

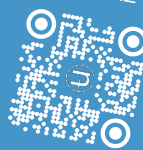
UTBILDNINGSKATALOG 2026



INFOKVÄLL
5 FEBRUARI 2026

NATUR-TEKNIK

Kom och lär dig mer om Natur- & Teknikprogrammet!
Prova på aktiviteter och prata med våra elever.
Besök ngym.se/info26 eller skanna QR-koden.



 **nacka
gymnasium**

ÖPPET HUS lördag 29 nov & lördag 24 jan 10:30–14:00

Välkommen till Nacka gymnasium

En riktig skola, så brukar Nacka gymnasium beskrivas. Här finns lärare med hög kompetens, bibliotek, skolrestaurang, cafeterier och välutrustade labb- och yrkessalar. Om du är en elev som tar dina studier på allvar, är målmedveten och beredd att satsa under dina gymnasieår, då är Nacka gymnasium skolan för dig.

Som rektor har jag goda anledningar att vara stolt över Nacka gymnasium och den verksamhet som bedrivs i skolan. Undersökningar (se sid 9) visar att vi under flera år legat i topp i Sverige vad gäller trygghet, studieresultat samt hur eleverna klarar sig efter gymnasiet.

Nacka gymnasium är en populär skola och har under många år varit en av de skolor med flest förstahandsansökningar i Stockholmsregionen. Men viktigast är, våra elever är nöjda med skolan och kan rekommendera den till andra.

Om du väljer Nacka gymnasium kommer du att få träffa skickliga lärare och få en konkurrenskraftig utbildning som gör dig väl förberedd för både högskolestudier och yrkesliv.

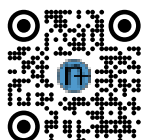
Ta dig tid att titta igenom katalogen, se vilken utbildning som tilltalar dig och gå gärna in på vår hemsida. Där hittar du mer information om oss.

Till sist, glöm inte att besöka oss på något av våra öppna hus, 29/11 och 24/1, där får du möjlighet att träffa engagerade lärare och trevliga elever samt orientera dig i våra lokaler.



Johan Lundström
Johan Lundström Rektor

Nacka gymnasium i fler kanaler:



Hemsida



Facebook



LinkedIn



Instagram

Innehåll	
Våra utbildningar	3
Nacka gymnasium – ett campus	4
Vår restaurang och cafeteria	6
Elevhälsan	7
Ett bibliotek i världsklass	8
Bland landets bästa skolor	9
Utlandsstudier i Canterbury	10
Frågor & svar	11

Bygg- och anläggningsprogrammet	14
Husbyggnad	14

Ekonomiprogrammet	15
Ekonomi	16
Juridik	17

El- och energiprogrammet	18
Dator- och kommunikationsteknik	19
Elteknik	20

Naturvetenskapsprogrammet	21
Naturvetenskap	22
Naturvetenskap och samhälle	23
Spetsutbildning matematik	24
Utländ	25

NYHET 2025

Samhällsvetenskapsprogrammet	26
Beteendevetenskap	27
Historia	28
Konst och design	29
Medier, journalistik och kommunikation	30
Politik	31
Utländ	32

Teknikprogrammet	33
Design och produktutveckling	34
Informations- och medieteknik	35
Samhällsbyggande och miljö	36
Teknikvetenskap	37

Anpassad gymnasieskola	38
Handel och Service	

Introduktionsprogrammen	39
Individuellt alternativ	
Språkintröduktion	

Våra utbildningar

Högskoleförberedande program

Ekonomiprogrammet förbereder dig för vidare studier, främst inom ekonomi, juridik och samhällsvetenskap.

Du lär dig grunderna i entreprenörskap, juridik, företags- och nationalekonomi. Du studerar hur samhällets resurser ska användas optimalt, hur företag organiseras samt hur rättsväsendet fungerar.

Naturvetenskapsprogrammet riktar sig främst till dig som siktar på vidareutbildning inom naturvetenskap och teknik, men är också programmet som ger störst valmöjligheter inför fortsatta studier.

Oavsett vilken inriktning du väljer utvecklar du din förmåga att planera och genomföra experiment och fältstudier, göra iakttagelser och tolka resultat.

Samhällsvetenskapsprogrammet förbereder dig för vidare studier, främst inom områden som språk, samhälls- och beteendevetenskap samt information och kommunikation.

Stort fokus läggs vid framtidsfrågor, vår tids utmaningar och utveckling på lokal, nationell och global nivå.

Teknikprogrammet är för dig som gillar teknik, design, arkitektur, samhällsbyggnad eller programmering och vill vara med och forma framtidens tekniska och hållbara utveckling.

Vi erbjuder en bred utbildning som ger dig goda förutsättningar för vidare studier som öppnar många dörrar till arbetslivet.

Yrkesprogram

Bygg- och anläggningsprogrammet ger dig en bred orientering om byggprocessen och grundläggande kunskaper inom ny- och ombyggnad och anläggning.

En stor del av utbildningen består av praktiska arbetsmoment och alla gör praktik på byggföretag.

El- och energiprogrammet är för dig som är intresserad av ett arbete med teknisk inriktning på en expansiv och eftertraktad marknad.

Samhället blir allt mer elberoende och helt nya produkter och system ser dagens ljus. Det skapas t.ex. intelligenta hus och utbyggnaden av infrastruktur för energiomställningen pågår för fullt.

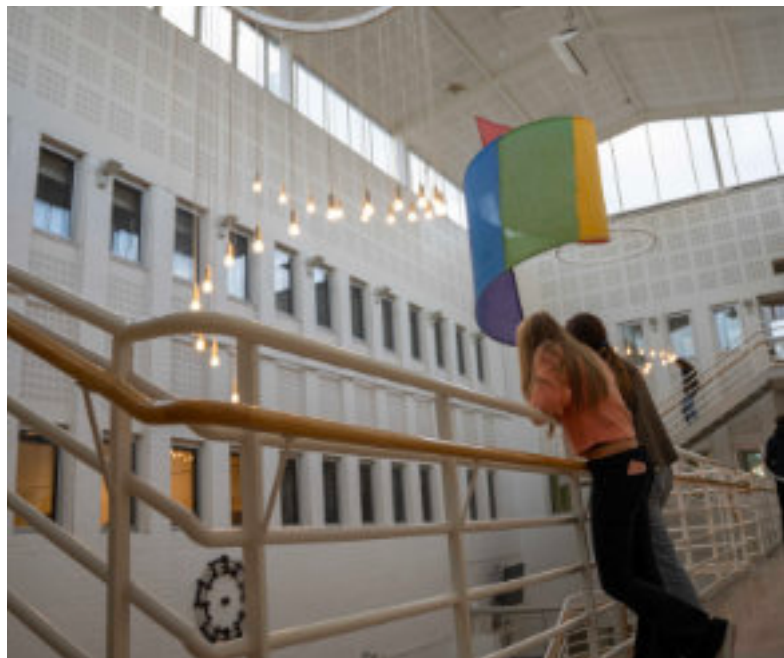
Övriga program

Anpassad gymnasieskola ger en god grund för personlig utveckling och ger dig verktyg för att kunna delta aktivt i samhället.

Målet är att förbereda dig på sysselsättning efter skolan eller fortsatta studier på folkhögskola eller anpassad vuxenutbildning.

Introduktionsprogrammen är till för dig som saknar behörighet till gymnasiet. Vi upprättar en individuell studieplan, anpassad för dig.

Målet är att du så fort som möjligt ska kunna gå vidare - till nationellt program, yrkesintroduktion, programinriktat val, annan skolform eller ut i yrkeslivet.



Nyheter 2025

På Nacka gymnasium händer det alltid nya saker, här är ett litet urval av nyheter och händelser från det senaste året. Du hittar dem alla på vår hemsida.

• Spetsutbildning matematik

Nacka gymnasium har som en av ett fåtal skolor blivit beviljade att bedriva spetsutbildning i matematik. Detta ger oss möjlighet att stärka våra samarbeten med bl.a. Matematiska institutionen vid Stockholms universitet samt ge elever som söker extra utmaningar möjlighet att ytterligare fördjupa sig inom matematikämnet.

• Nacka gymnasium och YBC bland länets bästa gymnasieskolor

Här tar flest elever i länet, och näst flest i landet, examen inom utsatt tid. Skolinspektionens enkät visar att eleverna är mycket nöjda, trygga och har ett bra bemötande mot varandra. Skolorna ligger också i topp när det gäller andel behöriga lärare.

• Nya författare och novellrelease

Novellsamlingen *Nu blommar asfalten* är resultatet av Rabén och Sjögrens författarskola, där 10 ungdomar från hela Sverige valts ut för att få hitta sin författarröst och skriva sitt bidrag till boken. Tre av de ungdomar som valdes ut är elever på Nacka gymnasium.

• Nacka Gymnasiums samarbete med journalister fortsätter

Under 2025 har några av kurserna på vårt samhällsprogram deltagit i ett samarbete med Brit Stakston och journalisten Martin Schibbye från Blankspot i syfte att fördjupa sina kunskaper om vad journalistik är och vilken roll den spelar i ett demokratiskt samhälle.

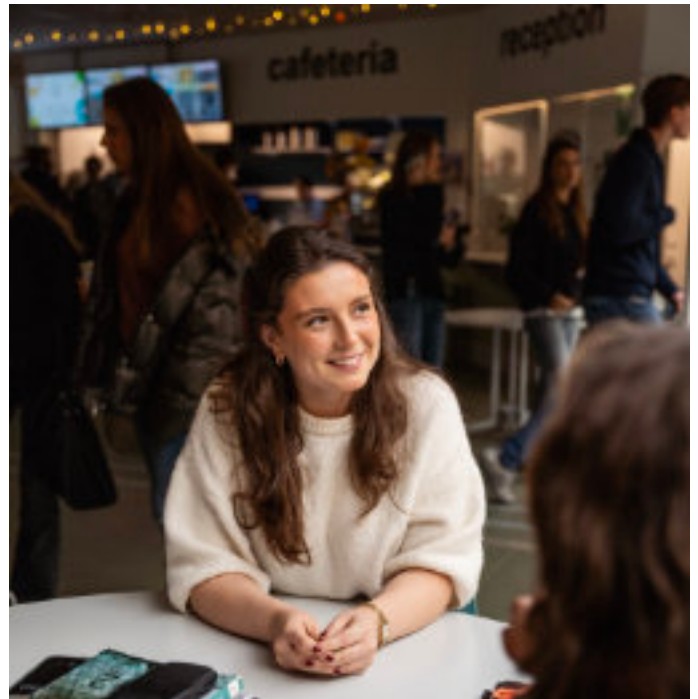
Nacka gymnasium – ett campus

Under dina tre år på gymnasiet vill du få bra undervisning, men också en stimulerande och trygg miljö. Hos oss får du allt detta – samt utbildning för framtiden i en föränderlig värld, där kunskaper betyder mer än någonsin.

En mötesplats – lokalt och globalt

På Nacka gymnasium möts varje dag 2200 elever från över 100 olika grundskolor, vilket gör oss till en av landets största skolor. Tillsammans med våra lärare utgör vi en mötesplats där kunskap och vänskap står i fokus.

På vår stora skola har vi möjligheter att även skapa globala möten. Vi erbjuder möjligheter till utlandsstudier, både på samhälls- och naturvetenskapsprogrammet finns inriktning Utland (se s.23 & 30). Nacka gymnasium har flera andra spännande internationella projekt, så som språkresor och Nordplus som är ett utbyte som ekonomiprogrammet har med andra ekonomiutbildningar i nordiska länder.



Engagerade lärare

Våra lärare lär av varandra och skapar på så vis god undervisning som kommer alla till del. Våren 2025 hade vi 96 % av eleverna som gick ut år 3 med gymnasieexamen. Det är topp i Sverige.

En stor skola innebär många ämneskollegor, meningsfulla erfarenhetsutbyten, inspiration och ökad arbetsglädje.

Detta är en av anledningarna till att vi har så gott som 100 % legitimerade lärare och högt söktryck till de lärartjänster som utlyses.

Stipendier

På Nacka gymnasium har vi många traditioner, bland annat av att uppmärksamma goda resultat. Vi har därför årligen delat ut ett antal stipendier till elever som utmärkt sig på ett positivt sätt. Här är några exempel:

• Idrottsskölden

Går till en elev som utmärkt sig vad gäller prestationer inom idrott.

• Nackastudenternas föreningsstipendium

Går till den elev som främjat samarbete och trivsel på skolan eller på annat positivt sätt bidragit till skolans utveckling.

• Plugghästen

Instiftat av redaktionen för en före detta skoltidning.

Går till framstående talare och/eller skribenter i avgångsklasserna.

• Rektor Klums stipendium

Går till en elev som har utmärkt sig vad gäller studieresultat.

• Rektors pris

Går till en elev som utmärkt sig positivt under sin utbildning.



