor såsom privatjuridik och mänskliga rättigheter. Kurserna i svenska hjälper dig att utveckla dina kommunikativa förmågor vilket är en stor tillgång för den som vill arbeta inom det juridiska fältet. Engelska 7 är en bra grund för att kunna läsa avancerad engelsk facklitteratur på högskolenivå. Kursen höjer också dina meritpoäng.



## INRIKTNING SAMHÄLLSVETENSKAP Fördjupning i musik, bild och formgivning eller teater

## Vill du berika dina samhällsvetenskapliga studier med en estetisk fördjupning?

Vi erbjuder tre estetiska fördjupningar som du kan välja mellan: musik, bild och formgivning eller teater. Undervisningen i dessa ämnen sker över årskursgränserna.

Läs mer om våra estetiska fördjupningar på sidan 24.

## Samhällsvetenskapsprogrammet för elever med Aspergers syndrom

Har du ASD/Aspergers syndrom kan du hos oss läsa Samhällsvetenskapsprogrammet med inriktning Samhällsvetenskap. Här på Danderyds gymnasium får du gå i en mindre klass med ca 10 elever.



Vill du kombinera dina högskoleförberedande studier med musik, bild och formgivning eller teater? Hos oss kan du läsa det Samhällsvetenskapliga programmet med en estetisk fördjupning.

Här får du möjlighet att utveckla de kreativa och kommunikativa färdigheter som efterfrågas i yrkeslivet. Du kanske är intresserad av bildkonst och design. Vill du bli bättre på att sjunga och spela ett instrument? Vill utveckla din förmåga att stå inför publik och spela olika roller?

Då är en estetisk fördjupning inom musik, bild och formgivning eller teater, i kombination med det Samhällsvetenskapliga programmet, ett utmärkt val för dig. Eleverna i bild-, musik- och teaterfördjupningarna deltar i flera gemensamma projekt under studietiden . I utbildningarna ingår besök på teatrar, museer och konstutställningar.

## FÖRDJUPNING I MUSIK

Fördjupning i musik Här får du utveckla din kreativitet och självkänsla inom musiken, bland annat genom att vi spelar tillsammans.

Genom konserter och musikprojekt får du möjlighet att i små grupper spela och sjunga pop, visor, blues, rock, musikal och jazz. Kören är ett viktigt inslag i skolans musiktraditioner. Under hela utbildningen får du också enskild undervisning i mindre grupp i sång eller ditt huvudinstrument.

#### **ANTAGNING**

Sökande till våra estetiska fördjupningar blir kallade till antagningsprov under vårterminen.

## FÖRDJUPNING I BILD OCH FORMGIVNING

Här fokuserar vi på det fria konstnärliga skapandet, i olika tekniker och material.

Du får öva upp ditt kreativa tänkande och har möjlighet att utveckla ditt eget uttryck. I fördjupningen ingår såväl måleri, teckning och skulptur, som foto, film och digital bild. Vi jobbar med egna utställningar och producerar film.

## FÖRDJUPNING I TEATER

I vår teaterstudio får du öva på att improvisera och testa olika skådespelartekniker.

Målet är att skapa karaktärer, sätta upp teaterföreställningar och att utveckla din säkerhet att stå inför publik. Dessa kunskaper kommer till användning i framtida studier och yrken, både inom och utanför teatern.



# SAMHÄLLSVETENSKAPSPROGRAMMET - POÄNGPLANER

Gymnasiegemensamma ämnen	1150p	☐ Inriktning Beteendevetenskap	300p
Engelska 5	100p	Ledarskap och organisation	100p
Engelska 6	100p	Kommunikation	100p
Historia 1b	100p	Psykologi 2a	50p
Idrott och hälsa 1	100p	Samgällsvetenskap 2	100p
Matematik 1b	100p	Sociologi	100p
Matematik 2b	100p		
Naturkunskap 1b	100p	☐ Programfördjupning	
Religionskunskap 1	50p	Ledarskap	300p
Samhällskunskap 1b	100p	Lärande och utveckling	100p
Svenska 1	100p	Människors miljöer	100p
Svenska 2	100p	Pedagogiskt ledarskap	100p
Svenska 3	100p		
		☐ Programfördjupning	
Programgemensamma ämnen	300p	Juridik	300p
Filosofi 1	100p	Rätten och samhället	100p
Psykologi 1	100p	Engelska 7	100p
Moderna språk	100p	Humanistisk och samhälls-	
		vetenskaplig specialisering	
Individuellt val	200p	(kriminologi)	100p
Gymnasiearbete	100p		

