

Gy & Vux



Läromedel **2026**

När du väljer Natur & Kultur bidrar du till något större.



Natur & Kultur är inte som andra bokförlag. Vi är en oberoende stiftelse som ska göra skillnad i samhället. Förutom att inspirera till läsande och lärande använder vi vårt överskott till att stärka röster i det demokratiska samtalet.

Läs mer om våra priser, stipendier, stöd och samarbeten på nok.se.



Hej gymnasielärare!

Vi arbetar utifrån devisen att ett bra läromedel är lärarens viktigaste verktyg: med rätt läromedel kan du som lärare prioritera en god undervisning och elevernas lärande. Du får dessutom stöd i planering, möjligheter till variation och tryggheten att allt innehåll hinns med.

För eleven innebär ett bra läromedel även att läsförståelsen stärks, samtidigt som överblicken över skolarbetet ökar. Därför är det extra glädjande att elevens rätt till professionellt framtagna läromedel nu är inskriven i skollagen.

Välkommen till årets läromedelskatalog från Natur & Kultur som är fylld av beprövade favoriter och spännande nyheter för Gy25.

Tack för ditt viktiga arbete!

Karolina Danström

Karolina Danström, redaktionschef på Natur & Kultur

Beställ!

Skola/kommun/utbildningsföretag: Beställ på nok.se. Har din skola/kommun återförsäljaravtal? Beställ via er läromedelsdistributör. Privatkund: Beställ på nok.se.

Priser

De angivna priserna gäller till och med 31/12 2026 och är förlagsnettopriser (f-priser) exklusive moms. Vi reserverar oss för eventuella justeringar. Fullständiga försäljningsvillkor finns på nok.se/villkor.

Kontakta oss

Epost: kundsupport@nok.se

Telefon: 08-453 87 00

Fler kontaktuppgifter finns på sista sidan.



Innehåll

SVENSKA & SVA	4
ENGELSKA & MODERNA SPRÅK	18
SAMHÄLLSVETENSKAPLIGA ÄMNEN	34
MATEMATIK & NATURVETENSKAPLIGA ÄMNEN	52
YRKESPROGRAMMEN	68
ÖVRIGT	82
KOMPETENSUTVECKLING	86



Vi stärker hållbarhet och demokrati

Natur & Kultur främjar ett hållbart samhälle genom att vi minskar vår miljö- och klimatpåverkan och stärker demokratin. Vi skapar värde för miljö, samhälle och ekonomi genom att främja läsning, bildning och yttrandefrihet.

Läs mer om vårt klimatarbete på nok.se/hallbarhet



Läs mer. Lär mer.

Vi vill att fler människor ska kunna engagera sig i sin omvärld. Läsande och lärande stärker samhällsengagemang och demokrati. Därför ger vi varje år miljontals kronor till läsfrämjande aktiviteter och spridning av litteratur. Vi delar ut Natur & Kulturs läspris på 250 000 kronor och arrangerar Läs-konferensen. Dessutom har vi en ledande utgivning av läromedel för läsinläring och läsförståelse – och en prisad utgivning av skön-, fack-, barn- och ungdomslitteratur.

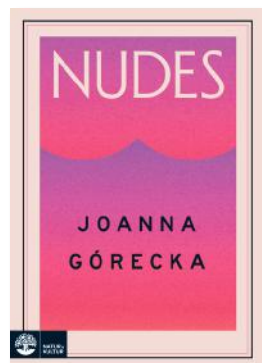
Vi är läsförlaget.



Läs om de många läsfrämjande aktiviteter som Natur & Kultur stödjer och som vi själva arrangerar på nok.se/lasforlaget

Lästips för dina gymnasieelever

BOK-TIPS

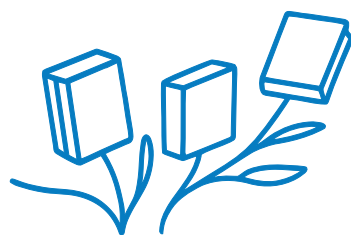


Med ett språk som sprakar och en drastisk humor skriver Joanna Górecka fram ungdomstidens längtan efter gränsövertredelser och att bli en egen människa, ibland genom någon annan.

Lia och Cassie har varit bästa vänner och förenats av ätstörningen de delar. Nu har Cassie dött och samma natt hon dog hade Lia trettio tre missade samtal från sin vän. Laurie Halse Anderson tilldelades Astrid Lindgren Memorial Award 2023 för sitt författarskap.



En modern klassiker av Arundhati Roy, som har lästs och älskats över hela världen. Genom de sjuåriga tvillingarna Rahel och Estha skildras södra Indiens historia.

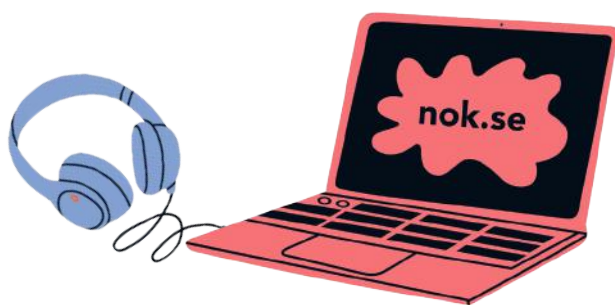


Fortbilda dig utomlands – sök vårt resestipendium

Natur & Kulturs resestipendium kan sökas av dig som är yrkesverksam lärare för att fortbilda dig utomlands. Stipendiet om 50 000 kronor används för praktiska undervisningsmetoder eller internationella konferenser.

nok.se/resestipendium





Ditt läromedel fortsätter på webben!

Känner du till att kostnadsfria elevwebbar ingår till de flesta av våra tryckta läromedel? Här finns självständande webbövningar, ljudfiler och filmer. Dessutom kan du få statistik över utförda övningar och har möjlighet att ommentera elevens svar.

För dig som lärare finns lärarhandledningar – med stöd för planering, bedömning och undervisning, inklusive pedagogiska tips och färdiga lektionsupplägg.

Få ut det mesta av ditt läromedel – utforska resurserna som tar undervisningen längre!



Vi kommer till dig!

Kika på nyheter och inspireras. Du får en kasse fylld med nya läromedel till din skola. Boka ett skolbesök på nok.se/skolbesok

Provläs & prova våra läromedel

Bläddra i digitala smakprov av våra böcker och testa våra digitala läromedel gratis i 30 dagar – direkt på nok.se.

Lärarkvällar, lektionstips och nyheter

Prenumerera på våra nyhetsbrev och följ oss på Facebook och Instagram för att få inbjudningar, lektionstips och den senaste informationen om vår utgivning.



nok.se/nyhetsbrev



[/nokskola](https://www.facebook.com/nokskola)



[@naturochkultur_skola](https://www.instagram.com/naturochkultur_skola)



Nyheter för gymnasiet!

I samband med de nya ämnesplanerna ger vi ut ett stort antal nya läromedel. Nytt för 2026 är bland annat *SeSam Samhällskunskap*, en serie skriven av fem professorer i statsvetenskap, nationalekonomi och sociologi, och *Viva Biologi* som ger dig möjlighet att undervisa biologi på ett nytt sätt. Dessutom utökar vi utgivningen inom *Barn och fritid* och *Vård och omsorg* med flera nya titlar – alla anpassade för Gy25 och utvecklade med fokus på pedagogisk kvalitet och relevans.

Läs om alla nyheter

Punkt konkretiserar progressionen

Nu reviderad enligt Gy25!

Gy25



”Punkt är välstrukturerad och innehåller bra mönstertexter.

ANETTE SVENSSON, LÄRARE PÅ SÖDERPORTGYMNASIET

”... ett engagerande innehåll som kan få elever att ta sig an svenskämnet på bästa sätt.

BTJ OM PUNKT SVENSKA 2

I den nya upplagan av Punkt konkretiseras progressionen mellan nivåerna i ämnet svenska.

Punkt kombinerar kunskaper och förmågor, hela tiden med svenskämnets innehåll i fokus. Punkt innehåller exempeltexter som tydliggör progressionen och modellerar hur både innehåll och språk utvecklas mellan nivåerna. Med *Punkt Litteraturhistoria* ges litteraturhistorien en självklar plats genom hela svenskämnet.





Punkt Litteraturhistoria

Punkt Litteraturhistoria är medryckande och lärorik. De litteraturhistoriska epoken sätts i ett sammanhang genom utblickar mot hela världen. Därefter målas bilden av hur samhälle och litteratur speglar varandra i den västerländska och svenska litteraturen. Ett källkritiskt förhållningssätt genomsyrar innehållet i och med att såväl författarens som läsarens roll problematiseras. Ett stort antal författarskap presenteras och centrala verk analyseras. Analyserna modellerar hur eleven kan göra egna närläsningar av både utdrag och hela verk. Relevanta uppgifter prövar och befäster kunskaperna och kapitlen avslutas med en sammanfattande uppgift som knyter samman epok och verk.