Närhet

Blir man sedd som elev på en stor skola? Ja, det blir man. Skolan är organiserad i arbetslag som ansvarar för mellan 50 och 300 elever. Varje klass har mentorer som undervisar klassen och som lär känna alla elever väl. Du får den lilla skolans närhet med den stora skolans resurser. Det bästa av två världar med andra ord.



Kommunikationer

Skolan ligger centralt i Nacka med närhet till köpcenter i Nacka och Sickla. Då vi har ett stort upptagningsområde så får alla våra elever under 20 år ett SL-kort, oavsett avstånd mellan bostad och skola.

Ett stort Campus

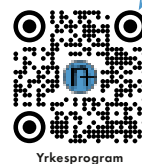
Vi är en resursstark skola och vi har god tillgång på lokaler. Vi har ett av Sveriges bästa skolbibliotek (se s.8), välutrustade labbsalar, specialsalar och idrottsanläggningar, välfungerande IT-struktur och ett välsmord vaktmästeri. Allt bidrar till att skapa de bästa förutsättningarna för elever och lärare att ägna sig åt undervisning och lärande. Våra caféer och gym bidrar också till att Nacka gymnasium är en rolig plats att vara på.

Stort ämnesutbud

Tack vare vår storlek har vi också möjlighet till ett stort ämnesutbud. Vi erbjuder fyra moderna språk: franska, italienska, spanska och tyska. Varje år erbjuds mellan 50-60 olika ämnen till individuellt val. Ett brett utbud, som ger möjlighet till spetskompetens och fördjupning i de mest skiftande ämnena; nyfiken på vilka ämnen vi erbjöd förra året?



Högskoleförberedande



Yrkesprogram

Elevkår och elevföreningar

Elevkår och elevföreningar

Engagera dig i elevkåren, gå med i en elevförening eller varför inte starta din egen förening tillsammans med dina nya vänner? På Nacka gymnasium har vi många föreningar, bland annat:

- Amnesty
- Bokcirkeln
- Klimatrådet
- Konstföreningen
- NG-gaming
- Regnbågsklubben
- Spelföreningen
- Svärdklubben



Vår restaurang och cafeteria

Varje dag förbereds 3200 portioner av kökschef Anna, kockarna och kökspersonalen. Förutom huvudrätten finns alltid salladsbuffé, vegetariska och veganska alternativ och även fil med flingor. Det finns alltid något för alla.

Vår kökschef Annas passion är att elever som går i skolan ska se fram emot att besöka matsalen varje dag och där mötas av trygga klassiker men även av nya smaker. Även om inte en matsal någonsin kan kännas som att sitta hemma eller i kompisens kök så finns viljan att göra matsalen till mer än bara en plats man äter på genom att bjuda på upplevelser utöver det vanliga och försöka skapa lite happenings och events under läsåret.

Nacka Gymnasium har även en cafeteria där vi serverar otroligt gott fikabröd, matiga smörgåsar och sallader som köket levererar till cafeterian. I caféet kan du även köpa varma och kalla drycker. Allt fikabröd som säljs i cafeterian bakas på plats i skolans kök då vi vill säkerställa att det är bra råvaror och mycket kärlek i våra bakverk.

Med köket och cafeterian hoppas vi kunna skapa extra trivsel i skolan för våra elever och personal. Glada och mätta magar hjälper oss alla att ta oss i genom dagen med god energi och bidra till en god social samvaro på skolan.



I cafeterian arbetar Ayse

Du är väldigt omtyckt här Ayse, vad är det bästa med ditt jobb?

– I mötet med eleverna upplever jag att jag utvecklas varje dag, jag älskar att vara där. Jag pratar ofta om empati och respekt tillsammans med eleverna. Jag brukar säga att man aldrig vet vad personen man möter går igenom, därför är det viktigt för mig att bemöta alla med glädje och kärlek!



Elevhälsan

Mätningar och undersökningar visar att vi har bland de högsta resultaten i regionen vad gäller trygghet och trivsel. Varje dag arbetar lärare, kuratorer, skolsköterskor, studie- och yrkesvägledare, specialpedagoger och speciallärare tillsammans för att främja elevhälsa och lärande, både på grupp- och individnivå.

Eleverna får hos elevhälsan stöd i frågor kring hälsa och mående. Hit kan den som har behov komma för att prata med en skolkurator, träffa en skolsköterska eller för att få en lugn stund. Vid behov konsulteras också skolpsykolog och skolläkare. Självklart har de som arbetar på elevhälsan tystnadsplikt.

Under gymnasietiden börjar fler att ta ett ansvar för sin egen hälsa och mående. Vi kan stötta eleverna i att göra hälsosamma val och ge de bästa förutsättningarna för att lyckas med studierna.

Ingela, kurator **Jarita**, skolsköterska

Lärcentrum

Lärcentrum (LC) är den del av elevhälsan som har ett specialpedagogiskt fokus. De arbetar för att skapa en välfungerande studiemiljö för alla elever, särskilt för de som under gymnasietiden har behov av extra anpassningar. På LC finns skolans specialpedagoger, speciallärare och ett flertal lärare som utöver ordinarie undervisning arbetar för att stötta våra elever.

Vår uppgift är att hjälpa till så att elever i behov av stöd får det de behöver.

Lovisa, specialpedagog

Arbetet bygger på en nära kontakt med elevens lärare.

Vi vill kunna se på undervisningen från elevens perspektiv för att skapa goda förutsättningar för lärande. Att lärcentrum är en väl integrerad del av skolans pedagogiska verksamhet är av Nacka gymnasiums styrkor.



Ett bibliotek i världsklass

Biblioteket har en central plats i skolans verksamhet. Det är välutrustat, placerat mitt i huvudbyggnaden och är öppet och bemannat under skoltid. Ett stort utbud av olika typer av litteratur, många studieplatser, grupprum, och inte minst fackutbildade bibliotekarie gör "bibblan" till en naturlig del i elevernas utbildning.



Ett utbud för alla

Det finns ett brett utbud av litteratur och eleverna själva har ett stort inflytande över vad biblioteket köper in. Det finns avancerad facklitteratur och lättläst litteratur. Mycket av litteraturen finns på flera olika språk – allt för att biblioteket ska vara en plats för alla.

Mer än ett bibliotek

Bibliotekarierna står redo att hjälpa eleverna att hitta bra källor till sina skolarbeten, tipsa om litteratur och bra läsning på fritiden. Samtidigt har det blivit en populär plats att vara på under skoldagen. Flera elevföreningar har sina träffar i något av bibliotekets grupprum, såsom Nacka gymnasiums elevledda bokcirkel och skolans regnbågsklubb.

*Det är en plats med lugn och avskildhet.
För många är biblioteket en plats för att
få vara i fred och återhämta sig.*

Elisabet, bibliotekarie

Läs mer

Tips till nya elever: gå in och bekanta dig med bibliotekets hemsida (nackagymnasium.info/skolbibliotek)! Här får du tillgång till flera databaser, källor, dagstidningar och mycket annat som du kan ha nytta av under din studietid.

Bibliotekets
instagram



En naturlig del av undervisningen

Bibliotekets verksamhet sträcker sig även ut i klassrummet, berättar bibliotekarierna Karin och Emil, som ofta är ute och undervisar eleverna.

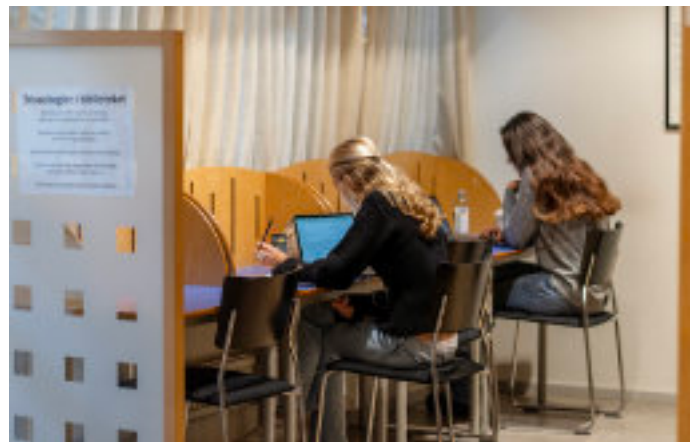
*Vi håller lektioner i informationssökning och källkritik.
Det är integrerat i elevernas ämnen och planerat
tillsammans med deras ordinarie lärare.*

Emil, bibliotekarie



Inte bara tomma ord

När vi säger "ett bibliotek i världsklass" så menar vi det. Vårt bibliotek har utsetts till "Skolbibliotek i världsklass" 10 år i rad. Utmärkelsen delades ut av fackförbundet DIK och är en bedömning av i vilken grad biblioteket utgör en del av skolans pedagogiska struktur och dess systematiska kvalitetsarbete.



Bland landets bästa skolor

Nacka gymnasium visar på enastående resultat vad gäller trygghet, nöjdhet och andel behöriga lärare. Dessutom är vi bland de bästa kommunala gymnasieskolorna i Stockholms län på att få elever att ta examen inom tre år*.

Statistik från Sveriges kommuner och regioner visar att elever som går på Nackas kommunala gymnasieskolor är bäst i Stockholms län, och näst bäst i hela landet, på att ta examen inom tre år. Men vad är det då som gör att Nackas gymnasium lyckas så bra?

Grunden är en väl fungerande skola med lärandet och bildning i fokus. Vi jobbar mycket med mentorskap, har god tillgång till läromedel, en väl utbyggd elevhälsa och sätter snabbt in stödinsatser.

Johan Lundström, rektor

Nöjda elever och hög andel legitimerade lärare

Vi vet att våra elever är nöjda med skolan och att en mycket hög andel av eleverna kan rekommendera Nacka gymnasium. Det ser vi också i den höga andel förstahandssökande som skolan har. Nacka gymnasium har under många år legat i topp vad gäller flest sökande och förstahandssökande. Skolan lockar också kompetenta lärare, hela 98 % är legitimerade och behöriga enligt Skolverkets statistik.

De motiverade eleverna ställer dessutom höga krav, vilket bidrar till att lärarna kontinuerligt utvecklar sina ämneskunskaper.

Bakom vårt resultat ligger ett aktivt trygghetsarbete och en medvetenhet om att det krävs närvarande vuxna som ser och lyssnar på eleverna.

Johan Lundström, rektor



Ett urval från Skolinspektionens elevenkät

	Placering i länet
86,8 % är nöjda.	1
94,7 % tycker att de bemöter varandra bra.	1
94,4 % tycker att de bemöter vuxna bra.	1
78,0 % tycker att det är lätt att få hjälp av elevhälsan.	1
88,3 % tycker att de får tillräckliga utmaningar i skolarbetet.	1
76,8 % tycker att de får den hjälp de behöver under lektionerna.	1

Trygghet avgörande för lärande

I Skolinspektionens enkät uppgav också 97% procent av eleverna att de är trygga i skolan vilket är topp 3 i Sverige och bäst i Stockholm.

Grundläggande behörighet

Gymnasieexamen ger grundläggande behörighet till högskolan. Elever på yrkesförberedande program kan välja bort de kurser som krävs för att få grundläggande högskolebehörighet. Efter tre år tar du den efterlängtdade studentexamen.

Hör våra elever berätta om sina egna upplevelser



*Jämföraren - Kolada.se

Utlandsstudier i Canterbury

Drömmer du om att resa och studera utomlands men tvekar eftersom du inte vill behöva byta klass och läsa om ett år? Hos oss har du möjlighet att studera utomlands på en skräddarsydd utbildning som ger dig svenska ämnesbetyg.



På Nacka gymnasium erbjuder vi Sam Utland och Natur Utland, där du, tillsammans med din klass, bor och studerar vid Canterbury College i Kent, England under en termin för att sedan fortsätta dina studier här hos oss i samma klass.

Läs mer om inriktningarna Natur-Utland på sida 25 och Sam-Utland på sida 32.

Vi har haft utlandsprofilen i snart 20 år och det är alltid roligt att få ta del av tidigare elevers tankar och erfarenheter och vad de gör idag. Se på vår hemsida om du vill läsa mer om tidigare elever som läst Utlandsprofilen.



Ebba, SU14 (tidigare elev)

Hur har Sam Utland påverkat de val du gjort efter gymnasiet?

– Mina gymnasieår, men särskilt terminen i Canterbury, har spelat en superstor roll i vad jag pysslar med idag! Jag tror att en stor anledning till varför jag har flyttat runt så mycket är just på grund av att jag vågade ta det där steget och åka till Canterbury i gymnasiet.

Det gjorde att det inte kändes så läskigt att flytta till Paris efter studenten eller att åka på utbyte till Toronto nu på universitetet.

Jag har också gymnasietiden att tacka för några av mina bästa vänner!



Frågor & svar

Här finner du svar på några av de vanligaste frågorna vi brukar få.
Mer information hittar du på vår hemsida



Hur många elever går det på skolan?

Det går ca 2200 elever på på skolan som är ungefär 20 000 kvm, vilket är en fördel då det inte märks att vi är så många i våra lokaler.