MED RESERVATION FÖR ÄNDRINGAR

# SAMHÄLLSVETENSKAPSPROGRAMMET - POÄNGPLANER

☐ Inriktning Samhällsvetenskap	450p	☐ Programgfördjupning Musik	300p
Geografi 1	100p	Ensemble med körsång	200p
Historia 2a	100p	Instrument eller sång 1	100p
Religionskunskap 2	50p		
Samhällskunskap 2	100p		
Samhällskunskap 3	100p	☐ Programfördjupning Teater	300p
		Scenisk gestaltning 1	100p
☐ Programfördjupning		Scenisk gestaltning 2	100p
Samhällsvetenskap	300p	Scenisk gestaltning 3	100p
Engelska 7	100p		
Entreprenörskap	100p	☐ Programfördjupning	
Internationella relationer	100p	Asperger/ASD	300p
		Bild och Form 1a1	50p
☐ Programfördjupning		Kommunikation	100p
Bild och formgivning	300p	Digitalt skapande 1	100p
Bild	100p	Psykologi 2a	50p
Bild och form 1b	100p		
Form	100p		

MED RESERVATION FÖR ÄNDRINGAR





Är du intresserad av programmering och design? Eller av grafik, smarta designlösningar, VR, AR, spel och datorer? Ser du en framtid som civilingenjör, spelutvecklare, arkitekt eller båt-, möbel- eller produktdesigner? Då är Teknikprogrammet på Danderyds Gymnasium något för dig.

För dig som vill utvecklas inom grafisk design eller programmering. Du arbetar med designprocesser från konceptidé till färdig produkt. Du får en gedigen grund inom matematik och fysik där du utvecklar dina kreativa förmågor och efter din tid här på Danderyds gymnasium läser du vidare på högskola eller

universitet som KTH eller Konstfack. Väl förbered för de utmaningar som där ges. Vi har ett nära samarbete med branschen, våra 100% behöriga lärare har gedigna bakgrunder, bl.a som forskare, lektorer, utvecklare, ingenjörer och företagare. Några har t.ex. varit delaktiga i produktionen av Battlefield2, andra har forskat inom Surface Science i Japan, varit läromedelsförfattare, skrivit texter till Nationalencyklopedin och speloch programutvecklare, startat berg och dalbanefysiken på Gröna Lund som sedermera blev en stor succé i Stockholmsområdet. Bredden hos våra lärare garanterar att utbildningen som här erbjuds både är relevant men också stimulerande. Vår ambition är att arbeta med den absolut senaste tekniken och de senaste mjukvarorna där vi jobbar mycket med VR och



3D-printing i våra fullt utrustade lokaler. Vi kan t.o.m. stoltsera med ett VR-labb! Här tar våra teknikelever fram virtuella applikationer, bygger framtidens designkoncept eller bara har kul mellan lektionerna. Inom teknikprogrammet kan du välja mellan två olika inriktningar, design och produktutveckling eller informations - och medieteknik.

## INRIKTNING DESIGN OCH PRODUKTUTVECKLING

Om du vill jobba med industridesign, där du jobbar både digitalt med den senaste tekniken men även jobbar analogt. Tex så kan ett projekt vara att ta du tar fram en lermodell av en bil som du överför till digitalt format, bearbetar i 3D och presenterar i vår VR miljö

## INRIKTNING INFORMATIONS OCH MEDIETEKNIK

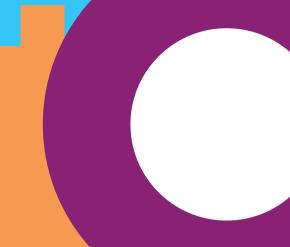
Inriktningen ger dig kunskaper om, och färdigheter i informations-, kommunikations- och medieteknik. Den behandlar datorkommunikation. programmering, digital media, webbutveckling samt dator- och kommunikationsteknik. Har du ett intresse inom datorer och mjukvaror så är detta det du skall välja. Här fokuserar vi på AR- och VRteknologier, och arbetar bland annat med språket C# och spelmotorn Unity. Vi har ett fullt utrustat och bokningsbart VR-labb, där du kan skapa fantastiska miljöer för spel och information.