Punkt Svenska nivå 1

Punkt Svenska nivå 1 är konkret och engagerande. Den består av sex kapitel: Läsnings, Argumentera, Språkriktighet, Retorik, Utreda och Språksociologi. I den nya upplagan finns flera uppgifter som utvecklar det kreativa skrivandet. Kunskaper och förmågor kombineras till exempel genom att eleven får skriva utredande texter och delta i lärande samtal om litteratur och läsnings. Exempeltexterna stöttar eleven i att strukturera text och tal och synliggör hur hen skiljer på egna och andras tankar. Relevanta aktiviteter och uppgifter prövar och befäster kunskaperna. Kapitlen avslutas med intervjuer som kopplar svensk-ämnetns innehåll till omvärlden.

Punkt Svenska nivå 2

Punkt Svenska nivå 2 har samma kapitelstruktur som *Punkt Svenska nivå 1* och består av kapitlen: Läsnings, Argumentera, Grammatik, Retorik, Utreda och Språkförhållanden. Även här kombineras kunskaper och förmågor och eleven får till exempel skriva kreativt i form av försvarstal utifrån skönlitterära karaktärs agerande. Exempeltexterna fördjupar elevens kunskaper om att strukturera och formulera text och tal och synliggör vilken roll grammatiken spelar för tydlig kommunikation. Relevanta aktiviteter och uppgifter utmanar och bygger på elevernas kunskaper. Kapitlen avslutas med utblickar som kopplar svenskämnetns innehåll till det omgivande samhället.

Punkt Svenska nivå 3

Kapitelstrukturen är densamma även i *Punkt Svenska nivå 3* vilket tydliggör progressionen: Läsnings, Argumentera, Retorik, Utreda och Språkförändring. Liksom i *Punkt Svenska nivå 1* och *2* kombineras olika kunskaper och förmågor och därmed får eleverna flera tillfällen att pröva och utveckla sina kunskaper. En uppgift handlar till exempel om att skriva och hålla argumenterande tal om språkförändring. Exempeltexterna modellerar bland annat hur eleven kan göra litteraturvetenskapliga jämförande analyser och formulera sig nyanserat och varierat. Relevanta aktiviteter och uppgifter utvecklar elevernas analytiska och kritiska förmåga. Kapitlen avslutas med texter som sätter svenskämnet i en samhällelig kontext och förbereder eleven för vidare studier och arbetsliv.

I podden *Punkt Plusmeny* bjuder författaren Cecilia Düringer på fördjupade kunskaper om litteraturhistoria.

Tips!

Tryckt och digitalt i ett paket

Beställ *Punkt* som paket och få det digitala läromedlet inkluderat. Underlätta för dig själv och hjälp eleverna genom att använda den fysiska läroboken och det digitala läromedlet tillsammans. Läs mer på nok.se/punkt



Punkt Digital

Hela serien *Punkt* finns även som digitalt läromedel i en plattform med smarta verktyg för planering och funktioner för ett tillgängligt lärande. Prova kostnadsfritt i 30 dagar.

Punkt fortsätter på webben!

Till läromedlet finns en kostnadsfri elevwebb. Här finns bland annat podden *Punkt Plusmeny* med Cecilia Düringer. Du når materialet via nok.se/punkt

nok.se/punkt

Författare: Elin Helldén, Linnéa Svärd, Cecilia Düringer

Punkt

Punkt Svenska nivå 1	27-47200-6	280 s	395:-
Punkt Svenska nivå 2	27-47201-3	288 s	395:-
Punkt Svenska nivå 3	27-47202-0	256 s	395:-
Punkt Litteraturhistoria	27-45736-2	480 s	435:-

Tidigare upplaga finns för kompletteringsköp. Se alla komponenter i serien på nok.se/punkt

Fixa svenskan

Komplett basläromedel för nivå 1–3

Fixa svenskan tar sin utgångspunkt i litteratur, språk och muntlig och skriftlig framställning i olika genrer.

Tydlig och stöttande struktur

Fixa svenskan lotsar eleverna genom litterära teman och motiv, litterär analys, språkvetenskapliga frågor och muntlig och skriftlig framställning i olika genrer – allt på ett sätt som är både stöttande och fördjupande.

För att eleven ska bli genremedveten presenteras i varje bok mönstertexter och typiska drag för ett antal genrer. Fokus ligger på syfte, uppbyggnad, språkliga drag och kommunikationssituation.

Längst bak i respektive bok finns en uppslagsdel med bland annat litteraturvetenskapliga begrepp, språkriktighet och källhantering.

Fixa svenskan 1

I *Fixa svenskan 1* får eleven möta centrala litterära motiv. Det språkvetenskapliga avsnittet behandlar språkbruk, attityder och språklig variation.

Fixa svenskan 2

I *Fixa svenskan 2* presenteras de litteraturhistoriska epokerna. De språkvetenskapliga kapitlen fokuserar på Sverige som ett mångspråkigt samhälle och på språksituationen i Norden. Boken innehåller dessutom ett gediget avsnitt om grammatik.

Fixa svenskan 3

I *Fixa svenskan 3* får eleven möta skönlitteratur skriven på 1900-talet och framåt. Här introduceras även olika litteraturvetenskapliga analysperspektiv. De språkvetenskapliga kapitlen handlar om svenskans plats i världen, språksläktskap och svenskans historia.



Extramaterial och Digitalbok

Fixa svenskan fortsätter på webben! Till grammatikavsnittet i *Fixa svenskan 2* finns det webbövningar. Digitalboken är en kopia av den tryckta boken.



nok.se/fixasvenskan

Författare: Ann-Sofie Lindholm, Pär Sahlin, Helga Stensson

Fixa svenskan			
Fixa svenskan 1	27-45725-6	384 s	419:-
Fixa svenskan 1 Digitalbok	27-46001-0	12 mån	119:-
Fixa svenskan 2	27-45726-3	464 s	419:-
Fixa svenskan 2 Digitalbok	27-46002-7	12 mån	119:-
Fixa svenskan 3	27-45727-0	388 s	419:-
Fixa svenskan 3 Digitalbok	27-46003-4	12 mån	119:-

Digilär Svenska

Digital svenska med många möjligheter

Ett generöst tilltaget material – uppdaterat för Gy25!

Digilär Svenska låter dig som lärare välja det arbetssätt som bäst passar din undervisning. Du avgör om du vill plocka ihop material och skapa en mindre delkurs eller om du vill planera hela terminen eller till och med hela nivån. Dessutom kan du enkelt komplettera med eget material.

Fem delar

Digilär Svenska består av fem delar: Handbok, Språket, Litteraturen, Teman och Bibliotek.

Med *Handboken* utvecklar eleven sin förmåga att tala, läsa, skriva och förhålla sig källkritiskt till texter av olika slag.

Språket innehåller de språkvetenskap-

liga delarna av svenskämnet, till exempel språksociologi, språkförhållanden i Sverige och Norden, grammatik och språkhistoria.

I arbetsområdet *Litteraturen* presenteras litteraturhistorien utifrån epokerna. Här finns dessutom skönlitterära texter som visar på tidstypiska drag.

Digilär Svenska innehåller ett antal teman som belyser svenskämnet på olika sätt.

I *Biblioteket* finns en antologi med ett stort antal titlar, såväl skönlitterära texter som sakprosa. Här finns dessutom självständiga grammatikövningar, ordquiz och begreppslistor.



Gy25

nok.se/digilar

Författare Cecilia Lilja, Emma Sivedal, Linda Persson, Rikard Liljenskög, Charlotte Cedergren

Digilär Svenska gy	98-30280-6	12 mån	149:-
--------------------	------------	--------	-------

Fixa genren

Svenska nivå 1, 2 och 3

Med *Fixa genren* får dina elever verktygen för att förstå vad som utmärker olika genrer. Mönstertexterna och analyserna i boken stöttar eleverna i att utveckla sin egen förmåga att läsa, analysera och skriva egna texter inom såväl svenskan som andra ämnen.

Boken innehåller flera genrer med fokus på vetenskapligt skrivande: retorikanalys, PM, vetenskapliga rapporter och populär-vetenskapliga artiklar.

Längst bak i boken finns Uppslaget som bland annat innehåller avsnitt om språkriktighet, dispositionsmodeller, referat-skrivande och stilfigurer.

Fixa genren ger eleven verktygen för att skriva rätt text vid rätt tillfälle.

nok.se

Författare: Pär Sahlin, Helga Stensson

Fixa genren

Lärobok	27-44212-2	312 s	359:-
Digitalbok	27-44485-0	12 mån	119:-



Fixa grammatiken

Svenska nivå 2

Fixa grammatiken beskriver i fyra kapitel språkets uppbyggnad och olika nivåer och visar hur de samspelar:

- ljud och ordbildning med avsnitt om fonologi och morfologi
- ordens sortering i ordklasser med utgångspunkt i betydelse, böjning och funktion
- syntax eller satslära, dvs. vilka roller orden har i frasen och satsen
- språktypologi, där strukturen i olika språk jämförs.