Hur många elever är det i varje klass?

På våra högskoleförberedande program går det 32 elever i varje klass och på yrkesprogrammen är det 20 elever per klass.

När elever på yrkesprogrammen läser gymnasiegemensamma ämnen (t.ex. svenska och matematik) kan grupperna vara större.

Får man SL kort och skoldator?

Ja, alla elever som börjar på Nacka gymnasium får ett SL-kort, oavsett var du bor. Våra elever får även möjligheten att låna en dator under skoltiden och får tillgång till de databaser och program som är aktuella beroende på program/inriktning/ämne.

Hur många av era lärare är behöriga?

Hela 98 % av våra lärare är legitimerade och behöriga. Detta enligt Skolverkets statistik för läsåret 2024/25.

Har ni läroböcker?

Vi har både digitala och fysiska läromedel.
Vi har för närvarande 56 266 läroböcker på skolan.

Vilken hjälp får man om man har dyslexi?

Skolan har speciallärare och specialpedagoger. Dessutom har vi en egen dyslexipedagog som hjälper dig med hjälpmedel.

Finns det tillgång till Idrottslokaler?

Nacka gymnasium ligger bredvid Nacka sportcenter. Där finns en fullt utrustad idrottsanläggning med bland annat simhall, ishall, fotbollsplaner och inomhushallar. Skolan har dessutom ett eget gym.

Har ni elevföreningar?

Ja, vi har en aktiv elevkår och flera aktiva föreningar/klubbar som arrangerar aktiviteter på och utanför skolan. Vill du starta en egen förening så hjälper elevkåren till.

Vilka moderna språk kan man läsa hos er och till vilken nivå?

Vi erbjuder fyra moderna språk: franska, italienska, spanska och tyska. Tidigare år har vi erbjudit steg 5 i moderna språk

Erbjuder ni svenska som andraspråk?

Svenska som andraspråk nivå 1, 2 och 3 erbjuds vid behov.

Finns det möjligheter till utlandsstudier och språkresor?

Vi erbjuder både Samhälls- och Naturvetenskap profil Utland, där eleverna studerar i Canterbury i England under en hel termin. Se s. 25 och 32. Vi anordnar även årligen språkresor.

Vad säger tidigare elever som Nacka gymnasium?

Vi har många elever som vi följt upp efter deras tid hos oss.
Se gärna våra alumniintervjuer på hemsidan.



Upptäck vårt campusområde

Snabba och smidiga kollektivtrafik till Nacka gymnasium med flera avgångar varje vardagsmorgon.

Byggsalar

Bollhallen

Musikstudio

Sporthallen

Elsalar

Formsalar

Bildsalar

Makerspace

Skolrestaurangen

Lärcentrum

Gymnasiebyggnaden

Lektions- och labbsalar
Bibliotek
Cafeteria
Ljusgård

Båtförbindelser finns till Nacka strand från Frihamnen, Hammarby sjöstad och Strandvägen.

Nacka Forum ligger precis runt hörnet

Fotbollsplan med konstgräs 11-mannaplan.

Tältet på Nacka IP konstgräs 11-mannaplan

Skatepark på 750m²

Nacka ishall

Nacka istält

Nacka simhall

Gym

Aulan



Bygg- & anläggningsprogrammet

HUSBYGGNAD

Byggyrket är variationsrikt, kreativt och fritt. Starta eget eller ta anställning, möjligheterna är många. Vi ger dig en bred orientering om byggprocessen och grundläggande kunskaper inom anläggning samt ny- och ombyggnad. Största delen av utbildningen sker i vår välutrustade byggsal och på olika byggföretag.



Vill du lära dig hur man bygger ett hus från grund till tak? Gå ut till en arbetsmarknad där du skapar bestående värden? Ha ett kreativt och fritt arbete med möjlighet att starta eget företag, jobba i nyproduktion eller kanske utbilda dig byggnadsingenjör? Då är bygg- & anläggningsprogrammet något för dig. På Nacka gymnasium kan du utbilda dig till träarbetare och betongarbetare.

Träarbetare är med under hela byggprocessen och arbetar bland annat med att resa väggar, bygga tak och montera köksinredning.

Betongarbetare armerar och gjuter husgrunder, valv och väggar. Du är också en viktig resurs vid anläggningsbyggen. På praktikplatsen kan du även få montera och foga samman färdiggjutna betongelement.

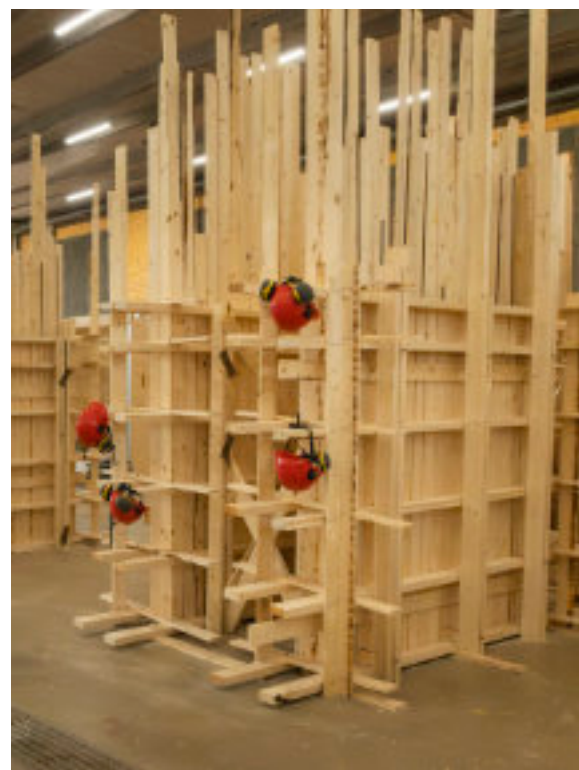
Arbetsplatsförlagt lärande utgör mellan 25–35 veckor av utbildningen. Under APL-tiden utbildas du av en handledare på arbetsplatsen, med stöd av lärare från skolan.

Dessutom så erbjuder vi även gymnasial lärlingsutbildning, vilket innebär att minst 50 procent av tiden på Bygg- och anläggningsprogrammet är arbetsplatsförlagd.

Efter avslutad gymnasieutbildning erbjuds flertalet elever anställning på sina praktikplatser. Efter tre år erhåller du en yrkesexamen och får din lärlingsbok från Byggnadsindustrins yrkesnämnd.

Yrkesexamen är ett stort och viktigt steg mot ditt framtida yrkesbevis.

Branschrekommenderad utbildning är en kvalitetsstämpel som gör att du kan känna dig trygg att utbildningen följer byggbranschens krav. Programmet har återigen fått en förnyad branschrekommendation.



ÄMNEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2*	100
Historia nivå 1a1	50
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1a	100
Naturkunskap nivå 1a1	50
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1a1	50
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2*	100
Svenska nivå 3*	100

Programgemensamma

Bygg och anläggning nivå 1	200
Bygg och anläggning nivå 2	200

Inriktningar

Husbyggnad nivå 1	200
Husbyggnad nivå 2	200
Husbyggnad nivå 3	200

Trä fördjupning

Plattsättning nivå 1	100
Träarbete nivå 1	100
Träarbete nivå 2	200
Träarbete nivå 3	200

Betong fördjupning

Betong nivå 1	200
Betong nivå 2	200
Betong nivå 3	100
Entreprenörskap	100

Övrigt

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

*Krävs för grundläggande behörighet, kan väljas bort

Ekonomiprogrammet

EKONOMI | JURIDIK

Ekonomiprogrammet ger dig en bred utbildning inom samhällsvetenskap med fokus på samhälls-, företagsekonomi och juridik. Hos oss får du utveckla din problemlösningsförmåga och din kreativitet genom att testa dina idéer och kunskaper i verkligheten. Ekonomer behövs överallt så möjligheterna är många.

Ekonomiprogrammet är ett högskoleförberedande program som ger dig som elev en bra grund att stå på inför vidare studier inom ekonomi, juridik och andra samhällsvetenskapliga ämnen. Utifrån olika arbetssätt och samhällsekonomiska, företagsekonomiska och juridiska frågeställningar lär du som elev dig att analysera och värdera information.

Programmet vänder sig även till dig som vill lära dig hur man startar, driver och utvecklar företag. Du lär dig om marknadsföring, redovisning, kalkylering, ledarskap, organisation och andra företagsekonomiska områden.

Det här är programmet för dig som vill stimulera ditt intresse för ekonomi, samhälle och historia och utveckla och bygga upp dina kunskaper inom dessa områden.

Ekonomiprogrammet passar alla som vill gå ett program där du förbereds för framtida högre studier och tänker sig ett arbetsliv inom ekonomi och juridik eller andra samhällsvetenskapliga ämnen.

Oavsett framtida val ger programmet dig en bra grund att stå på.

Programmet erbjuder inriktningarna:

- Ekonomi
- Juridik



Ekonomi

Inriktningen för dig som är intresserad av företagsekonomi och vill driva företag. Utbildningen kommer att förbereda dig för att driva ett UF-företag. UF står för Ung företagsamhet och är en politiskt obunden och ideell utbildningsorganisation.



Du kommer även få vara med på ett projekt som heter BICS (Business studies) där du i en grupp kommer få ett vardagsföremål ett "mini UF" där man utmanar elever att hitta innovativa sätt att använda vardagsföremål.

När du i år 3 driver ett UF-företag så kommer du kommer att få träna på din kreativitet, företagsamhet och ditt entreprenörskap.

Tillsammans med andra elever kommer du att få skapa ett UF-företag, driva det och sedan avveckla det. UF kommer även att ge dig praktiska erfarenheter och möjligheter att utveckla din kreativitet, ledarskapsförmåga och att våga gå utanför din trygghetszon.

Vårt mål är att erbjuda Sveriges bästa UF och det gör vi genom att samarbeta tätt med näringslivet. Vi har under de senaste åren varit otroligt framgångsrika inom Ungt Företagande och är en av de ledande skolorna i Stockholm.

Efter dina tre år på ekonomiprogrammet hos oss kommer du ha behörighet till många högskoleutbildningar och ha värdefulla kunskaper för att underlätta dina framtida studier eller för att starta ett eget företag.

ÄMNER

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1b	100
Matematik nivå 2b	100
Naturkunskap nivå 1b	100
Religionskunskap nivå 1b	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Samhällskunskap nivå 2	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100
Programgemensamma	
Företagsekonomi nivå 1	100
Juridik nivå 1	100
Moderna språk	100
Psykologi nivå 1	50
Inriktningar	
Entreprenörskap & företagande nivå 1	100
Företagsekonomi nivå 2	100
Matematik – fortsättning nivå 1b	100
Programfördjupningar	
Entreprenörskap nivå 1	100
Försäljning och kundservice nivå 1	100
Juridik nivå 2	100
Övrigt	
Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

Utbildningen förbereder dig för ett framtida
entreprenörskap samt vidare studier inom
ekonomi. Förberedelserna sker bland annat
inom ämnesövergripande projekt inom
företagande.

Under år 1 kommer du att få debattera
ansvarsfrågan kring samhällsansvar. I år 2 två
kommer du att få skriva ett PM kring varför
företag arbetar med samhällsansvar.



Lär dig mer om hur det är att starta ett UF-företag

Juridik

Hur går en rättegång eller en brottmålsutredning till? Vad har man för rättigheter som konsument? Utbildningen ger dig svar på dessa frågor och öppnar dörren till en spännande värld av juridik och kriminologi. Om du vill förstå hur lagar fungerar och påverkar samhället är detta inriktningen för dig.

Utbildningen är utformad för att ge en bred förståelse för både juridik och kriminologi. Vi använder verkliga rättsfall och aktuella händelser för att visa hur lagar tillämpas och påverkar vardagen, vilket ger dig en djupare insikt i hur rättssystemet fungerar och dess betydelse för samhället. Utbildningen innehåller många olika ämnen, vilket ger dig möjlighet att fördjupa dig inom de områden som intresserar dig mest.

I de juridiska ämnena arbetar du med allt från grundläggande juridiska principer till praktiska övningar. Du lär dig att tolka lagtext, lösa juridiska problem på ett pedagogiskt sätt och har diskussioner som främjar kritiskt tänkande. Dessutom får du kunskaper inom kriminologi, sociologi och psykologi, vilket ger en bredare förståelse för hur brott och straff fungerar i samhället och hur människor påverkas av lagar och normer.

Från GY25 innehåller utbildningen också en internationell fördjupning. Det innebär en djupare förståelse för hur juridiska frågor påverkas av och påverkar internationella aktörer i globala sammanhang.

Vi använder olika lärometoder, såsom projektarbeten, rättegångsspel, föreläsningar och problemlösning, för att ge en praktisk bild av hur juridik och kriminologi fungerar i verkligheten.



Du får också tillämpa dina kunskaper i projekt där du analyserar ämnen som gängkriminalitet, vilket ger en djupare förståelse för mötet mellan teori och praktik inom rättssystemet.