# TEKNIKPROGRAMMET POÄNGPLANER

Gymnasiegemensamma ämnen	1100p	☐ Inriktning Design och	
Engelska 5	100p	Produktutveckling	400p
Engelska 6	100p	Bild och form 1a1	50p
Historia 1b	50p	CAD 1	50p
Idrott och hälsa 1	100p	Design 1	100p
Matematik 1c	100p	Konstruktion 1	100p
Matematik 2c	100p	Matematik 4	100p
Matematik 3c	100p		
Religionskunskap 1	50p	☐ Programfördjupning	300p
Samhällskunskap 1b	100p	CAD 2/Cad 3	100p
Svenska 1	100p	Design 2	100p
Svenska 2	100p	Entreprenörskap	100p
Svenska 3	100p		
Programgemensamma ämnen	400p	☐ Inriktning Informations- och	
Fysik 1a	150p	medieteknik	400p
Kemi 1	100p	Dator- och nätverksteknik	100p
Teknik 1	150p	Programmering 1	100p
		Webbutveckling 1	100p
Individuellt val  Fysik 2 kan väljas inom ramen för individuellt val	200p	Matematik 4	100p
rysik z kali valjas ilioni ramen ior muividuelit val			
Gymnasiearbete	100p	☐ Programfördjupning	300p
		CAD 1/CAD 2	100p
		Design 1	100p
		Programmering 2	100p

MED RESERVATION FÖR ÄNDRINGAR

## FÖR ELEVER MED ASD/ ASPERGERS SYNDROM



Här på Danderyds gymnasium får du gå ett högskoleförberedande program, i en mindre klass med ungefär 10 elever där alla elever har aspergers syndrom.

Vi håller till i nyrenoverade och särskilt anpassade lokaler där varje klass har ett hemklassrum. Klassrummet är öppet på raster och under lunchen och du har tillgång till det både före och efter den schemalagda skoldagen. Du läser majoriteten av kurser med dina klasskamrater, men ibland läser ni även kurser med andra klasser. På Dagy har alla elever tillgång till en egen bärbar dator, vilken är ett viktigt arbetsredskap. Utöver den vanliga undervisningen gör vi också olika studiebesök och dessutom en skolresa. Du har möjlighet att ta del av den övriga skolans aktiviteter.

Du kan också välja kurser inom det individuella valet i årskurs 2, 3 samt läsa språkkurser i modernt språk redan från årskurs 1.

Vår undervisning sker i en lugn arbetsmiljö och våra lärare tar stort ansvar för att göra undervisningen meningsfull, hanterbar och begriplig.





## **VÅRA LÄRARE**

Varje klass har en mentor som följer dig under utbildningen och som hjälper dig att på olika sätt bli förberedd inför kommande studier och yrkesval. Alla lärare är behöriga och har stor erfarenhet av att arbeta med personer med ASD. Du kommer under dina år hos oss att utvecklas både socialt och kommunikativt och få med dig ökade insikter och ett stärkt självförtroende.

För att kunna söka till oss behöver du boka in ett skolbesök.

Ansöker gör du via: www.gyantagningen.se

#### **KONTAKTA GÄRNA**

Staffan Lenneby för mer information om denna utbildning. Han nås på telefon: 08-56891305 Epost: Staffan.lenneby@danderyd.se





☐ I utbildningen ingår 400p Specialidrott fotboll. Där ingår följande kurser:

Idrottsspecialisering 1 100p
Tränings- och tävlingslära 1 100p
Idrottsspecialisering 2 100p
Idrottsspecialisering 3 100p

200 poäng tas från elevens individuella vall och 200 poäng tas från programfördjupningen.