Till *Fixa grammatiken* finns prov med såväl faktafrågor som frågor av mer resonerande karaktär. Proven innehåller även bedömningsanvisningar och säljs som nedladdningsbara pdf:er.

nok.se

Författare: Ann-Sofie Lindholm, Pär Sahlin, Helga Stensson

Fixa grammatiken

Lärobok	27-43534-6	116 s	219:-
Digitalbok	27-43925-2	12 mån	119:-
Prov Pdf	27-44318-1		329:-



Svenska ordböcker

Lättbegripliga ordförklaringar

Natur och Kulturs Svenska Ordbok innehåller 32 000 ord och uttryck och har tydliga och lättbegripliga ordförklaringar, cirka 500 teckningar och extra luftig text. För en mer omfattande ordbok, välj *Natur och Kulturs Stora Svenska Ordbok* med över 50 000 ord och uttryck.

I båda ordböckerna hittar du bland annat böjningsformer och betonings-

markörer för samtliga ord, över 31 000 språkexempel visar orden i kontexter och uttal för ord som inte uttalas på vanligt sätt.

Författare: Per Olof Köhler, Ulla Messelius

Natur och Kulturs Svenska Ordbok

	27-57062-7	1280 s	509:-
Natur och Kulturs Stora Svenska Ordbok			
	27-50454-7	1248 s	529:-



Svenska ordspråk och uttryck

Lär ut idiomatiska uttryck med smarta och roliga illustrationer



Med detta kortspel får eleverna chansen att utveckla sin förmåga att uttrycka sig idiomatiskt på svenska. Asken innehåller 100 kort med svenska ordspråk och uttryck. På varje kort finns en illustration på ena sidan och uttrycket på den andra sidan. Korten är numrerade och facit med förklaringar finns på nok.se/ordsprak.

Flexibelt och enkelt

Spelet går ut på att gissa vilket uttryck illustrationen visar. Den spelare som kan flest uttryck och har samlat flest kort vinner. Man kan spela i helklass, små grupper eller par, och man kan välja att använda alla kort eller några stycken. Spelet kräver ingen omfattande förberedelse, vilket gör det enkelt att integrera i undervisningen. Det främjar muntlig kommunikation genom att eleverna övar på turtagning, uttal och konversation.

Lärrarhandledning med tips

Till kortspelet följer en lärrarhandledning som ger tips och idéer på hur korten kan användas i olika undervisningssituationer.

nok.se/ordsprak

Illustratör: Niki Sundberg

Interaktionskort Svenska
ordspråk och uttryck

27-47132-0

259:-



Kreativt skrivande

– en handbok för klassrummet

Kreativt skrivande är en inspirerande handbok med övningar och verktyg för att väcka skrivlust och utveckla elevernas uttryck.



Läs mer på sidan 86.

Tips!



Gilla svenska

Flexibelt och genrep pedagogiskt läromedel för nyanlända elever

Gilla svenska har en tydlig struktur med konkreta mål och synliga strategier.

Gilla svenska består av teman som är relevanta för unga vuxna som ska etablera sig i Sverige. De får kunskap om svenska förhållanden och koder, aktuella händelser och ett funktionellt språk som de kan använda direkt efter första lektionen. Boken är uppbyggd med progression inom respektive kapitel. Och varje kapitel är fristående för att det ska vara flexibelt för elev och lärare att arbeta med boken.

Tydlig struktur underlättar för eleven

Alla kapitel har en tydlig struktur med återkommande moment: tydliga mål i början av kapitlet, förståelse och strategier inför varje färdighet, grammatik och digital kompetens. Färdigheterna består av: läsa, lyssna, skriva, berätta och samtala. I varje kapitel får eleverna dessutom lära sig att tolka text och bilder som till exempel diagram och skyltar. Genom att läsa och lyssna på korta dialoger, som finns i varje kapitel, förbättrar eleverna sitt uttal.

Fokus på läsförståelse

I *Gilla svenska* får eleverna träna på att läsa och förstå, sammanfatta och återberätta samt svara på mellan raderna-frågor. I varje kapitel finns huvudtexter i två texttyper på två nivåer:

- En berättelse som introducerar temat och som ger eleven en bra grund för att fortsätta fördjupa sig.
- En artikel eller faktatext som ger eleven extra utmaning och möjlighet att arbeta vidare mer självständigt.

Lärarhandledningen stöttar dig

Till *Gilla svenska* finns en digital lärarhandledning med en tydlig struktur för att du enkelt ska nå allt lärmateriel som finns tillgängligt. Licensen gäller för en lärare i 12 månader.



Gilla svenska fortsätter på webben!

Till läromedlet finns en kostnadsfri elevwebb med filmade samtal, uttalsövningar, extra hörövningar, facit samt grammatik- och ordkunskapsövningar.

Digitalt läromedel med smart funktionalitet

Gilla svenska finns även som digitalt läromedel. Den specialutvecklade och inkluderande funktionaliteten, som till exempel uppläst ljud och möjlighet att justera texten, skapar en skräddarsydd upplevelse för eleven. Om du beställer som paket ingår dessutom det digitala läromedlet på köpet!

”Äntligen har jag hittat ett läromedel som jag fullt ut kan använda i klassrummet!

SFI-LÄRARE, STV2

Tips!

Tryckt och digitalt i ett paket

Beställ *Gilla svenska* som paket och få det digitala läromedlet inkluderat. Underlätta för dig själv och hjälp eleverna genom att använda den fysiska läroboken och det digitala läromedlet tillsammans.



nok.se/gillasvenska

Författare: Sanna Lundgren, Caroline Croona

Gilla svenska B

Elevbok	27-45218-3	240 s	279:-
Digital	98-44233-5	12 mån	149:-
Paket Elevbok+Digital	27-46603-6		279:-
Lärarhandledning Digital	27-45531-3	12 mån	349:-

Gilla svenska C

Elevbok	27-45110-0	232 s	279:-
Digital	27-45983-0	12 mån	149:-
Paket Elevbok+Digital	27-46604-3		279:-
Lärarhandledning Digital	27-45719-5	12 mån	349:-

Gilla svenska D

Elevbok	27-45877-2	232 s	279:-
Digital	27-45984-7	12 mån	149:-
Paket Elevbok+Digital	27-46605-0		279:-
Lärarhandledning Digital	27-45881-9	12 mån	349:-

Gilla svenska Digital finns även för 6 månader, för produktinformation se nok.se/gillasvenska.

”

Jag gillar Fördel för att den har ett driv som får mina elever att känna sig kompetenta.

SVA-LÄRARE

Fördel

Basläromedel i sva för nybörjare

Fördel är ett uppskattat läromedel för elever som är nybörjare i svenska som andraspråk. Nu kommer en uppdaterad upplaga som erbjuder en trygg och strukturerad start på språkinläringen.

Elever som är nya i den svenska skolan behöver få möjlighet att kunskapsmässigt komma ikapp sina jämnåriga kamrater så snabbt som möjligt. För att lyckas med detta behöver de arbeta med språket på flera nivåer samtidigt; de behöver utveckla basen och utbyggnaden av språket parallellt. Den nya upplagan av Fördel med textbok och övningsbok ger eleven den möjligheten.

Bildstöd och cirkelmodellen

Varje kapitel utgår, precis som tidigare, från ett tema hämtat ur elevernas vardag, både i och utanför skolan. Kapitlet inleds med en illustrerad bild som ger förståelse och introducerar centrala ord och begrepp. Genom bildstöd, dialoger och

texter utvecklar eleverna sitt ordförråd med fokus på såväl vardagsspråk som skolspråk. Här görs även kopplingar till andra skolämnen.

En nyhet är att eleverna får stöd i att skriva olika texttyper, bland annat beskrivande, återgivande och berättande texter. Med cirkelmodellen som utgångspunkt presenteras modelltexter och en tydlig arbetsgång stöttar elevernas skrivutveckling.

Tydlig grammatik

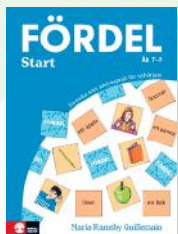
Grammatiken i den nya upplagan presenteras stegvis och systematiskt. Eleverna får arbeta med strukturer som är relevanta för deras språknivå, hela tiden med nära koppling till texterna i varje tema.

Uppskattad följetong

Liksom tidigare innehåller textboken en uppskattad följetong. Med en skönlitterär text på enkel svenska men med ett kognitivt utmanande innehåll får eleverna utveckla sin läsförståelse. I lärarhandledningen finns tips på olika läsrelaterade aktiviteter och förslag på hur den gemensamma läsningen kan organiseras.

Kort om nya Fördel:

- Bildstöd hjälper eleven att utveckla sitt ordförråd
- Cirkelmodellen ger stöd i att skriva olika texttyper
- Stegvis och systematiskt presenterad grammatik
- Följetong lyfter den skönlitterära läsningen



Fördel Start bygger upp basordförrådet.

Fördel Start – bildordbok

Fördel Start är en bildordbok med illustrationer och övningar som hjälper eleven att bygga upp och befästa ett grundläggande ordförråd.



Fördel Läs

Fördel Läs innehåller åtta skönlitterära texter om kärlek, mod och vänskap. Kan användas fristående eller som komplement till övriga komponenter i Fördel.