När du avslutar denna inriktning kommer du att ha en stark grund för vidare studier inom juridik, ekonomi och samhällsvetenskap. Du kommer även att ha utvecklat viktiga färdigheter, såsom kritiskt tänkande och analysförmåga, som förbereder dig väl för framtida karriärmål.

Julianna Åker, EJ23B

Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

– För att jag hade hört bra om skolan och var intresserad av juridikprogrammet

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

– Lärarna är bra och roliga, juridiklektionerna är väldigt lärorika och vi har ganska bra schema

Vad har du för råd till elever som ska börja?

– Ta vara på tiden, va närvarande på lektioner och fråga om du inte förstår. Ha kul och lär känna nya kompisar.

ÄMNE

Gymnasiegemensamma

	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1b	100
Matematik nivå 2b	100
Naturkunskap nivå 1b	100
Religionskunskap nivå 1b	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Samhällskunskap nivå 2	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100

Programgemensamma

Företagsekonomi nivå 1	100
Juridik nivå 1	100
Moderna språk	100
Psykologi nivå 1	50

Inriktningar

Filosofi nivå 1	50
Juridik nivå 2	100
Juridik nivå 3	100
Psykologi nivå 2	50

Programfördjupningar

Internationella relationer nivå 1	100
Kriminologi nivå 1	100
Sociologi nivå 1	100

Övrigt

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

El- och energiprogrammet

DATOR- OCH KOMMUNIKATIONSTEKNIK | ELTEKNIK

Är du intresserad av ett arbete med teknisk inriktning där det samtidigt krävs noggrannhet och servicekänsla? Då är el- och energiprogrammet rätt för dig. Vi har stora och ljusa lokaler där eleverna får arbeta både i våra yrkeshallar som i klassrummet med såväl teoretiska som praktiska uppgifter.

El- och energiprogrammet är under ständig utveckling på grund av den snabba teknik- och datorutvecklingen samt den energiomställning som äger rum i samhället just nu. Vi blir allt mer elberoende och nya produkter och system ser dagens ljus. Hus byggs med intelligenta och programmerbara styrsystem, efterfrågan på olika larmsystem ökar och automatiseringen och datoriseringen ställer även nya krav på utbildningen men också på de som arbetar i branschen. Vi utvecklar vår utbildning i takt med marknadens krav för att våra elever ska få de bästa förutsättningarna inför framtida arbetsmarknad.

Eftersom utbildningen leder till yrken där ofta kundkontakt står i centrum är social förmåga och servicekänsla viktigt. Vi har ett mycket välutvecklat och etablerat samarbete med företag inom branschen. Vi har under många år byggt upp ett gott rykte och efter genomförd arbetsplatsförlagd utbildning (APL) erbjuds våra elever ofta en anställning efter sin gymnasieexamen.

Nacka gymnasium har unika lokaler som är speciellt anpassade för en utbildning i högsta klass. Hos oss får du möjlighet att öva i en miljö så som verkligheten ser ut.

Programmet erbjuder inriktningarna:

- Dator- och kommunikationsteknik
- Elteknik



Dator- och kommunikationsteknik

Inriktningen är en praktisk datautbildning som också har stora teoretiska inslag. Du får bland annat möjlighet att utveckla dina kunskaper kring datorer, nätverk, datorsäkerhet och systemkomponenter. Du får även lära dig att installera, administrera och reparera dator- och kommunikationssystem.

Vi ger dig de bästa förutsättningarna att lyckas med din utbildning. Våra anpassade datasalar fyllda med datorer, switchar, routrar, installations- och annan nätverksutrustning ger en unik möjlighet att utföra laborationer i en verklighetsnära miljö.

Grunden i inriktningen är ämnen i dator- och nätverksteknik. Våra ämnen kombinerar teori med praktiska övningar baserade på modernt utbildningsmaterial, inklusive erkända resurser från vår egen Cisco Networking Academy. Utbildningen förbereder dig för framtida certifieringar efter skolgången, vilket underlättar möjligheten att få arbete inom IT-sektorn.

Då ämneslitteraturen är på engelska, och eftersom engelska även används i stor utsträckning inom yrkeslivet, till exempel i manualer, instruktioner och teknisk dokumentation så är goda kunskaper i språket en nödvändig förutsättning för att lyckas. Hos oss läser du därför engelska upp till nivå 2 vilket gör dig väl förberedd inför både studier och kommande arbetsliv.

Minst 15 veckor av utbildningen förläggs till en arbetsplats, så kallad APL där du får en inblick i arbetsmarknaden och en möjlighet att skapa värdefulla kontakter inför framtiden. Du får under dina studieår handledning både från arbetsplatsen och lärarna från skolan.



Väljer du vårt program har du många valmöjligheter efter utbildningen, dels att gå direkt ut i arbetslivet där du kan få jobb som IT-tekniker, supporttekniker eller nätverkstekniker.

En tredjedel av våra elever på dator och kommunikationsteknik väljer att studera vidare efter gymnasiet antingen på yrkeshögskola eller på universitetet. Du läser de ämnen som krävs för att få en grundläggande behörighet till högskolan, dessa kan även väljas bort.

Norbert Bosnyak, ED22

Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

- Hörde bra rykten, samt intressant inriktning

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

- Det är väldigt lärorikt och intresserar mig

Vad har du för råd till elever som ska börja?

- Hitta det du gillar och som intresserar dig!

ÄMNE

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Historia nivå 1a1	50
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1a	100
Naturkunskap nivå 1a1	50
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1a1	50
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2 *	100
Svenska nivå 3 *	100

Programgemensamma

Automationsteknik nivå 1	100
Dator- och kommunikationsteknik nivå 1	100
Elteknik nivå 1	100
Energiteknik nivå 1	100

Inriktningar

Dator- och kommunikationsteknik nivå 2	150
Dator- och kommunikationsteknik nivå 3	150
Nätverksadministration nivå 1	100
Nätverksteknologier nivå 1	100
Programmering nivå 1	100

Programfördjupningar

Artificiell intelligens nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Kommunikationsnät nivå 1	100
Nätverksadministration nivå 2	100
Nätverksteknologier nivå 2	100
Support och servicearbete nivå 1	100

Övrigt

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

* Krävs för grundläggande behörighet, kan väljas bort

Elteknik

Inriktningen Elteknik ger en bred kompetens, där tekniska kunskaper inom ellära, automationsteknik och installationsteknik utgör grunden. Utbildningen leder till yrket elektriker vilket arbetsmarknaden har ett stort behov av nya och välutbildade elektriker vilket ofta leder till en anställning för våra elever direkt efter examen.

Utbildningen förbereder dig för arbete med produktion, installation, service och underhåll av elektriska anläggningar i bostäder och kommersiella byggnader i allt från larm, datanätverk och starkströmsinstallationer till mer automatiserade styrsystem som belysningsanläggningar.

Minst 15 veckor av utbildningen förläggs till en arbetsplats, så kallad APL. Ellära och elteknik är grundläggande ämnen för din väg till elektrikeryrket och vi prioriterar dessa för att du ska vara väl förberedd inför din första praktik på vårterminen i år 2.

ÄMNEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2*	100
Historia nivå 1a1	50
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1a	100
Naturkunskap nivå 1a1	50
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1a1	50
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2*	100
Svenska nivå 3*	100

Programgemensamma

Automationsteknik nivå 1	100
Dator- och kommunikationsteknik nivå 1	100
Elteknik nivå 1	100
Energiteknik nivå 1	100

Inriktningar

Ellära nivå 1	100
Installationsteknik nivå 1	100
Installationsteknik nivå 2	100
Kommunikationsnät nivå 1	100
Säkerhetssystem nivå 1	100

Programfördjupningar

Energiteknik nivå 2	100
Fastighetsautomation nivå 1	100
Industriell elmotorstyrning nivå 1	100
Installationsteknik nivå 3	100
Styrteknik nivå 1	100
Solcellsteknik nivå 1	100
Underhåll- elteknik nivå 1	100

Övrigt

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

*Krävs för grundläggande behörighet, kan väljas bort



När praktikperioden börjar kommer du redan i skolan att ha utfört de vanligaste förekommande elarbetena – allt för att du ska lyckas bra på din praktik och lägga en grund för en eventuell anställning.

I år 3 tillkommer ytterligare yrkesämnen där vi fördjupar våra kunskaper kring dokumentation av elanläggningar, regelverk samt att vi lär oss KNX-system som är ett programmerbart system för större kommersiella lokaler men även bostäder.

Tillsammans med yrkesämnena läser du de ämnen som krävs för att få en grundläggande behörighet.

Elbranschen är reglerad av säkerhetsföreskrifter och därför genomgår alla våra elever utbildning i säkerhet och kvalitet alla våra ämnen.

Sebastian Isaksson Rek, EE23B

Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

– Hörde att den hade ett bra och seriöst el- och energiprogram.

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

– Kul att få koppla el på alla stationer som finns i yrkeshallarna.

Vad har du för råd till elever som ska börja?

– Var inte nervös för att det ska vara en dålig skola, den är väldigt bra.

Naturvetenskapsprogrammet

NATURVETENSKAP | NATURVETENSKAP OCH SAMHÄLLE | SPETSUTBILDNING MATEMATIK | UTLAND

Är du intresserad av naturvetenskap och matematik och nyfiken på hur världen omkring dig fungerar? Programmet erbjuder en gedigen utbildning som ger dig de största valmöjligheterna inför fortsatta studier på universitet och högskola. Ämnena har utvecklats av våra engagerade lärare, flera har bakgrund som forskare.

På Naturvetenskapsprogrammet genomför du experiment och tolkar resultat för att lära dig hur världen fungerar ur ett naturvetenskapligt perspektiv. God läsförståelse och att kunna uttrycka sig väl i tal och skrift är viktiga faktorer för att lyckas akademiskt, därför satsar vi också på läsning och bildning. Den årliga poesiveckan är exempel på ett uppskattat inslag där skådespelare läser upp elevernas bästa dikter. Du gör även exkursioner, studie- och teaterbesök. Under Nobelveckan ordnas aktiviteter och roliga inslag med vetenskapliga teman. I år 1 genomförs en klassresa där du får delta i fältstudier med efterföljande artbestämning och analyser.

Skolan har välutrustade laborationssalar, omfattande resurser och disputerade lärare med kontaktnät inom aktuell forskning i alla naturvetenskapliga ämnen. Här möter du varierade undervisningsformer med engagerade och kunniga lärare och får också en bred bildningsgrund.

När studenten närmar sig har du en god grund för framtiden. Kanske väntar en yrkeskarriär som läkare, ingenjör, forskare eller matematiker?

Programmet erbjuder inriktningarna:

- [Naturvetenskap](#)
- [Naturvetenskap och samhälle](#)
- [Spetsutbildning matematik](#)
- [Utland - profil](#)



Naturvetenskap

Vill du maximera dina möjligheter att välja intressanta ämnen inom programmet? Då är inriktningen naturvetenskap rätt för dig. Nacka gymnasium är en stor skola med många möjligheter. Det gör att du kan välja mellan många olika spännande ämnen inom både programfördjupningen såväl som individuella val.



Genom att välja inriktningen Naturvetenskap har du möjlighet att i år 3 välja att läsa två ämnen inom det individuella valet för att fördjupa dig i det som du själv finner mest användbart. Det kan vara t.ex. mer matematik, bild och form, ensemble eller *engelska nivå 3*.

Valmöjligheterna är många. Inom ramen för programfördjupningen *naturvetenskaplig specialisering nivå 1* i år 3 kan du också välja mellan biologi, fysik, kemi eller matematik.

I år 1 genomför de elever som går naturinriktningen en klassresa till en forskningsstation, där du får delta i fältstudier och även ta del av hur forskning bedrivs.

I år 3 får du genomföra din egen forskning i ditt gymnasiearbete. Tack vare våra välutrustade laborationssalar så finns möjligheten till att utföra många intressanta experiment och laborationer.

ÄMNEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1c	100
Matematik nivå 2c	100
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100

Programgemensamma

Biologi nivå 1	100
Fysik nivå 1b	150
Kemi nivå 1	100
Matematik – fortsättning nivå 1c	100
Moderna språk	100

Inriktningar

Biologi nivå 2	100
Fysik nivå 2	100
Kemi nivå 2	100
Matematik – fortsättning nivå 2	100

Programfördjupningar

Naturvetenskaplig specialisering nivå 1	100
Valbar fördjupningskurs	100

Övrigt

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

Det bästa med natur-natur tycker jag är att jag lär mig så mycket nya saker varje dag i skolan!

Maja Edling, NN23c



Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

– Jag valde att söka för att jag hörde goda rykten om skolan, främst bra lärare, välrustat bibliotek och en god stämning! Jag hörde både från vänner och äldre kusiner att det var en hög andel legitimerade lärare och en bra elevhälsa vilket jag tycker är viktigt. Jag bor dessutom nära så det är smidigt att komma till och från skolan via Nacka trafikplats.