Nationell idrottsutbildning fotboll riktar sig till dig som vill satsa på en framtid som fotbollsspelare. Utbildningen har ett tydligt fokus på fotboll på elitnivå.

Undervisningen ger dig möjlighet att utveckla dina fotbollsmässiga förmågor samtidigt som du läser ett högskoleföreberedande program. En förutsättning för att läsa Nationell idrottsutbildning fotboll är att du anses vara idrottsmässigt kvalificerad att gå utbildningen. Det finns endast ett begränsat antal platser. Vidare krävs att du har betyg för att komma in på ett program som går att kombinera med utbildningen.

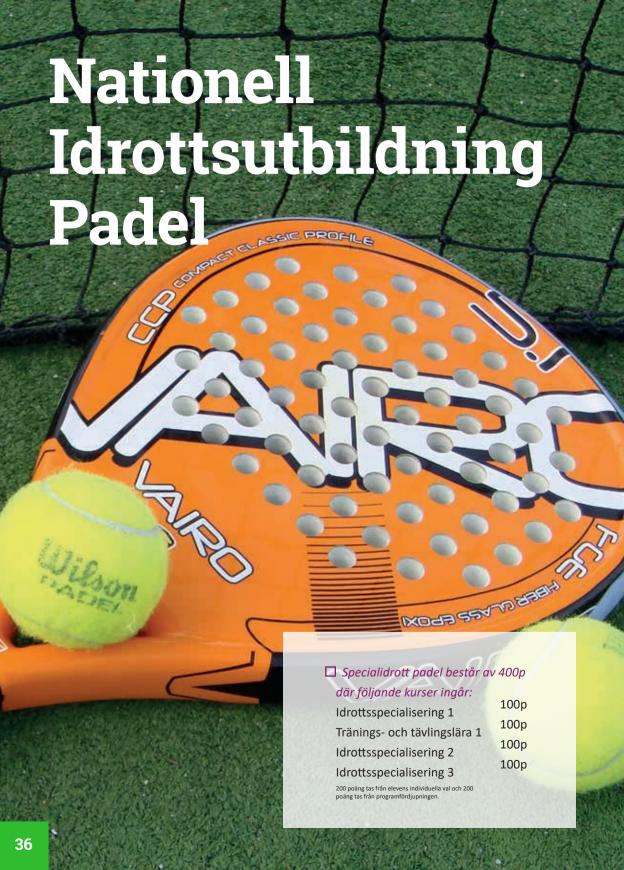
#### Kontakta gärna

Daniel Kalles-Pettersson för mer information om denna utbildning. Han nås på telefon: 08-568 913 42. Epost: Daniel.kalles-petterson@danderyd.se

## Huvudmomenten i utbildningen

- Individuella fotbollsfärdigheter
- Metodik i anfalls och försvarsspel
- Idrottspsykologi
- Ledarskap
- Träningslära och näringslära
- Idrottsskadebehandling

Du kan kombinera fotbollsinriktningen med ekonomiprogrammet, (fördjupning internationell ekonomi, samt fördjupning i kreativ marknadsföring) naturvetenskapsprogrammet (inriktning natur och inriktning naturvetenskap och samhälle) samhällsvetenskapsprogrammet (inriktning beteendevetenskap fördjupning ledarskap).





Från och med läsår 19/20 erbjuder Danderyds gymnasium Nationell idrottsutbildning Padel som riktar sig till dig som vill satsa på en framtid inom Padel.

Undervisningen ger dig möjlighet att utveckla dina förmågor inom Padel samtidigt som du läser ett högskoleförberedande program. En förutsättning för att läsa Nationell idrottsutbildning Padel är att du anses vara idrottsmässigt kvalificerad att gå utbildningen. Det finns endast ett begränsat antal platser. Vidare krävs att du har betyg för att komma in på ett program som går att kombinera med utbildningen.