Nyhet

Nu med tydligt bildstöd.

nok.se/fordel

Författare: Sandra Fahlgren, Maria Ramsby Guillemain, Joel Berglund, Emma Frey-Skött, Pär Sahlin, Josefin Schygge

Fördel sva för nybörjare åk 7-9, 2:a upplagan

Textbok	27-45864-2	192 s	305:-
Övningsbok	27-45865-9	192 s	215:-
Lärarhandledning Digital	27-47557-1	12 mån	349:-
Fördel Start åk 7-9			
Bildordbok	27-45863-5	64 s	195:-
Fördel Läs sva för nyanlända åk 7-9			
Textbok	27-44681-6	60 s	155:-

Du hittar tidigare upplaga av Fördel på nok.se

Framåt A

Nyhet

Ny upplaga – för klassrum med flexibla starter

Framåt A har fått en uppdatering som både förenklar och förnyar. Med en tydlig tematisk struktur, ny layout och ett inkluderande persongalleri skapas en lärobok som speglar dagens samhälle.

Den nya upplagan av *Framåt A* har en tematisk indelning med tio kapitel, vilket underlättar för lärare och elever i ett klassrum med kontinuerligt intag.

Boken har en ny layout som är ännu bättre anpassad för målgruppen samt tydliga illustrationer och foton som erbjuder eleverna möjlighet för igenkänning genom bland annat nya illustrationer och ett utökat persongalleri för att ge plats åt fler etniciteter, åldersgrupper, funktionsvariationer, livsstilar och familjekonstellationer.

boken har också en qr-kod som utan inloggning leder eleven direkt till den inlästa texten.

Lärarhandledning med lärarwebb

Till *Framåt A* finns en tryckt lärarhandledning med tillhörande lärarwebb. Den innehåller instruktioner, kopieringsunderlag, webbövningar, ppt-presentationer och filmer.

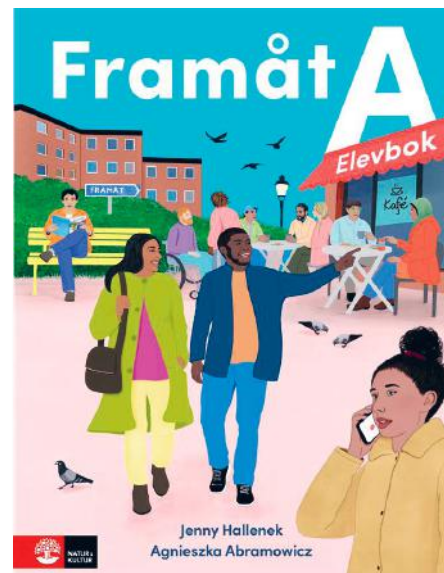
Smidig koppling mellan tryckt bok och digitalt extramaterial

De flesta elever är vana användare av sina smarta telefoner, vilket ger otroliga undervisningsmöjligheter. Med enkel och smidig tillgång till innehåll som är anpassat för att fungera väl i just mobila enheter har vi nu tagit det digitala extramaterialet i *Framåt A* till en ny nivå. Varje sida i läro-

Framåt A, B och C

Tidigare upplaga av *Framåt* finns kvar till försäljning.

Läs mer på nok.se/framat



nok.se/framat

Författare: Jenny Hallenек, Agnieszka Abramowicz

Framåt A

Elevbok	27-46740-8	136 s	249:-
Lärarhandledning	27-47211-2	200 s	799:-
Läs- och skrivinlärnin	27-47493-2	36 s	149:-

Se alla komponenter i serien och tidigare upplaga på nok.se/framat.

Vardagssvenska

Boken omfattar fem kapitel och en metoddel, som innehåller enkla tips på hur du som kursledare kan arbeta med materialet. De fyra första kapitlen utgår från dialoger mellan människor. Här studeras användbara fraser som kan behövas under den första tiden i Sverige. I slutet av varje

kapitel finns en plus-sida för den som vill jobba vidare, med texter och grammatik. Sista kapitlet är ett faktakapitel om Sverige.

Författare: Anette Althén, Kristoffer Magnell

För beställningsinformation, se nok.se/vardagssvenska



Nu med ljudfiler även på ukrainska och ryska.

Mål

Måls lärobok innehåller tio kapitel med flera teman och många olika texttyper. Efter texterna finns övningar. Alla texter är intalade och till varje kapitel finns hörövningar.

Övningsbok och webbövningar

De omfattande övningsböckerna och en mängd webbövningar gör att det blir lätt-

are med individanpassad undervisning. Övningsboken fångar upp elever vars kunskaper ligger både under, över och i nivå med läroboken.

Författare: Anette Althén, Kerstin Ballardini, Sune Stjärnlöf, Åke Viberg

För beställningsinformation, se nok.se/mal



Nyhhet



Rivstart består av text- och övningsböcker för A1/A2, B1/B2 och B2/C1.

Rivstart

Den snabbaste vägen till språket

Den tredje upplagan av populära Rivstart är här. Med reviderat innehåll och ny form är läromedlet bättre än någonsin!

Rivstart är ett enspråkigt nybörjar- och fortsättningsmaterial i svenska som främmande språk. Läromedlet vänder sig till de som vill lära sig svenska i och utanför Sverige, och passar även bra för studier på egen hand. Med såväl humor som allvar får studenterna goda möjligheter att utveckla sina färdigheter i att läsa, skriva, lyssna och samtala på svenska.

Läromedlet innehåller varierade texttyper och lustfyllda uppgifter med fokus på kommunikation. Läromedlets formspråk hjälper studenterna att enkelt navigera mellan olika innehållsdelar – grammatik, fakta om det svenska språket, användbara ord och fraser och information om Sverige. Innehållet och den grammatiska progressionen bygger på nivåbeskrivningarna i Europarådets nivåskala (GERS).

Rivstart består av en textbok, en övningsbok och en webbaserad lärarhandledning. Därutöver finns ett gediget digitalt extramaterial. Det innehåller bland annat självständiga övningar, ljudfiler och facit.

Repetitionsuppgifter, prov, bekräftelser och synliggör språkinläringen

I den nya upplagan av Rivstart har de grammatiska förklaringarna i textboken utökats. Där finns också kortare grammatikövningar för att introducera momentet. Förklaringarna fördjupas i övningsboken tillsammans med systematiska övningar.

Den snabba progressionen i Rivstart gör repetition extra viktigt. Därför avslutas nu varje kapitel i övningsboken med två repetitions-avsnitt – ett för det aktuella kapitlet och ett för alla tidigare kapitel. Det hjälper studenterna att bli medvetna om sin språkutveckling och bekräfta sina språkkunskaper.

Tre snabba om Rivstart

- Enda heltäckande läromedlet för svenska som främmande språk.
- Snabb progression.
- Varierande och lustfyllda övningar där samtalen är i fokus.



Digitalt extramaterial ingår

Till Rivstart finns ett gediget digitalt extramaterial så att varje student kan vässa och befästa sina kunskaper till max. Extramaterialet innehåller bland annat självständiga övningar, ljudfiler, ordkort och facit.

nok.se/rivstart

Författare: Paula Levy Scherrer, Karl Lindemalm

Rivstart (3:e uppl)

A1/A2 Textbok	27-46234-2	288 s	365:-
A1/A2 Övningsbok	27-46236-6	288 s	265:-
A1/A2 Lärarhandledning Digital	27-46238-0	12 mån	349:-
B1/B2 Textbok	27-46685-2	360 s	365:-
B1/B2 Övningsbok	27-46686-9	272 s	265:-
B1/B2 Lärarhandledning Digital	27-46687-6	12 mån	349:-
B2/C1 Textbok	27-47434-5	352 s	365:-
B2/C1 Övningsbok	27-47436-9	208 s	265:-
B2/C1 Lärarhandledning Digital	27-47438-3	12 mån	349:-

Beställningsinformation om tidigare upplaga, se nok.se.

Öva svenska

Språkträning för nyanlända ungdomar



Öva svenska 1

Innehållet har en långsam progression med många tillfällen för repetition. Materialet tar avstamp i alfabetet och bygger därefter upp elevens språk genom ord- och frasövningar. Även enkel grammatik presenteras i konkreta övningar.

Öva svenska 2

Innehållet har en långsam progression med många tillfällen för repetition. Progressionen mellan böckerna är låg. Materialet tar avstamp i alfabetet och bygger därefter upp elevens språk genom ord-, fras- och grammatikövningar. Eleverna skriver direkt i boken, vilket underlättar för eleven att fokusera på språket och inläringen.



Elewebb ingår

Öva svenska fortsätter på webben! Här finns extramaterial i form av inlästa texter.

nok.se/ovasvenska

Författare: Margaretha Svensson

Öva svenska

Öva svenska 1	27-45125-4	80 s	139:-
Öva svenska 2	27-45126-1	72 s	139:-

Lär dig

Ord- och läsförståelse för nyanlända



Lär dig – Läs

Lär dig – Läs består av korta texter med tillhörande läsförståelseuppgifter. Inom varje tema finns tre texter på tre olika svårighetsnivåer. På nivå 1 består texten av korta huvudsatser och ordförrådet är mycket enkelt. På nivå 2 och 3 ökar den språkliga svårighetsgraden successivt.