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

– Det bästa tycker jag är att jag lär mig så mycket nya saker varje dag i skolan! Dessutom tycker jag att matte och biologi är kul.

Vad har du för råd till elever som ska börja?

– Att vara aktiv på lektionerna och alltid hänga med för att lärarna går oftast igenom det viktigaste under lektionstid. Så att alltid ha med sig penna och block är inte en dum idé!

Naturvetenskap och samhälle

Är du nyfiken och drivs av lusten att förstå dig själv, din omvärld och framtidens utmaningar? Då behövs fler än ett perspektiv. Inriktningen erbjuder en utbildning som kombinerar de naturvetenskapliga ämnena fysik, kemi, biologi och matematik med fördjupad samhällskunskap, filosofi och psykologi.

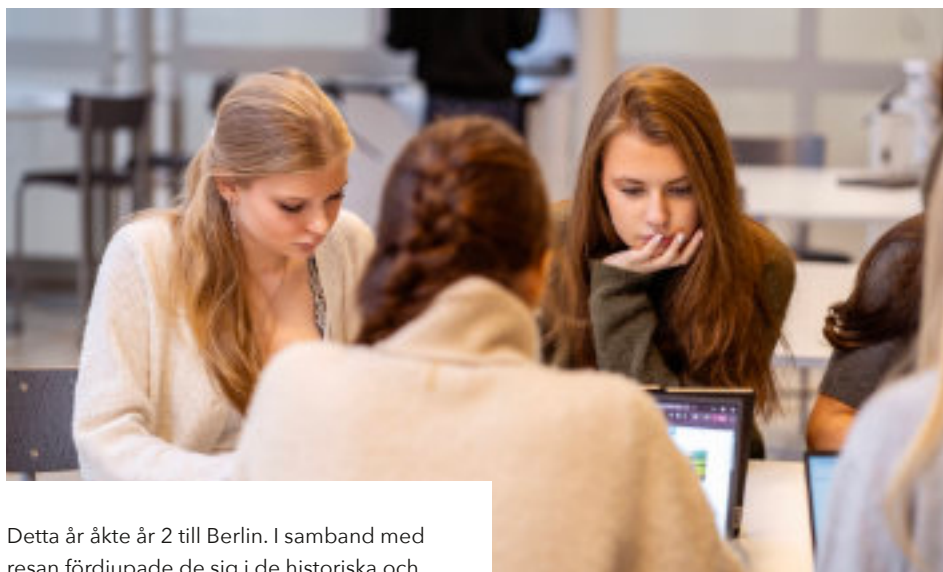
Under gymnasietiden kommer du få arbeta med ämnesövergripande projekt och fördjupa dig i frågor som: Hur skapar vi ett hållbart samhälle? Vilka utmaningar står vi inför och hur löser vi dem?

Naturvetenskapliga ämnen kombinerat med samhälls- och beteendevetenskapliga ämnen ger en bred förståelse för orsaker, konsekvenser och lösningar på viktiga frågor. Förståelse av människan är central.

Du får läsa både biologi och psykologi vilka undersöker olika sätt att förstå och förklara mänskligt beteende, känslor och tankar. Vilken roll spelar arv och miljö? Kan gener förändras? Hur kan psykiska sjukdomar förstås och behandlas?

I filosofi får du utforska nya sätt att tänka kring frågor om livets mening, vad som gör en människa god, vad kunskap är och vad som egentligen är verkligt.

Arbetsätten och examinationerna på programmet är varierande för att skapa sammanhang och arbetsglädje. Varvat med mer traditionell undervisning kommer du att få delta i fältstudier, laborationer, uppsatsskrivande, bloggande, rollspel, studiebesök och debatter.



Detta år åkte år 2 till Berlin. I samband med resan fördjupade de sig i de historiska och psykologiska orsakerna till Förintelsen och det efterföljande kalla kriget. Syftet med resorna är att ge dig redskap att kunna förstå och tolka vad som händer i Europa idag.

Utbildningen ger bred behörighet till fortsatta studier vid högskola och öppnar många möjligheter till framtida yrkesval. Bland tidigare elever finns t.ex. ingenjörer, psykologer, arkitekter, jurister och samhällsplanerare.

Elisa Olsson, NAS23

Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

– Nacka gymnasium är en ordentlig skola som gör allt för att förbättra skolan för både eleverna och lärarna. Elevkåren visar ett stort engagemang och en bredd av aktiviteter.

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

– NGs natur-sam inriktning är väldigt bred, jag skulle nästan säga att det är den enda skolan i Stockholm som bryr dig om samhällsdelen i inriktningen. Vi får flera ämnen som speglar inriktningen samtidigt som vi läser mot Natur. Mina lärare är dessutom väldigt underbara och vill verkligen vårt bästa.

Vad har du för råd till elever som ska börja?

– Nacka gymnasium är en stor skola, det kan kännas svårt att hitta i början, men du lär dig snabbt vart du ska och var dina lektioner är.

ÄMNE

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1c	100
Matematik nivå 2c	100
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100
Programgemensamma	
Biologi nivå 1	100
Fysik nivå 1b	150
Kemi nivå 1	100
Matematik – fortsättning nivå 1c	100
Moderna språk	100
Inriktningar	
Biologi nivå 2	100
Geografi nivå 1	100
Samhällskunskap nivå 2	100
Programfördjupningar	
Filosofi nivå 1	50
Filosofi nivå 2	50
Psykologi nivå 1	50
Psykologi nivå 2	50
Valbar fördjupningskurs	100
Övrigt	
Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

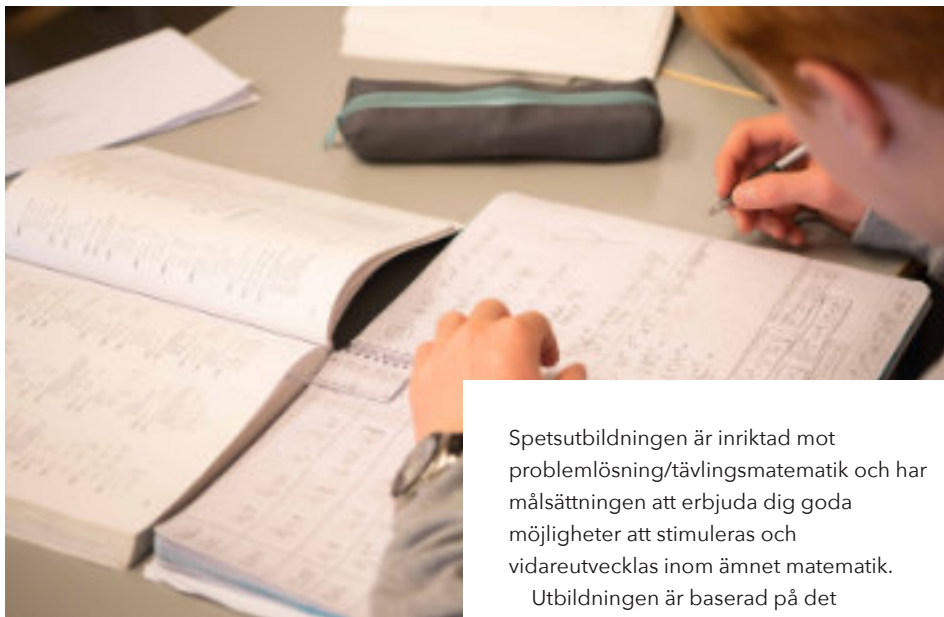
NYHET 2025

Spetsutbildning matematik

Gillar du naturvetenskap och har ett särskilt stort intresse för matematik?

Vill du lära dig mer om problemlösning och logiska resonemang?

Inriktningen Spetsutbildning matematik erbjuder dig en gedigen utbildning samt träning i kritiskt tänkande med fokus på matematisk problemlösning.



Spetsutbildningen är inriktad mot problemlösning/tävlingsmatematik och har målsättningen att erbjuda dig goda möjligheter att stimuleras och vidareutvecklas inom ämnet matematik.

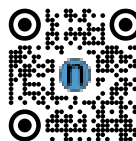
Utbildningen är baserad på det naturvetenskapliga programmet och ger dig motsvarande behörigheter för vidare studier. Du läser spännande och intressanta fördjupningsämnena i matematik och om du har aptit för mer så har vi ett nära samarbete med Stockholms universitet.

Samarbetet innebär att du kan läsa universitetsämnena under din tid hos oss. Vi har också läger tillsammans med spetsskolor inom matematik, deltar i nationella matematiktävlingar och har självklart disputerade lärare med erfarenhet av undervisning på universitetsnivå som handleder dig genom dina studier.

När studenten närmar sig har du en god grund för framtiden. Kanske väntar en yrkeskarriär som ingenjör, forskare eller matematiker.

Antagningen till spetsutbildning i matematik sker genom ett inträdesprov. Efter att du sökt får du en kallelse och mer information om inträdesprovet. Provet skrivs på Nacka gymnasium i slutet av våren och kunskaper som testas motsvarar innehållet i matematiken ifrån årskurs 9 samt delar av Matematik nivå 1c. Inträdesprovet omfattar 40 poäng och för att antas krävs minst 30.

Intresserad? Läs mer på vår hemsida



ÄMNEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1c	100
Matematik nivå 2c	100
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100

Programgemensamma

Biologi nivå 1	100
Fysik nivå 1b	150
Kemi nivå 1	100
Matematik – fortsättning nivå 1c	100
Moderna språk	100

Inriktningar

Biologi nivå 2	100
Fysik nivå 2	100
Kemi nivå 2	100
Matematik – fortsättning nivå 2	100

Programfördjupningar

Matematik specialisering B nivå 1	100
Matematik specialisering C nivå 1	100

Övrigt

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

Tea Rännar NN22c

Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

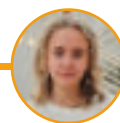
– Det var den enda skolan som hade Naturvetenskaps inriktning mot matematik vilket var en stor anledning för mig då det gav mig möjlighet att fortsätta läsa matte på den nivå jag gjort tidigare (läst i förväg)! Sen har NG även en trevlig miljö, bra lärare och det är nära hem!

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

– Att få utmanas i skolan, både matematik men också andra ämnen. Att få åka på/medverka på olika slags läger och aktiviteter som är matteinriktade, att få träffa andra elever engagerade inom matematik

Vad har du för råd till elever som ska börja?

– Sök! Det är ett jättebra val, som jag lovar du kommer vara nöjd med! Lyssna på lektionerna och ta hjälp av lärarna, de är där för din skull. Engagera dig gärna i skolans många "utanför skoltid"-aktiviteter, som t.ex. föreningarna, elevkåren, bokklubben och matematikseminariet.



Utland

Inriktningen Naturvetenskap profil utland ger dig chansen att kombinera en naturvetenskaplig utbildning med fördjupade kunskaper i engelska. En termins studier vid Canterbury College i England ger dig en unik möjlighet till att förbättra dina språkkunskaper, samtidigt som du får erfarenheten att studera utomlands.

På Natur Utland läser du en engelsk vårtermin (13 veckor) vid Canterbury College i Kent, England. Där får du undervisning på engelska i ämnena *engelska nivå 2*, *matematik – fortsättning nivå 2* och *internationella relationer nivå 1*. På Canterbury College har du långa lektionspass och kan koncentrera dig på ett ämne en hel eller halv dag.

Studiebesök och utflykter till London och andra närliggande områden ger dig en fördjupad inblick i det engelska samhället och kulturen. Under din tid i England har du alla möjligheter att knyta kontakter och träffa nya vänner från olika länder.

Det är under vårterminen i år 2, mellan jul- och påsklovet, som du åker till England och bor hos en utvald familj i eller nära universitetsstaden Canterbury. Den dagliga språkräningen gör att din engelska utvecklas snabbt.

Nacka gymnasium står för alla kostnader förutom kost och logi (för närvarande £196 per vecka) som betalas av vårdnadshavare.



Utbildningen i Canterbury är skräddarsydd för att motsvara de svenska kraven, samtidigt som den ger dig det bästa av engelsk utbildningstradition.

Med dig hem har du också utlandserfarenhet och en värdefull merit för framtiden. Samtidigt har du läst en bred utbildning som håller alla dörrar öppna.

Mauritz Strand, NU23

Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

– Dels för att jag bodde väldigt nära och därför skulle slippa pendla så långt, dels för att det verkade roligt att dra till England tillsammans med klassen.

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

– Antagligen resan till England. Den ser alla fram emot.

Vad har du för råd till elever som ska börja?

– Var förberedd på mycket jobb.

ÄMNEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1c	100
Matematik nivå 2c	100
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100

Programgemensamma

Biologi nivå 1	100
Fysik nivå 1b	150
Kemi nivå 1	100
Matematik – fortsättning nivå 1c	100
Moderna språk	100

Inriktningar

Biologi nivå 2	100
Fysik nivå 2	100
Kemi nivå 2	100
Matematik – fortsättning nivå 2	100

Programfördjupningar

Internationella relationer nivå 1	100
Valbar fördjupningskurs	100

Övrigt

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

Samhällsvetenskapsprogrammet

BETEENDEVETENSKAP | HISTORIA | KONST OCH DESIGN | MEDIER, JOURNALISTIK OCH KOMMUNIKATION | POLITIK | UTLAND

Samhällsvetenskapsprogrammet förbereder dig för vidare studier vid universitet och högskola, främst inom områden som samhällsvetenskap, historia, språk, information och kommunikation och beteendevetenskap. Du har också möjlighet att fördjupa dig inom psykologi, filosofi, sociologi och kriminologi.

Samhällsvetenskapsprogrammet är en bred utbildning som ger dig goda grundkunskaper inför studier på universitet och högskola. Människan som individ och samhällsmedborgare är centralt i din utbildning som bjuder på stimulerande uppgifter och variation.

Fokus i undervisningen är frågor om framtiden och utvecklingen på lokal, nationell och global nivå. Vi blandar projektarbeten med mer traditionell undervisning, allt för att dina tre år på skolan ska vara fyllda med variation och arbetsglädje.

Nacka gymnasium är också en stor skola vilket innebär många möjligheter, till exempel när det gäller val av programfördjupningar. Är du intresserad av språk och ämnen som samhällskunskap och historia och är beredd att ta ett stort eget ansvar för dina studier så är det här utbildningen för dig.

Programmet erbjuder inriktningarna:

- Beteendevetenskap
- Historia - profil
- Konst och design - profil
- Medier, journalistik och kommunikation
- Politik - profil
- Utland - profil



Beteendevetenskap

Inriktningen ger dig kunskap om vad som formar och påverkar oss. Lär dig att förstå ditt och andras beteende och fördjupa dig i områden som hälsa, kriminalitet, makt och konflikter. Inom ramen för programmets övergripande tema "Mänskliga rättigheter - igår, idag & imorgon" får du möta gästföreläsare och göra studiebesök.

Funderar du på varför vi tänker, känner och beter oss som vi gör och hur andra påverkar oss? Genom att fördjupa dig i ämnena i psykologi lär du dig olika sätt att förstå och förklara människan, de biologiska förutsättningarna samt arvet och miljöns betydelse. I undervisningen utvecklar du förmågan att reflektera över både dig själv och andra. Psykologiämnet berör också psykisk hälsa och hur den kan värnas.

Formas individen av samhället eller är det individer som formar samhället? Sociologi-ämnet ger en bredare bild av hur människa och samhälle samverkar och hur beteenden formas av exempelvis etnicitet, ekonomi, kön, genus och sexualitet. Du får inblick i andra människors livsvillkor och ökar samtidigt din självkänedom.

I ämnet *ledarskap och organisation* lär du dig att motivera och inspirera andra till delaktighet och utveckling genom att analysera och utveckla din egen ledarskapsförmåga. Kunskaper om kommunikation och ledarskap blir en viktig tillgång i ditt framtida yrkesliv.



Vad händer när demokratier faller? I ämnet *demokrati, tolerans och extremism* står demokratifrågor i fokus och du fördjupar dig i mekanismerna bakom totalitära stater som Nazityskland och Sovjetunionen. Hur förebygger och motverkar vi extremism och anti-demokratiska krafter idag? I ämnet söker vi svaret på varför människor attraheras av extremism idag och hur livskraftiga demokratier kan byggas.

Mogens Junker, SB23a

Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

- Jag valde att söka till Nacka Gymnasium då jag ville gå i en stor skola som jag visste hade gott rykte och bra lärare.

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

- Jag är nöjd med upplägget av ämnena och tycker det allra mesta vi lär oss är intressant och givande, framförallt ämnena Sociologi och Samhällskunskap.

Vad har du för råd till elever som ska börja?

- Jag rekommenderar att gå på alla evenemang som skolan erbjuder för att lära känna många och att göra sitt bästa för att vara social och öppensinnad när man träffar nya människor.

ÄMNINGEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1b	100
Matematik nivå 2b	100
Naturkunskap nivå 1b	100
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100

Programgemensamma

Filosofi nivå 1	50
Moderna språk	200
Psykologi nivå 1	50

Inriktningar

Ledarskap och organisation nivå 1	100
Psykologi nivå 2	50
Samhällskunskap nivå 2	100
Sociologi nivå 1	100
Sociologi nivå 2	100

Programfördjupningar

Naturkunskap nivå 2	100
Psykologi fördjupning nivå 1	100
Demokrati, tolerans och extremism nivå 1 *	100

Övrigt

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

*Ges inom ämnet:

Humanistisk och samhällsvetenskaplig specialisering

Historia

Är du intresserad av historia? Här får du extra mycket av det, du går i en klass med andra som gillar historia och får göra studiebesök till historiska platser, museum och minnesmärken. Du får en bred utbildning med fokus på förmågor som att läsa och tolka texter, förstå samband och utveckla ett kritiskt och kreativt tänkande.



På profilen läser du flera ämnen som fördjupar din kunskap om mänsklighetens historia från forntid till nutid.

Utöver tre nivåer i historia läser du kulturhistoria med praktiska inslag där du får arbeta med att göra utställningsförslag och dokumentärer, och ämnet retorik, där du bland annat får läsa viktiga historiska tal och fördjupa dig i den antika demokratis framväxt.

Under dina tre år får du börja bekanta dig med högskolan och universitetet. Vi besöker Stockholms universitet, bjuder in forskare i olika historiska ämnen och gör uppgifter som knyter an till vetenskaplig forskning. För att bredda perspektivet på historieämnet bjuder vi också in yrkesverksamma inom kultur och journalistik samt anordnar filmkvällar och rollspel.

ÄMNEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1b	100
Matematik nivå 2b	100
Naturkunskap nivå 1b	100
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100

Programgemensamma

Filosofi nivå 1	50
Moderna språk	200
Psykologi nivå 1	50

Inriktningar

Geografi nivå 1	100
Historia nivå 2a	100
Religionskunskap nivå 2	50
Samhällskunskap nivå 2	100
Samhällskunskap nivå 3	100

Programfördjupningar

Retorik nivå 1	100
Historia nivå 3	100
Tanke, känsla, uttryck*	100

Övrigt

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

*Ges inom ämnet:

Humanistisk och samhällsvetenskaplig specialisering

Samhällsvetenskapsinriktningen med profil Historia förbereder dig för vidare studier på universitet och högskola inom samhällskunskap och humaniora.

Förutom historia läser du bland annat samhällskunskap, geografi och naturkunskap. Ämnen som tillsammans ger dig en förståelse för samhällsstruktur och människors livsvillkor.

Caroline Ferreria Stradiotto, SH23

Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

– En bra chans till att träffa nya människor och skaffa ett större kontaktnät samtidigt som det var det enda gymnasiet som hade den inriktning som intresserade mig mest.

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

– Att man får fördjupa sig i historieämnet, både i den epok som man själv är intresserad av men också andra epoker som kan vara väldigt intressanta. Jag gillar att man kan känna sig väldigt kunnig inom just historieämnet då jag tycker att det är ett av de mest allmänbildade ämnena vi har i skolan.

Vad har du för råd till elever som ska börja?

– Jag skulle säga att försök att lära känna så många som möjligt. Eftersom att det är en stor skola så har man en stor chans att skaffa många nya vänner

Konst och design

Utbildningen lär dig om bild- och formskapande, grafiskt illustrerande, media och utvecklar din förmåga att kommunicera konstnärligt. Vi arbetar i rymliga ateljéer med stor tillgång till måleri, skulptur, teckning, grafik och avancerade program.



På Samhälle Konst och design ges du färdigheter att arbeta i konstnärlig process och med dina egna uttryck i projektform – individuellt såväl som i grupp. Genom utställningar får du erfarenhet att visa upp och målgruppsanpassa dina gestaltningar inför olika publik.

Profilen är en del av Samhällsvetenskapsprogrammets inriktning Medier, journalistik och kommunikation, vilket ger dig både

bredd och möjligheten att utvecklas konstnärligt samtidigt som du ökar din förståelse för kommunikation och vårt samhälle.

Delar av undervisningen sker i halvklass. På så sätt får du stor möjlighet att växa i nära handledning med professionella lärare.

Utbildningen ger dig en bra grund till fortsatta studier på högskola eller universitet inom konst, media och humaniora.

Melina Kuusiniemi, SKD23



Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

– Jag valde Nacka gymnasium för de goda förutsättningarna som skolan erbjuder både för studier nu och för framtiden men också för alla möjligheter som skolan ger oss elever. Det är också kompetenta lärare som stöttar och alltid vill att man ska lyckas.

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

– Det bästa är att man får göra något kreativt under sin skoltid. Att få uttrycka sig med konst och att få prova olika ämnen där man får vara kreativ och ha kul det gör en mer motiverad för skolan och man ser fram emot varje vecka för det är alltid något nytt att få prova.

Vad har du för råd till elever som ska börja?

– Mitt råd är att studera hårt och gör alltid ditt bästa. Men glöm inte heller att ha roligt och njut av gymnasietiden för den går fort.

ÄMNE

Gymnasiegemensamma

Ämne	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1b	100
Matematik nivå 2b	100
Naturkunskap nivå 1b	100
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100

Programgemensamma

Filosofi nivå 1	50
Moderna språk	200
Psykologi nivå 1	50

Inriktningar

Medieproduktion nivå 1	100
Medieproduktion nivå 2	100
Medier, journalistik och kommunikation nivå 1	100
Medier, journalistik och kommunikation nivå 2	100
Psykologi nivå 2	50

Programfördjupningar

Bild nivå 1b	100
Bild nivå 2	100
Grafisk illustration nivå 1	100

Övrigt

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

Medier, journalistik och kommunikation

Utbildningen för dig som vill utveckla din kreativa förmåga att skapa, kommunicera, påverka och publicera. Du lär dig att kritiskt granska hur medier påverkar människors åsikter och omvärldsuppfattning samt använder foto, film, text och ljud för att förmedla budskap på ett intresseväckande sätt.



ÄMNEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1b	100
Matematik nivå 2b	100
Naturkunskap nivå 1b	100
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100
Programgemensamma	
Filosofi nivå 1	50
Moderna språk	200
Psykologi nivå 1	50
Inriktningar	
Medieproduktion nivå 1	100
Medieproduktion nivå 2	100
Medier, journalistik och kommunikation nivå 1	100
Medier, journalistik och kommunikation nivå 2	100
Psykologi nivå 2	50
Programfördjupningar	
Digitalt skapande nivå 1	100
Digitalt skapande nivå 2	100
Samhällskunskap nivå 2	100
Övrigt	
Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

Systemkameran kommer att vara ett av dina främsta verktyg för kreativt berättande! Du lär dig att fotografera och filma men även att skriva manus, ljudlägga, animera och redigera med hjälp av avancerade program i Adobe CC.

Undervisningen i dina inriktningsämnen sker i välutrustade mediesalar och fotostudios samt i halvklass vilket ger dig stora möjligheter att utvecklas både praktiskt och teoretiskt i nära handledning av professionella lärare.

En stor del av undervisningen sker i projektform där du producerar olika typer av medieproduktioner, både individuellt och i grupp. Du lär dig att analysera, målgruppsanpassa och framförallt att producera kreativt innehåll för publicering på digitala plattformar.

Tre år på utbildningen ger dig en bra grund till fortsatta studier på högskola eller universitet inom foto, film, media, kommunikation och humaniora.

Oliver Haarby Perhage, SM23



Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

– På grund av den stora variationen mellan ämnena. Man träffar alltid nya människor som läser olika saker, det är intressant.

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

– Det bästa med Sam-media är balansen mellan en vanlig högskoleförberedande ämne och en kreativ ämne där man kan uttrycka sig. Just den blandningen var helt rätt för mig!

Vad har du för råd till elever som ska börja?

– Våga välja rätt! Fel ämne i tre år kommer inte ge dig någonting. Våga välja vad som känns rätt för dig, och inte din karriär i framtiden.

Politik

Är du intresserad av att förstå hur samhället fungerar? Är du intresserad av politiska frågor i Sverige och i vår omvärld? Vill du veta mer om vad som händer i Sverige och världen? På denna inriktning får du förståelse om utvecklingen i Sverige, Europa och världen samtidigt som du får en bred utbildning.

Denna utbildning förbereder dig för vidare studier på universitet och högskola inom det samhällsvetenskapliga området. Programmet är brett, du gör allt från exkursioner i geografi och naturkunskap och resor i svensk historia till att skriva dikter och vetenskapliga rapporter. Under de tre åren kommer du att få djupare förståelse av svensk, europeisk och global politik.

Du läser alla nationellt fastställda ämnen i samhällskunskap och naturkunskap, och får därför fördjupade kunskaper om vår omvärld, om samhällsstrukturer och om människors livsvillkor och Sverige och världen. Utöver det tränas också i samhällsvetenskapliga metoder, i källkritik och i vetenskapligt skrivande.