### Kontakta gärna

Jonas Bergdahl Lindkvist för mer information om denna utbildning. Han nås på telefon: 08-568 91 342 Epost: jonas.bergdahllindkvist@danderyd.se

## Huvudmomenten i utbildningen

- Individuella padelfärdigheter
- Metodik i offensiv och defensiv zon
- Idrottspsykologi
- Ledarskap
- Träningslära och näringslära
- Idrottsskadebehandling

Du kan kombinera Padelinriktningen med ekonomiprogrammet, (fördjupning internationell ekonomi, samt fördjupning i kreativ marknadsföring.

Naturvetenskapsprogrammet (inriktning natur och inriktning naturvetenskap och samhälle) samhällsvetenskapsprogrammet (inriktning beteendevetenskap fördjupning ledarskap).



I samband med ditt gymnasieval gör du även ett språkval. Beroende på vilket program du väljer, läser du antingen 100 eller 200 poäng moderna språk obligatoriskt.

Varje kurs motsvarar 100 poäng och sträcker sig över 1 år. Det enda programmet där språk inte ingår är Teknikprogrammet. Hos oss kan du välja att antingen fortsätta läsa det språk som du har läst från årskurs 6 i grundskolan, eller börja läsa ett nytt språk.

## Tyskt eller engelskt språkdiplom

Språk är en viktig färdighet och en stark konkurrensfördel efter gymnasiet. Vi på Dagy försöker främja språkinlärning och uppmuntrar till fortsatta studier. Exempelvis får alla elever som läser Tyska steg 4 möjlighet att ta det tyska språkdiplomet Deutsches Sprachdiplom. En möjlighet som endast erbjuds på 14 skolor i Sverige. Vi har även möjlighet att erbjuda Engelska 7 där du förbereds för att klara ett internationellt språkdiplom. Något som ökar dina möjligheter att studera i hela den engelskspråkiga världen.

## Såhär väljer du

Om du vill fortsätta med det språk som du läst tidigare, väljer du kursen Moderna språk 3. Önskar du däremot börja med ett helt nytt språk, väljer du kursen Moderna språk 1.

Följande språk kan du välja hos oss:

#### Moderna språk 1

#### Moderna språk 3

- Italienska
- Mandarin
- Spanska
- Tyska
- Franska
- Tallska
- Mandarin
- Spanska
- Tyska

Kurserna i Moderna språk 1 kräver ett visst antal elever för att starta.



Introduktionsprogrammet språkintroduktion (SI) vänder sig till dig som nyligen anlänt till Sverige och som ännu inte har behörighet till ett nationellt program på gymnasiet.

Under läsåret 2017/2018 har vi tre klasser som läser på introduktionsprogrammet språkintroduktion. Målet med språkintroduktionen är att du snabbt ska lära dig det svenska språket och bli behörig till fortsatta studier. Efter avklarad utbildning kan du välja att läsa vidare till exempel på något av de nationella programmen på gymnasiet, en vuxenutbildning eller någon folkhögskola.

Du kommer att få undervisning i svenska som andra språk samt i flera andra ämnen. Vi anpassar undervisningen efter den kunskapsnivå du har i de olika ämnena och arbetar utifrån att du ska lära dig så mycket som möjligt. Vi arbetar utifrån ett språkutvecklande arbetssätt och progressionen i lärandet.



#### Kontakta gärna

Pernilla Ivier för mer information om denna utbildning.

Hon nås på telefon: 08-568 913 17 Epost: pernilla.ivier@danderyd.se



Danderyds gymnasiesärskola erbjuder det nationella programmet för hotell, restaurang och bageri. Det passar dig som tycker om att arbeta praktiskt och utföra arbetsuppgifter som förkommer i restaurang, café, bageri och hotell.

Efter avslutande studier kommer du att ha de kunskaper som krävs för att kunna arbeta med till exempel service, matlagning och bakning. Du kommer också veta hur man ska hantera färskvaror och livsmedel. Du kommer efter utbildningen ha de kunskaper och färdigheter som behövs för att klara ett arbete på den öppna arbetsmarknaden. Under hela den 4-åriga utbildningen kommer vi att arbeta för att du ska klara ett eget boende och aktivt delta i samhället, utifrån dina förutsättningar.