Lär dig – Ord

I *Lär dig – Ord* får eleverna arbeta med att bygga ut sitt basordförråd i svenska, hela tiden i anslutning till sitt modersmål. Det sker genom språkövningar där svenska ord och begrepp kopplas till bilder, för att sedan knytas an till vad ordet heter på modersmålet.

Svenska ord
och begrepp
kopplas till
bilder.



Elewebb ingår

Lär dig – Läs fortsätter på webben! Till varje tema finns det ordlistor där de svenska orden är översatta till arabiska, persiska, tigrinja, engelska och somaliska.

nok.se/lardig

Författare: Joel Berglund

Lär dig

Lär dig – Läs	27-44816-2	104 s	179:-
Lär dig – Ord	27-44817-9	111 s	179:-

Interaktionskort SVA

Kommunikationsträning som passar i språkintröduktion

Att våga tala och uppnå flyt i kommunikationen kräver omfattande träning. Med *Interaktionskort sva för nybörjare* får eleverna värdefull övning i att samtala på svenska, vilket de kommer att ha nytta av både i och utanför skolan.

Interaktionskortet består av 90 kort med frågor kopplade till olika teman som skola, samhälle och fritid, med mera. Kortet är indelade i två nivåer för att passa både nybörjare i språket och de som redan har gått en tid i förberedelseklassen eller på gymnasiet språkintröduktion. Genom att eleverna besvarar frågorna på sin "egen nivå" går det utmärkt att låta elever

med varierande förkunskaper arbeta tillsammans.

Genom användningen av korten tränar eleverna inte bara på att uttrycka sig på svenska för olika ändamål, de får också möjlighet att träna på turtagning och uttal. Vid regelbunden användning ger korten förutsättningar att automatisera språkanvändningen, vilket underlättar för eleverna att interagera på svenska i olika situationer i och utanför klassrummet.

Lärrarhandledning

Med kortleken följer en lärrarhandledning med tips på olika aktiviteter.



Författare: Carolin Andersson, Rostom Rostom

Interaktionskort SVA 27-46769-9 189:-

Interaktionskort för SFI

Allsidig träning av den muntliga kommunikationen

Interaktionskort för sfi innehåller frågor och uppmaningar med ämnesinnehåll som studenterna möter i språkundervisningen i kurs B, C och D på framför allt studieväg 2. Med hjälp av korten får studenterna träna på att ställa frågor och formulera egna svar genom att berätta, beskriva, motivera och argumentera. Kortet ger också förutsättningar att automatisera språkanvändningen, vilket kommer hjälpa studenterna att interagera på svenska i andra situationer.

Varje ask innehåller 90 kort med frågor och uppmaningar kring ämnesinnehåll som eleverna möter i språkundervisningen i kurs B, C och D på framför allt studieväg 2.

Lärrarhandledning

Med kortlekarna följer en lärrarhandledning som innehåller tips på hur man kan arbeta med korten.



Författare: Carolin Andersson, Rostom Rostom

Interaktionskort för SFI		
Interaktionskort SFI B	27-46150-5	189:-
Interaktionskort SFI C	27-46151-2	189:-
Interaktionskort SFI D	27-46152-9	189:-

Öva & pröva

Läsförståelse för grundläggande sva

Öva & pröva testar och utvecklar elevernas läsförståelse. Använd Öva & pröva för grundläggande sva delkurs 2–4.

Läsförståelseuppgifterna testar fyra olika läsförståelseprocesser:

- uppmärksamma och återge explicit uttryckt information
- dra enkla slutsatser
- tolka och integrera idéer och information
- granska och värdera innehåll, språk och textelement.

Uppgifterna består av flervalsfrågor och öppna frågor.

Sakprosa och skönlitteratur

I Öva & pröva får eleverna läsa faktatexter, recensioner, krönikor och nyhetsartiklar. De får även läsa skönlitterära texter som till exempel berättelser, dikter och noveller.

Två delar – tre delkurser

Läromedlet består av två delar och varje del innehåller tre allmänmänskliga teman.

Temana introduceras med en illustration som väcker nyfikenhet och aktiverar elevernas förförståelse. Del 1 passar delkurs 2–3. Del 2 passar delkurs 3–4.

Arbeta formativt och summativt

Bokens första tema kan användas för att få en bild av elevernas läsförståelse vid kursstarten. Det andra temat kan användas halvvägs in i delkursen för att se hur elevernas läsförståelse har utvecklats. Det sista temat kan användas summativt: hur god är elevernas läsförståelse i slutet av delkursen?

Elevwebb ingår

Här finns facit till alla uppgifter, ljudfiler samt ett lärarstöd. I lärarstödet finns uppgifter som kan användas före, under och efter arbetet med temana.



nok.se/ovaochprovavux

Författare: Malin Fransson

Öva och pröva grundläggande sva

Lärobok	27-46498-8	80 s	175:-
---------	------------	------	-------

Fixa texten

För grundläggande sva

Med Fixa texten grundläggande sva blir eleven medveten om vad som skiljer olika texttyper åt. Utifrån de tre S:en – syfte, språk och struktur – får eleven stöttning i att läsa, förstå och själv skriva olika slags texter.

Läromedlet innehåller tio kapitel som behandlar varsin texttyp. Alla texter presenteras utifrån samma tydliga och stötande struktur:

1. Förförståelse: Aktivera elevernas förkunskaper och skapa förförståelse för både texttypen och innehållet. Här introduceras centrala ord och begrepp.

2. Mönstertext: Mönstertexten visar på typiska drag både vad gäller språk och struktur.

3. Fakta om: I det här avsnittet analyseras mönstertexten utifrån syfte, språk och struktur och det finns rikligt med exempel som visar på de typiska dragen för den aktuella texttypen.

4. Arbeta med: Här får eleven arbeta med mönstertexten på flera nivåer. Avsnittet inleds med läsförståelse både på och mellan raderna. Sedan följer arbete med typiska språkliga drag och avslutningsvis finns uppgifter som fokuserar på strukturen i texten.

5. Skriv din egen text: Kapitlet avslutas med att eleven skriver sin egen text. Inför det egna skrivandet finns alltid en uppgift som eleverna arbetar med i grupp. Eleven får stöttning både i det förberedande arbetet med sin egen text och själva skrivandet.

Längst bak i boken finns en uppslagsdel med allmänna skrivråd.

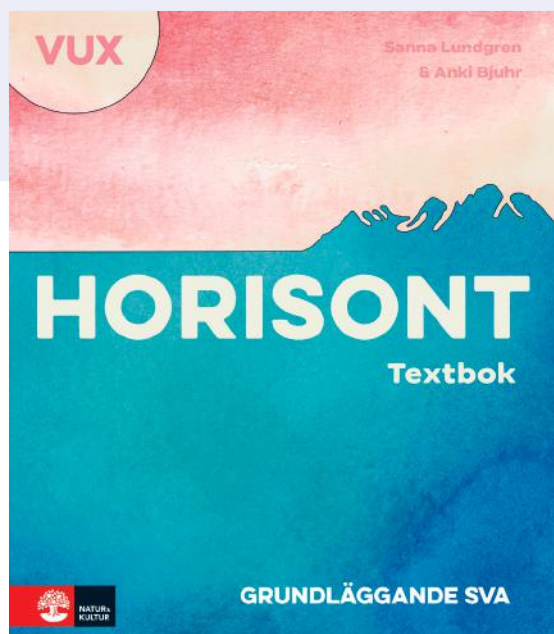


nok.se/fixatextenvux

Författare: Pär Sahlin, Lisa Eide

Fixa texten grundläggande sva

Lärobok	27-45747-8	248 s	279:-
Lärarhandledning Digital	27-46093-5	12 mån	349:-



Nyhet



Horisont

Basläromedel för grundläggande sva

Med Horisont får eleverna verktyg för att utveckla sin svenska och samtidigt förstå mer om samhället, sig själva och andra.

Horisont är ett heltäckande basläromedel för svenska som andraspråk på grundläggande nivå, delkurs 2–4. Det är särskilt utformat för vuxna elever och utgår från deras behov och livssituation. Materialet ger eleverna förutsättningar att använda språket i vardags-, samhälls-, studie- och arbetslivssituationer och stödjer en allsidig kommunikativ förmåga.

Tydlig struktur och progression

Läromedlet består av en textbok och en övningsbok med en grammatikkarta. Grammatikkartan samlar de mest centrala delarna av grammatiken i en tydlig, visuell översikt på insidan av övningsbokens pärm. Text- och övningsbok hänger nära samman och bygger upp kunskaper steg för steg. Varje kapitel innehåller moment för:

- att tala och samtala i olika situationer

- att läsa och förstå olika typer av texter inklusive sakprosatexter och skönlitteratur
- att skriva olika texttyper med tydlig struktur och språklig variation
- att reflektera kring språkbruk, innehåll och källor.

Ord- och begreppsträning, grammatik, strategier för att förstå och göra sig förstådd samt källkritik löper som en röd tråd genom materialet.