Nacka gymnasium är arrangör för Nackas Ungdomsparlament och som elev på skolans samhällsvetenskapliga inriktning får du vara med och debattera viktiga lokala politiska frågor och försöka påverka Nackas politiker.

Under år 2 blir det mer fokus på nationell politik och i år 3 på globala frågor

När du lämnar oss vill vi att du är väl insatt i viktiga samhällsfrågor och inte räds att uttrycka din åsikt.



Nora Robertsson, SA23



Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

– Fick ett bra intryck av skolan, trevliga lärare och härlig stämning

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

– Intressanta ämnen med roliga arbeten.

Vad har du för råd till elever som ska börja?

– Häng med på genomgångar.

ÄMNEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1b	100
Matematik nivå 2b	100
Naturkunskap nivå 1b	100
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100
Programgemensamma	
Filosofi nivå 1	50
Moderna språk	200
Psykologi nivå 1	50
Inriktningar	
Geografi nivå 1	100
Historia nivå 2a	100
Religionskunskap nivå 2	50
Samhällskunskap nivå 2	100
Samhällskunskap nivå 3	100
Programfördjupningar	
Geografi nivå 2	100
Historia nivå 3	100
Naturkunskap nivå 2	100
Övrigt	
Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

Utland

Skulle du tycka det vore kul att läsa en termin i England?
 Vill du bli riktigt bra på engelska och att testa att plugga på college?
 Vill du samtidigt få en bred utbildning och god förberedelse inför högre studier?
 Då är denna inriktning något för dig.



Under höstterminen i år 3, efter studier av samhällsfrågor med internationalisering och globalisering i centrum, är det dags för resan till England. Du läser en engelsk termin (13 veckor) vid Canterbury College i Kent, på bekvämt avstånd från London.

Under vistelsen bor du hos en värdfamilj där din engelska utvecklas snabbt. Skolan står för alla kostnader förutom kost och logi (för närvarande £196 per vecka) som betalas av vårdnadshavare.

Studier i bl.a. historia, internationella relationer samt flera studiebesök hjälper dig att förstå komplicerade samhällsfrågor på ett djupare plan.

Utlandsutbildning är skräddarsydd för att motsvara svenska krav och samtidigt ge dig det bästa av engelsk utbildningstradition. Med dig hem har du utlandserfarenhet och en värdefull merit för framtiden.

ÄMNEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1b	100
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1b	100
Matematik nivå 2b	100
Naturkunskap nivå 1b	100
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100
Programgemensamma	
Filosofi nivå 1	50
Moderna språk	200
Psykologi nivå 1	50
Inriktningar	
Geografi nivå 1	100
Historia nivå 2a	100
Religionskunskap nivå 2	50
Samhällskunskap nivå 2	100
Samhällskunskap nivå 3	100
Programfördjupningar	
Engelska nivå 3	100
Internationella relationer nivå 1	100
Naturkunskap nivå 2	100
Övrigt	
Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

*Erfarenheterna och
 lärdomarna jag tagit med
 mig från utlandsterminen i
 Canterbury är många och
 de kommer följa med mig
 resten av livet*
Magdalena, SU17

Linnea Erhardsson, SU22



Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

– Jag ville gå Sam-Utland och det är bara Nacka som har den linjen. När jag gick på öppet hus så fick jag fler anledningar.

Dels har skolan ett jättefint bibliotek med kompetenta bibliotekarier som hjälper oss elever med både skolarbeten och läsning på fritiden, det är bra: Skolmat lagad på plats med många alternativ så att det alltid finns något att äta plus cafeterian där fikat bakas av en utbildad konditor. Dessutom innebär en stor skola att det finns många resurser, t.ex. extra stöd, att få åka på utflykter eller gå på teater.

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

– Att få åka och plugga i England, men det är så mycket mer än så. Lärarna där och i Sverige är kompetenta och kunniga och man lär sig otroligt mycket under sina år. Men man utvecklas också som person. I och med att man åker utomlands bli man mer självständig, får lära sig att ta mer ansvar och får en närmare relation med klass och vänner. Jag känner att jag kommer ta studenten mer förberedd för högskola och livet än om jag hade valt en annan inriktning.

Vad har du för råd till elever som ska börja?

– Ta vara på skolans möjligheter. Använd biblioteket, köp fika, gå med i föreningar och bygg relationer. Det kommer du ha med dig hela livet.

Teknikprogrammet

DESIGN OCH PRODUKTUTVECKLING | INFORMATIONS- OCH MEDIETEKNIK | TEKNIKVETENSKAP | SAMHÄLLSBYGGANDE OCH MILJÖ

Gillar du teknik, arkitektur, samhällsbyggnad, programmering eller design och vill vara med och forma framtidens tekniska och hållbara utveckling?
Då är teknikprogrammet något för dig!

Det finns ett växande behov av välutbildade människor med teknisk kunskap. I framtidens samhälle krävs kunskaper om exempelvis produktutveckling, AI och miljömedvetenhet. Vi erbjuder en bred utbildning som ger dig goda förutsättningar för vidare studier och som öppnar många dörrar till arbetslivet. Du kan exempelvis bli ingenjör, arkitekt, industridesigner, programmerare eller samhällsplanerare.

För att öka din förmåga att analysera och lösa komplexa problem varvar vi teoretiska och praktiska moment. Du kommer även få utveckla din nyfikenhet och kreativitet – alla viktiga egenskaper i framtidens arbetsliv.

Du kommer att ha tillgång till välutrustade lokaler med bland annat 3D-skrivare, vindtunnlar, drejskivor, keramikugn och snabba datorer.

Vi har även utbyten med olika teknikföretag genom bland annat studiebesök, vilket ger dig en inblick i en ingenjörns vardag.

Programmet erbjuder inriktningarna:

- Design och produktutveckling
- Informations- och medieteknik
- Samhällsbyggnad och miljö
- Teknikvetenskap



Design och produktutveckling

Tycker du att det är spännande med design och teknik? Är du intresserad av färg och form, skapande och problemlösning? Den här inriktningen passar dig som är kreativ och intresserad av att utveckla produkters design, konstruktion och funktion.



Den här inriktningen passar dig som vill fortsätta studera design, utbilda dig inom produktutveckling, formgivning eller till ingenjör.

Design handlar om att utveckla medvetna och innovativa lösningar, med fokus på både funktion och estetik. Du lär dig att skapa produkter som underlättar vardagen i morgondagens samhälle.

Genom problemlösande projekt utvecklar du din färg- och formkänsla samt dina kreativa och skapande kompetenser. Till exempel skapar du olika produkter, från idé till modell. Dina kunskaper inom problemlösning och kreativitet kommer att vara till stor användning i yrkeslivet.

I flertalet av ämnena arbetar du med både teoretiskt och praktiskt skapande utifrån olika designaspekter, både analogt i vår designsal med verkstad, och digitalt med 3D-modellering i CAD.

Du utvecklar din förmåga att använda metoder för val av material, konstruktion och formgivning av produkter.

ÄMNEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1a1	50
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1c	100
Matematik nivå 2c	100
Naturkunskap nivå 1a1	50
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100

Programgemensamma

Fysik nivå 1b	150
Kemi nivå 1	100
Matematik – fortsättning nivå 1c	100
Teknik nivå 1	100
Teknik nivå 2	100

Inriktningar

Bild och visualisering nivå 1	100
Design nivå 1	100
Konstruktion nivå 1	100

Programfördjupningar

Produktutveckling nivå 1	100
Design nivå 2	100
Valbar fördjupningskurs	100

Övrigt

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100



Informations- och medieteknik

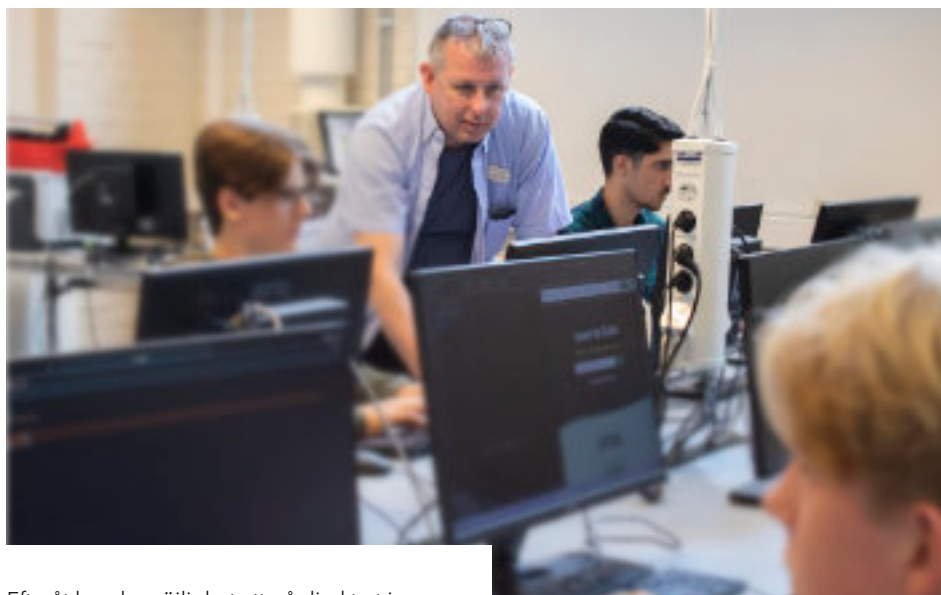
Det här är inriktningen för dig som är intresserad av datorer och vill hänga med i den digitala utvecklingen. Du lär dig programmering, datakommunikation, webbutveckling och webbserverprogrammering. Oavsett dina förkunskaper ger vi dig en rolig och utvecklande utbildning.

Det här är inriktningen för dig som tänker dig en framtid som ingenjör inom till exempel datavetenskap, eller för dig som vill kunna gå vidare som utvecklare direkt efter gymnasiet.

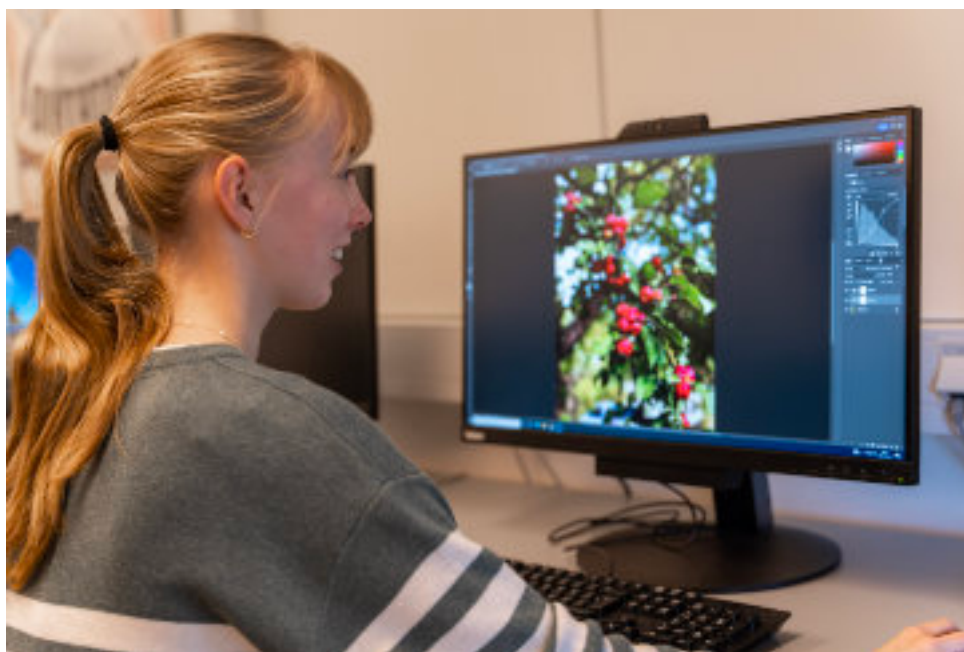
Under utbildningen kommer du få en god förståelse för objektorienterad programmering, samtidigt som du lär dig att skapa snygga, interaktiva och dynamiska webbplatser. Utöver det kommer du även få en bra insikt i hur datorer kommunicerar med varandra.

Du kommer att få kunskaper inom exempelvis Java, Python, HTML5, CSS3, JavaScript, XML och SQL. Dessa är alla viktiga delar i en modern utvecklingsmiljö för applikationer inom allt ifrån onlinespel till e-handelslösningar.

Inriktningen har samarbeten med näringslivet och våra elever har deltagit framgångsrikt i flera tävlingar och programmeringsläger.



Efteråt har du möjlighet att gå direkt ut i yrkeslivet, men blir framför allt förberedd för fortsatta studier till exempelvis systemvetare, datatekniker eller civilingenjör.



ÄMNINGEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1a1	50
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1c	100
Matematik nivå 2c	100
Naturkunskap nivå 1a1	50
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100
Programgemensamma	
Fysik nivå 1b	150
Kemi nivå 1	100
Matematik – fortsättning nivå 1c	100
Teknik nivå 1	100
Teknik nivå 2	100
Inriktningar	
Informationsteknik nivå 1	100
Programmering nivå 1	100
Webbutveckling nivå 1	100
Programfördjupningar	
Matematik – fortsättning nivå 2	100
Webbserverprogrammering nivå 1	100
Valbar fördjupningskurs	100
Övrigt	
Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

Samhällsbyggande och miljö

Vill du vara med och designa framtidens hållbara byggnader och städer?
Det här är utbildningen för dig som tycker att det är spännande med arkitektur,
samhällsplanering och miljö.



I de olika ämnena arbetar du med allt från utformning av hela stadsdelar till att gestalta byggnadens minsta detaljer.

Ämnet Hållbart samhällsbyggande behandlar samspelet mellan människan och hennes omgivning. Du får lära dig navigera bland de många frågor och intressekonflikter som uppstår när städer planeras och arbeta praktiskt med dessa.

Arkitektur är ämnet där du får verktyg som hjälper dig tänka kreativt, komma med idéer och utforma hus. Du kommer få rita igenom flera arkitekturprojekt från början till slut.

I ämnet Byggnadsverk går du in i detaljerna, undersöker material och lär dig om hur byggnader konstrueras.

CAD-ämnet lär dig att modellera produkter och designa hus med hjälp av dataprogram som används för arkitektur och teknisk konstruktion i näringslivet. De digitala modeller du skapar kan du sedan skriva ut på 3D-skrivaren eller laserskäraren.

Dina tre gymnasieår ger en bra grund för att fortsätta studera till exempel arkitektur och samhällsbyggnad.

ÄMNEN

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1a1	50
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1c	100
Matematik nivå 2c	100
Naturkunskap nivå 1a1	50
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100
Programgemensamma	
Fysik nivå 1b	150
Kemi nivå 1	100
Matematik – fortsättning nivå 1c	100
Teknik nivå 1	100
Teknik nivå 2	100
Inriktningar	
Arkitektur nivå 1	100
Byggnadsverk nivå 1	100
Hållbart samhällsbyggande nivå 1	100
Programfördjupningar	
Arkitektur nivå 2	100
CAD nivå 1	100
Valbar fördjupningskurs	100
Övrigt	
Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

Hos oss får du möjlighet att pröva dina idéer i våra välutrustade teknik- och designsalar. Du kommer arbeta med skisser, ritningar och modeller. Inriktningen ger dig både praktiska färdigheter och teoretiska kunskaper inom samhällsbyggnad.

Olivia Harding Ocen, TE23B



Varför valde du att söka till Nacka gymnasium?

De hade den inriktning och program som intresserade mig.

Vad är det bästa med den inriktning som du läser?

Att vi får lära oss om miljön på en djupare nivå. Det är även kul att det är lite mer praktiskt (CAD).

Vad har du för råd till elever som ska börja?

Det beror på vad det gäller, angående skolan så skulle jag säga att försöka prata med alla i din klass och angående plugget så se till att det du gör känns kul, och om det inte är kul så byt! Det finns många olika inriktningar och program och man bli motiverad av de som är intresserade av samma sak.

Teknikvetenskap

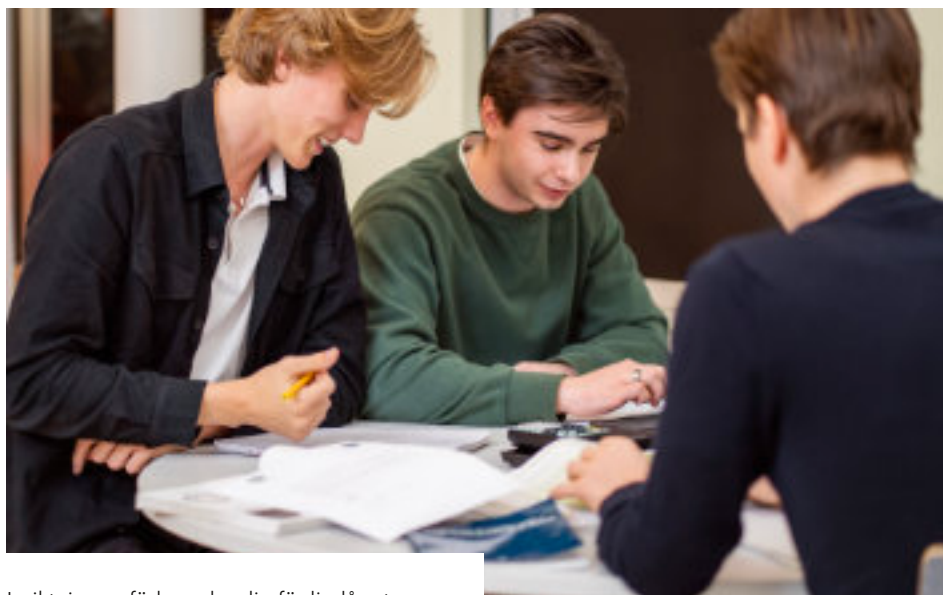
För dig som vill läsa vidare till civilingenjör är teknikvetenskap det naturliga valet. Du får fördjupade kunskaper i teknik, matematik och fysik. Detta ger dig en ordentlig grund när du läser vidare på teknisk högskola.

Här läser du fyra matematikämnen och kan även välja *matematik fördjupning* (tidigare *matematik 5*) och matematik specialisering som fördjupningsämnen, ett lämpligt förberedande val inför högre studier.

I fysik- och teknikämnena får du använda modern teknisk utrustning och genomföra flera praktiska aktiviteter i form av experiment, laborationer och konstruktioner.

Teknik nivå 3 präglas av att kombinera teori med många praktiska inslag. Bland annat kommer du att prova på att arbeta som utvecklingsingenjör. Under ämnet bygger du till exempel självkörande bilar och vindkraftverk.

Du läser även dataämnena, som programmering och CAD där du lär dig att modellera produkter med hjälp av dataprogram som används för teknisk konstruktion och produktutveckling i näringslivet. De prototyper du skapar kan du sedan skriva ut på vår 3D-skrivare.



Inriktningen förbereder dig för livslångt lärande i arbetslivet, både i Sverige och internationellt. En naturlig fortsättning är en ingenjörsutbildning inom till exempel maskinteknik, farkostteknik eller teknisk fysik.



ÄMNE

Gymnasiegemensamma	Poäng
Engelska nivå 1	100
Engelska nivå 2	100
Historia nivå 1a1	50
Idrott och hälsa nivå 1	100
Matematik nivå 1c	100
Matematik nivå 2c	100
Naturkunskap nivå 1a1	50
Religionskunskap nivå 1	50
Samhällskunskap nivå 1b	100
Svenska nivå 1	100
Svenska nivå 2	100
Svenska nivå 3	100
Programgemensamma	
Fysik nivå 1b	150
Kemi nivå 1	100
Matematik – fortsättning nivå 1c	100
Teknik nivå 1	100
Teknik nivå 2	100
Inriktningar	
Fysik nivå 2	100
Matematik – fortsättning nivå 2	100
Teknik nivå 3	100
Programfördjupningar	
CAD nivå 1	100
Programmering nivå 1	100
Valbar fördjupningskurs	100
Övrigt	
Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

Anpassad gymnasieskola

Programmet för handel och service



Programmet för dig som gillar att träffa människor och ge service! Ger en god grund för personlig utveckling och verktyg för att kunna delta aktivt i samhället. Målet är att förbereda dig för sysselsättning efter skolan eller eventuella fortsatta anpassade studier på folkhögskola eller anpassad vuxenutbildning.

Teori och praktiskt lärande

Förutom gymnasiegemensamma ämnen läser du de programgemensamma ämnena handel, försäljning och kundservice, information och kommunikation, samt praktisk marknadsföring. I de programfördjupade ämnena läser du bland annat mat och butik och entreprenörskap.

Det du lär dig i teorin får du under hela studietiden använda i praktiken på olika sätt:

Arbetsplatsförlagt lärande (APL) i minst 22 veckor

För att bli väl förberedd inom yrkesområdet får du prova på arbetsplatser utanför skolan. Hos oss gör du APL varje termin redan från år 1 för att du tidigt ska få en känsla för programmet och dess innehåll.

APL ger möjlighet att praktisera teorin som ingår i de programgemensamma ämnena.

Våra APL-platser är exempelvis de stora dagligvarubutikerna.

Du och dina klasskamrater driver ett UF-företag

I samarbete med Ung Företagsamhet (UF) är du med och driver Kiosken UF på Nacka gymnasium. Du får arbeta praktiskt med inköp, varuhantering och försäljning av drycker och tilltugg, träna på att möta kunder och ge service.

Du lär dig också marknadsföring och entreprenörskap, det vill säga att utveckla din initiativkraft, kreativitet och förmåga att se möjligheter.

I vårt UF-företag plockar vi äpplen i villaträdgårdarna runt skolan, mustar dem och säljer den färdiga musten i Kiosken UF. Du får varar med om att omsätta en affärsidé till färdig produkt.



Linn, Rafi + några av deras klasskompisar, AHV

Varför valde ni att söka till Nacka gymnasium?

- Goda rykten från kompisar som sa att skolan var bra. AHV hade mindre klasser och var även nära om man bor på Värmdö.



Vad är det bästa med den inriktning som ni läser?

- Jättebra lärare, god och bra skolmat och ett lugn i skolmiljön. Det bästa är också att det känns som att man får goda möjligheter inför framtiden och det man ska arbeta med. Här på Nacka gymnasium är man snäll mot varandra och de vuxna hjälper till. Kände direkt att det var här jag skulle gå - finns inget dåligt.

Vad har ni för råd till elever som ska börja?

- Lyssna på dig själv och vad du vill, även om dina kompisar tänker annat. Det är din framtid. Bolla med dina föräldrar vad de tror skulle passa dig. Välj det du gillar och är intresserad av!



ÄMNEN

Gymnasiegemensamma

Engelska
Estetisk verksamhet
Historia
Idrott och hälsa
Matematik
Naturkunskap
Religionskunskap
Samhällskunskap
Svenska*

Handel och service

Handel
Information och kommunikation
Praktisk marknadsföring
Försäljning och kundbemötande

Programfördjupade ämnen

Arbetslivets villkor
Digital kompetens
Entreprenörskap
Hem och konsumentkunskap
Mat och butik nivå 1 och 2
Återvinning och återanvändning

*Eller som andraspråk

Alla program uppgår till
3 600 timmar under fyra år

Med reservation för ändringar

Introduktionsprogrammen

Individuellt program Språkintröduktion

Saknar du behörighet till gymnasiet? På våra introduktionsprogram kan du läsa de ämnen du saknar för att bli behörig till ett yrkes- eller studieförberedande program. Målet är att du ska kunna gå vidare – till nationellt program, yrkesintroduktion, programinriktat val, annan skolform eller ut i yrkeslivet.

Individuellt alternativ

På individuellt alternativ läser du ämnen du inte har betyg i och skapar en stabil grund för fortsatta studier. Du följer en studieplan anpassad för dig med de ämnen och ämnen du behöver för att nå just ditt mål. På inriktningen individuellt alternativt går du i skolan fem dagar i veckan. Du får en individuell studieplan med de ämnen du behöver läsa för att bli behörig till ett nationellt program. Våra ämnen löper över ett år, och studieplanen kan omfatta flera år. Vi lägger stor vikt vid att varje elev får pedagogiska hjälp och stöd för att kunna gå vidare till andra studier. Vid ett större stödbehov kan undervisningen ske i mindre undervisningsgrupp.

Vi finns här för dig. Här kan du lyckas med dina studier.

Mirjam, lärare



Språkintröduktion

På Språkintröduktionen står det svenska språket i fokus. Här läser du alla ämnen på svenska vilket skapar en stabil grund att stå på i vidare studier. Språkintröduktionen är till för dig som nyligen har kommit till Sverige och inte har svenska som modersmål. Fokus ligger på att utveckla det svenska språket.

Det var ganska svårt, men lärarna tog bra hand om oss nya.

Yorusalem, elev

Du får en individuell studieplan på två år med tolv ämnen som du läser för att bli behörig till ett nationellt program, eller för andra studie- och yrkesvägar. Du går i skolan fem dagar i veckan.

Du läser enligt modellen för Intensivsvenska, framtagen av lärare och forskare på Stockholms universitet i samarbete med Svenska Akademien.

På Språkintröduktionen jobbar alla lärare språkutvecklande och har lång erfarenhet av undervisning för nyanlända.

ÄMNINGEN

Ämnen som kan ingå i programmet

Bild	Matematik
Biologi	Modersmål
Engelska	Musik
Fysik	Religion
Geografi	Samhällskunskap
Historia	Svenska *
Idrott	Teknik
Kemi	

Alla ämnen ovan är på grundskolenivå

Du kan också läsa dessa ämnen på gymnasienivå:

Matematik 1b
Engelska 5
Svenska 1 *

* Eller som andraspråk

Med reservation för ändringar





nacka
gymnasium

NACKA
KOMMUN