## Lunchrestaurangen "Hörnan"

Vi driver en egen lunchrestaurang som heter Hörnan. Den håller öppet två dagar i veckan och all matlagning och bakning sker i vårt moderna restaurangkök med professionella arbetsredskap. Restaurangen ger dig möjlighet att i egen takt och på hemmaplan få vana av servering, betalning och kundbemötande. Det kommer att göra dig väl förberedd för framtida arbeten och arbetsplatsförlagt lärande (APL). Arbetsplatsförlagt lärande innebär att du genomför delar av utbildningen på en eller flera arbetsplatser utanför skolan. Det sista året hos oss ägnas nästan uteslutande åt detta.

#### Kontakta gärna

Ulla-Britt Blom för mer information om denna utbildning. Hon nås på telefon 08-568 913 60. Epost: ullabritt.blom@danderyd.se



## **Maj Orve**

Studie och yrkesvägledare för Ekonomiprogrammet (EK) Telefon: 08-568 913 16

Epost: maj.orve@danderyd.se

## **Annika Sedenberg**

Studie- och yrkesvägledare för Samhällsvetenskapsprogrammet (SA), Gymnasiesärskolan, ASD-klasserna

Telefon: 08-568 913 15

Epost: annika.sedenberg@danderyd.se

## **Anna Lindgren**

Studie och yrkesvägledare för Naturvetenskapsprogrammet (NA) Teknikprogrammet (TE)

Telefon: 08-569 913 09

Epost: anna.lindgren@danderyd.se

## Pernilla Ivier

Studie och yrkesvägledare för Språkintroduktion (SI) Telefon: 08-568 913 17

Telefoli. 08-308 313 17

Epost: pernilla.ivier@danderyd.se

#### Hur ansöker jag?

Det är grundskolans studievägledare som hjälper dig med din ansökan till gymnasiet. Läs mer på www.gyantagningen.se.



Axel Björnström gick på Danderyds gymnasium mellan åren 2011-2014. Han gick programmet Ekonomi juridik med fotbollsinriktning, vilket innebar att han hade tre stycken fotbollspass i veckan.

"När jag började gymnasiet tvivlade jag stort på att jag skulle kunna uppleva min dröm att kunna livnära mig på fotboll. När jag tog studenten hade jag en stark tro att jag skulle få uppleva den drömmen och idag spelar jag i Allsvenskan och kan livnära mig på fotbollen." Axel Björnström är 23 år och bor i Uppsala. Han är fotbollsspelare och spelar i IK Sirius i Allsvenskan. Han studerar även vid sidan av fotbollen på GIH (Gymnastik- och idrottshögskolan i Stockholm). Där går Axel programmet Sport Management.

"När jag ser tillbaka på min gymnasietid så bär jag med mig mycket från fotbollsinriktningen.
Utöver alla givande träningspass var det under gymnasietiden jag fick större kunskap om vad som krävs för att bli professionell fotbollsspelare.
Jag fick större förståelse för träning och vad som krävs för att maximera sin egen förmåga."

## **SKOLLEDNING**



Viktoria Wallin Rektor Samordningsansvar viktoria.wallin@danderyd.se

- Gymnasiesärskola
- Samordningsansvar antagningen
- Samhällsvetenskapsprogrammet för elever med Aspergers syndrom



Anette Bjärås Rektor NA TE anette.bjaras@danderyd.se

- Naturvetenskapsprogrammet
- NA matematik spetsutbildning
- Teknikprogrammet



Jeanette Fry
Rektor EK
jeanette.fry@danderyd.se
• Ekonomiprogrammet
• Nationell idrottsutbildning fotboll



Åsa Hedman
Rektor SA SI
asa.hedman@danderyd.se
• Samhällsvetenskapsprogrammet
• Språkintroduktion

Danderyds Gymnasium Rinkebyvägen 4 182 36 Danderyd Telefon: 08-568 913 01 Fax: 08-568 913 19

Hemsida: www.dagy.danderyd.se E-post: info@dagy.danderyd.se



# Varmt välkommen till oss!