Forskningsbaserat

Horisont bygger på forskning om språkutvecklande undervisning, genrepdagagogik och cirkelmodellen. Eleverna får tydlig stöttning i att förstå olika texttyper, arbeta gemensamt och sedan skriva självständigt. Den vuxenpedagogiska utgångspunkten gör att materialet tar vara på elevernas erfarenheter och stärker motivationen.

Generöst lärarmaterial

Till *Horisont* finns också en lärarhandledning med arbetsgångar och övningar, samt den fristående skönlitterära berättelsen *Mot nya horisonter*. Genom berättelsen om syskonen Isabella och Ivar får eleverna ytterligare språkträning i ett vardagligt sammanhang, samtidigt som de möter litteratur som väcker tankar och känslor.

nok.se/horisont

Författare: Sanna Lundgren, Anki Bjuhr

Horisont			
Textbok	27-460461	148 s	269,-
Övningsbok	27-462458	180 s	239,-
Lärarhandledning Digital	27-460478	12 mån	349,-

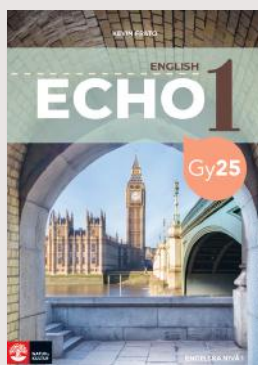
Echo

Ett engagerande engelskläromedel som stöttar dig i varje steg – från förförståelse till slutuppgift

”

Jag är helt lyrisk
– den är så
pedagogisk!

NÖJD LÄRARE PÅ ENGELSKLÄRARTRÄFF



Vår uppskattade läromedelsserie Echo för gymnasiet är reviderad och redo för Gy25! Tydliga målbeskrivningar och inspirerande diskussionsfrågor i kapitelstarterna höjer motivationen hos eleverna.

Echo engelska nivå 1 och nivå 2

Fokus i seriens två första böcker är på samhällsfrågor, genremedvetenhet och kompletta noveller. I *Echo nivå 2* ges även möjlighet för eleverna att fördjupa sig i litterära perioder, äldre skönlitterära verk och författarskap.

Tematiska kapitel

Böckernas tematiska upplägg med teman som *24-Hour Lifestyle*, *Healthy Changes* och *Beyond Prejudice* från *Echo 1* och *Risky Business*, *Scenes from Childhood* och *War on Crime* från *Echo 2*, väcker elevernas intresse och engagemang. Varje kapitel består av en huvudtext och i vartannat kapitel även en hel novell som berör kapitlets övergripande tema. Bland huvudtexterna finns en mängd olika texttyper, såsom *review*, *brochure*, *e-mail*, *column*, *speech transcript*, *job application* och *literary analysis* vilket bidrar till variation i undervisningen och en ökad genremedvetenhet hos eleverna.

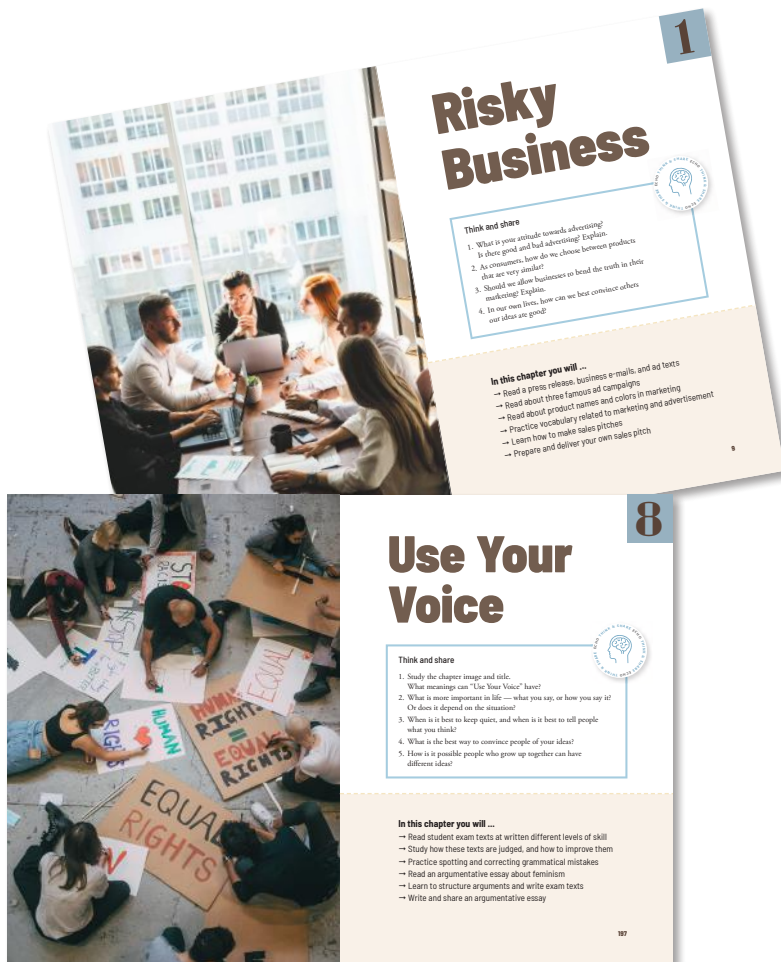
Utvecklande övningar

En nyhet i andra upplagan är kapitelstarterna med målbeskrivningar och diskussionsuppgifter som hjälper eleverna att aktivera sin förförståelse och bekanta sig med kapitlets innehåll innan

arbetet börjar. En annan nyhet är att det i anslutning till varje text finns information om genre och typ av engelska som används i texten och i den tillhörande ljudinspelningen. En tredje nyhet är de omgjorda och förbättrade övningssidorna. I *Let's practice* tränar eleverna läs- och hörförståelse, ordförråd samt förmågan att samtala, diskutera och skriva. De populära övningstyperna *Short Discussion* och *Quick Writing* finns kvar. I *Learn how* lär sig eleverna om olika genrer och förbereder sig på så sätt inför slutuppgiften, *Final task*. Här får de ta del av en mönstertext och lära sig användbara fraser, textstruktur och hur man anpassar texten till situation, sammanhang och mottagare.

Bedömning

I varje kapitel finns gott om både receptiva och produktiva uppgifter vilket möjliggör för dig som lärare att kontinuerligt bedöma elevernas förståelse och utveckling i språket. I varje kapitel finns också en större muntlig eller skriftlig slutuppgift, *Final task*, som kan användas som bedömningsunderlag. I den webbaserade lärarhandledningen finns dessutom färdighetsprov i hör- och läs-förståelse.



Tips!

Nyhet!

Tryckt och digitalt
i ett paket

Nu finns hela *Echo*-serien
i digital version samt som
paket Bok+Digital.



Echo engelska nivå 3

Echo nivå 3 förbereder eleverna för vidare studier där engelska används som arbets-språk. Boken består av fyra delar:

Read & Respond

Autentiska engelskspråkiga artiklar inom flera ämnesområden. Varje kapitel inleds med målbeskrivning och en diskussions-uppgift. Eleverna tränar läsförståelse, källkritik, analys och hörförståelse.

Culture & Society

En översikt över litteraturhistoriska genrer med författarinformation och utdrag ur viktiga verk.

Literary Criticism

Här får eleverna öva på några centrala litteraturkritiska perspektiv.

Write & Speak

Praktisk information för att öva formellt tal och skrivande inom vanliga akademiska genrer. Med tydliga modeller lär sig eleverna även att använda rätt stilnivå, undvika de vanligaste grammatiska misstagen, samt citera och ange källor.



Echo fortsätter på webben

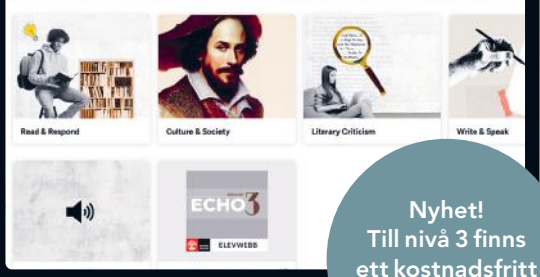
Till läromedlet finns en kostnadsfri elevwebb med övningar som ger eleverna nyttig mängdträning samt facit och ljudfiler.

Lärarhandledningarna tar undervisningen till nästa nivå! Här finns filmer, prov, extra hörvningar, ljudfiler, hörmanus, facit, undervisningstips, projektförslag m.m.

Kostnadsfritt lärmaterial

Till *Echo* nivå 3 finns ett kostnadsfritt lärmaterial med bland annat ljudfiler, facit, länkar, skrivmallar, kompletta verk samt frågor före och efter läsning.

Echo 3 Lärarmaterial



Nyhet!
Till nivå 3 finns
ett kostnadsfritt
lärmaterial.

nok.se/echo

Författare: Kevin Frato, Marie Kabala-Rejment, Jeanette Ekwurtzel

Echo Engelska nivå 1

Elevbok	27-46125-3	304 s	419:-
Digital	27-47559-5		149 kr
Bok+Digital	27-47560-1		419 kr

Lärarhandledning Digital

	27-46371-4	12 mån	349:-
--	------------	--------	-------

Echo Engelska nivå 2

Elevbok	27-46448-3	336 s	419:-
Digital	27-47561-8		149 kr
Bok+Digital	27-47562-5		419 kr

Lärarhandledning Digital

	27-46450-6	12 mån	349:-
--	------------	--------	-------

Echo Engelska nivå 3

Elevbok	27-46671-5	284 s	419:-
Digital	27-47563-2		149 kr
Bok+Digital	27-47564-9		419 kr

Spot On

Pedagogiskt läromedel i grundläggande engelska



För grundvux
och introduktions-
programmet



Spot On är en läromedelsserie för grundläggande engelska på vuxenutbildningen som även passar på gymnasieskolans introduktionsprogram. Serien bygger fullt ut på kunskap om andraspråksinlärning. Att lära sig ett främmande språk i vuxen ålder och att undervisa nybörjare i språk, har båda sina utmaningar. Med ett läromedel som tar hänsyn till det skapar du som lärare de bästa förutsättningarna för din undervisning.

Tydligt och pedagogiskt upplägg

Tydlig och pedagogisk progression med repetition av vanligt förekommande ord och fraser stöttar inlärningen. Visuellt stöd i form av illustrationer, bildordlistor och förfyllda exempel i alla övningar möjliggör en undervisning som till övervägande del bedrivs på målspråket redan från start.

I *Spot On* är all text på engelska. Bokens texter, dialoger och övningar har en tydlig och pådrivande struktur. Eleven skriver i boken.

Elevnära teman och ett fast persongalleri

Elevnära teman som hem och familj, skola, arbete, fritid och hälsa motiverar eleverna. Ett fast persongalleri med elever i olika åldrar och med olika bakgrund som lär sig engelska skapar igenkänning.

Interaktionskort

Komplettera elevboken med interaktionskort för att öva extra på den muntliga förmågan. Med interaktionskorterna får eleverna öva på att fråga och svara på olika sätt, automatisera fraser och träna på språkliga strategier.

Kortasken innehåller 90 interaktionskort och 10 kort till läraren med tips på aktiviteter. Interaktionskorterna är indelade i två nivåer och passar grundvux engelska delkurs 1 och 2.



Spot On fortsätter på webben!

Till läromedlet finns en kostnadsfri elevwebb med webbövningar, ordlistor, grammatikgenomgångar, facit till bokens övningar samt ljudfiler till alla texter och hörövningar.

Lärarmaterial ingår

I det webbaserade och kostnadsfria lärarmaterialet finns bland annat färdighetsprov för utskrift, förslag på arbetsgång och extra aktiviteter, hörmanus, ordlistor, grammatikgenomgångar och facit till bokens övningar.



nok.se/spoton

Författare: Fiona Miller, Hani Halilovic, Amélie Audouard

Spot On

Spot On 1 (delkurs 1)	27-46087-4	184s	255:-
Spot On 2 (delkurs 2)	27-46202-1	172s	255:-
Spot On 1-2 Interaktionskort	27-46523-7	100s	189:-

Vi fortsätter utveckla Spot On mot högre delkurser, håll utkik på nok.se/spoton

Gy25

Digilär Engelska

Engelskundervisning med stor variation

Digilär Engelska, med nivå 1, 2 och 3, erbjuder engagerande teman med ett tydligt fokus på litteratur och den engelskspråkiga världen.

Digilär Engelska är ett läromedel med stora möjligheter till variation och individanpassning i undervisningen. Varje kurs innehåller arbetsområden som berör olika teman samt fakta om den engelsktalande världen.

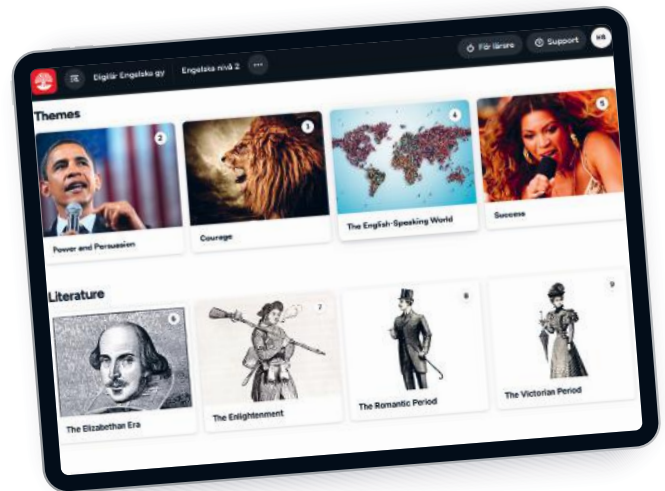
Stöd för både elever och lärare

Med *Digilär Engelska* får du ett läromedel som passar olika elevers förutsättningar. Varje elev kan ta ansvar för sin egen inläring genom att göra självständiga övningar, lyssna på hörvningarna och texterna när de vill och anpassa texterna efter sina egna behov. Lärarhandledningen stöttar dig i din planering. Tack

var variationen i övningarna kan du enkelt varva mellan enskilt arbete vid skärmen och gruppuppgifter eller aktiviteter i helklass.

Fem snabba om innehållet

- Texter om fenomen och personer från alla hörn i den engelskspråkiga världen.
- Möjlighet att skapa egna gloslistor och testa kunskapen i självständiga quiz.
- Fokus på litteratur med många litteraturkapitel.
- In the Spotlight innehåller aktuella teman som berikar och varierar undervisningen.
- Eleven kan lämna in svar som text, film, bild eller ljud.



nok.se/digilar

Författare: Agnes Waiswa, Kajsa Lidfors, Linda Jensen

Digilär Engelska gy 98-30281-3 12 mån 149,-

The English Handbook

Ger handfast struktur genom gymnasieengelskan

Hur lägger man upp ett argumenterande tal? Vad är skillnaden mellan *feature story* och *news item*? Vilka vanliga misstag gör svenska elever i engelska? Det svarar *The English Handbook* på!



Digitalt extramaterial ingår

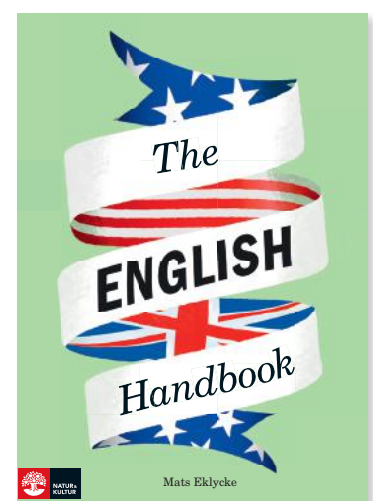
The English Handbook fortsätter på webben! Här finns bland annat extra arbetsblad, ljudfiler, facit till bokens uppgifter och elevövningar.

nok.se/englishhandbook

Författare: Mats Eklycke (fd Fredriksson)

The English Handbook

Grundbok	27-42963-5	184 s	259,-
Grundbok Digitalbok	27-43910-8	12 mån	119,-



Altura

Följ med på nästa del i äventyret!

Gy25



”

I Altura möter eleverna längre texter, men först aktiveras ordförrådet och kulturella insikter.

JULIO BREHAUT OCH JOSEF JOHANSEN, FÖRFATTARE

Tre snabba om Altura:

- Kommunikation, interkulturalitet och vokabulär i fokus
- Berättelsen om två unga vuxna som reser i olika spanstalande länder skapar sammanhang och engagemang
- Ett gediget förberedelsearbete inför läsningen förstärker förståelsen

Ta kunskaperna i spanska till nästa nivå! *Altura Fortsättning 2* bygger vidare på samma koncept och kapitelstruktur som *Altura Fortsättning 1*.

I *Altura Fortsättning 2* får eleverna följa samma huvudpersoner som i första boken och genom dem uppleva autentiska möten med kultur och människor i några olika spanstalande länder. Ett inspirerande sätt att utveckla både språk och kulturförståelse – helt i linje med Gy25.

Altura bygger på aktuell språkdidaktisk forskning och erbjuder en rik variation av funktionella aktiviteter som främjar meningsfull språkanvändning. Böckerna inspireras av *Enfoque por tareas*, som bygger på en handlingsinriktad och kommunikativ språksyn. Fokus ligger på att eleverna utför språkliga handlingar för att utveckla sin språkliga kompetens. Aktiviteterna är noggrant utformade för att träna såväl de kommunikativa förmågorna som den språkliga säkerheten.

Om Altura

Altura Fortsättning 1 och *2* är allt-i-ett-böcker med sex kapitel: en prolog som kan användas vid terminsstart, fyra huvudsakliga arbetsområden och en epilog som sammanfattar det eleverna lärt sig under läsåret. Varje kapitel följer samma tydliga mönster:

Empezamos – aktiviteter före läsning – syftar till att repetera och aktivera förkunskaper innan eleverna läser kapiteltexterna.

Conocemos – aktiviteter före läsning – fokuserar på (inter)kulturella aspekter och kommunikativa förmågor. Dessa uppgifter syftar till att fördjupa elevernas förståelse av kulturella och sociala förhållanden i olika sammanhang och områden där språket används.

Empezamos

01. **LEER** Pasaje aéreo
Lee la información y relaciona las palabras con su significado (a-e).

AEROLÍNEAS DEL SOL

DATOS

Pasajero: Joaquín Cerdas
Origen: Santiago, Suiza (SCL)
Destino: Santiago de Chile, Chile (SCL)
MIÉRCOLES, 8 DE MARZO

NÚMERO DE VUELO	SALIDA	LLLEGADA	AVIÓN
BA3683 British Airways	11:55 GMT	13:10 LHR	Airbus A320
IB3449 Iberia	16:30 LHR	19:55 MAD	Airbus A320
IB4584 Iberia	23:55 MAD	08:20 SCL	Boeing 787

- la ciudad donde empieza el viaje
- la ciudad donde termina el viaje
- el momento cuando el avión empieza su viaje
- persona que viaja en un avión de transporte
- un medio de transporte aéreo
- el momento cuando el avión termina su viaje
- el viaje que realiza un avión de una ciudad a otra

pasajero
origen
destino
vuelo
salida
llegada
avión

empieza a bajar
termina a subir
realiza a aterrizar
origen a despegar

1 - Preparando el viaje

02. HABLAR Destinos y actividades

Habla con tu compañero(a).

1) ¿Qué significan las actividades?

2) ¿En qué destinos puedes hacer estas actividades?

3) ¿Qué opciones son posibles?

4) ¿Qué opciones son posibles?

5) ¿Qué opciones son posibles?

6) ¿Qué opciones son posibles?

7) ¿Qué opciones son posibles?

8) ¿Qué opciones son posibles?

9) ¿Qué opciones son posibles?

10) ¿Qué opciones son posibles?

11) ¿Qué opciones son posibles?

12) ¿Qué opciones son posibles?

13) ¿Qué opciones son posibles?

14) ¿Qué opciones son posibles?

15) ¿Qué opciones son posibles?

16) ¿Qué opciones son posibles?

17) ¿Qué opciones son posibles?

18) ¿Qué opciones son posibles?

19) ¿Qué opciones son posibles?

20) ¿Qué opciones son posibles?

21) ¿Qué opciones son posibles?

22) ¿Qué opciones son posibles?

23) ¿Qué opciones son posibles?

24) ¿Qué opciones son posibles?

25) ¿Qué opciones son posibles?

26) ¿Qué opciones son posibles?

27) ¿Qué opciones son posibles?

28) ¿Qué opciones son posibles?

29) ¿Qué opciones son posibles?

30) ¿Qué opciones son posibles?

31) ¿Qué opciones son posibles?

32) ¿Qué opciones son posibles?

33) ¿Qué opciones son posibles?

34) ¿Qué opciones son posibles?

35) ¿Qué opciones son posibles?

36) ¿Qué opciones son posibles?

37) ¿Qué opciones son posibles?

38) ¿Qué opciones son posibles?

39) ¿Qué opciones son posibles?

40) ¿Qué opciones son posibles?

41) ¿Qué opciones son posibles?

42) ¿Qué opciones son posibles?

43) ¿Qué opciones son posibles?

44) ¿Qué opciones son posibles?

45) ¿Qué opciones son posibles?

46) ¿Qué opciones son posibles?

47) ¿Qué opciones son posibles?

48) ¿Qué opciones son posibles?

49) ¿Qué opciones son posibles?

50) ¿Qué opciones son posibles?

51) ¿Qué opciones son posibles?

52) ¿Qué opciones son posibles?

53) ¿Qué opciones son posibles?

54) ¿Qué opciones son posibles?

55) ¿Qué opciones son posibles?

56) ¿Qué opciones son posibles?

57) ¿Qué opciones son posibles?

58) ¿Qué opciones son posibles?

59) ¿Qué opciones son posibles?

60) ¿Qué opciones son posibles?

61) ¿Qué opciones son posibles?

62) ¿Qué opciones son posibles?

63) ¿Qué opciones son posibles?

64) ¿Qué opciones son posibles?

65) ¿Qué opciones son posibles?

66) ¿Qué opciones son posibles?

67) ¿Qué opciones son posibles?

68) ¿Qué opciones son posibles?

69) ¿Qué opciones son posibles?

70) ¿Qué opciones son posibles?

71) ¿Qué opciones son posibles?

72) ¿Qué opciones son posibles?

73) ¿Qué opciones son posibles?

74) ¿Qué opciones son posibles?

75) ¿Qué opciones son posibles?

76) ¿Qué opciones son posibles?

77) ¿Qué opciones son posibles?

78) ¿Qué opciones son posibles?

79) ¿Qué opciones son posibles?

80) ¿Qué opciones son posibles?

81) ¿Qué opciones son posibles?

82) ¿Qué opciones son posibles?

83) ¿Qué opciones son posibles?

84) ¿Qué opciones son posibles?

85) ¿Qué opciones son posibles?

86) ¿Qué opciones son posibles?

87) ¿Qué opciones son posibles?

88) ¿Qué opciones son posibles?

89) ¿Qué opciones son posibles?

90) ¿Qué opciones son posibles?

91) ¿Qué opciones son posibles?

92) ¿Qué opciones son posibles?

93) ¿Qué opciones son posibles?

94) ¿Qué opciones son posibles?

95) ¿Qué opciones son posibles?

96) ¿Qué opciones son posibles?

97) ¿Qué opciones son posibles?

98) ¿Qué opciones son posibles?

99) ¿Qué opciones son posibles?

100) ¿Qué opciones son posibles?

Observamos

Conversación con Jorge

Olivia, Hugo y Jorge son amigos del Instituto. Olivia contacta a Jorge, quien vive en Suiza, pero tiene familia en Chile, para pedirle algunos consejos sobre el viaje.

OLIVIA: ¡Tú! ¿Vas a ir a Chile?

Jorge: Sí, voy a ir a Chile.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir?

Jorge: Voy a ir a Chile en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Chile?

Jorge: Voy a ir a Chile porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago porque voy a visitar a mi familia.

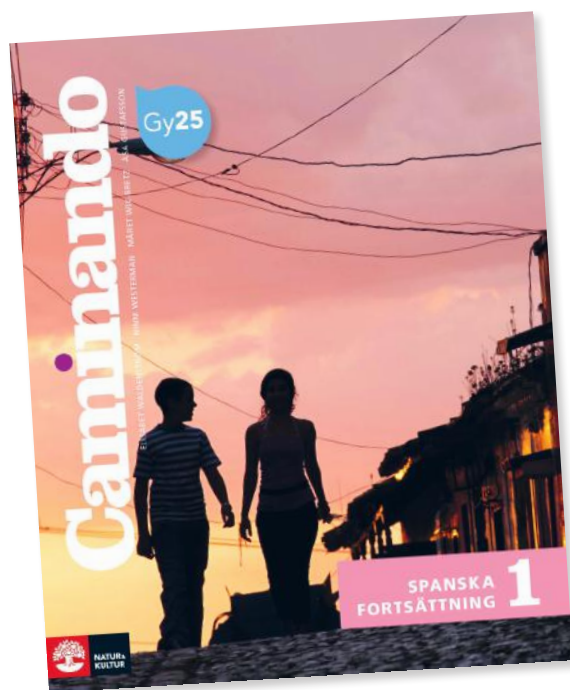
OLIVIA: ¿Dónde vive tu familia?

Jorge: Mi familia vive en Santiago.

OLIVIA: ¿Cuándo vas a ir a Santiago?

Jorge: Voy a ir a Santiago en agosto.

OLIVIA: ¿Por qué vas a ir a Santiago?



Caminando

Om människorna, samhället och kulturen i den spansktalande världen

Caminando är läromedelsserien som förmedlar kunskaper i spanska med stor autenticitet. Caminando passar perfekt för Gy25.

I fjärde upplagan av *Caminando* är nyheterna många. Progressionen är långsammare och fokus ligger på strategier och formativt lärande. Beprövade metoder kombineras med modern didaktik. Med *Caminando* arbetar ni mot tydliga kommunikativa mål som stäms av med hjälp av färdighetsprov och bedömningsstöd.

Individualisering och kommunikation
Caminando lämpar sig väl för ett individanpassat arbetssätt. Här finns frasträning, grammatiskt stöd och övningar som skapar aktivitet och engagemang. Hörövningarna är många och verklighetsnära.

Eleverna har även tillgång till facit, självdiagnoser och texter översatta till svenska för att kunna komma vidare på egen hand.

Undervisa med en läkare i Nicaragua eller en grafisk designer i New York
I *Caminando* är människor och miljöer autentiska. De finns på riktigt och lever

sina liv i Spanien, Sydamerika, USA, Mexiko och på Kuba. Under studierna möter eleverna en rad spännande människor som både förmedlar språk och insikter om livet i spansktalande länder.



Caminando fortsätter på webben!

Till läromedlet finns en kostnadsfri elevwebb med bland annat inlästa texter, övningar, hörövningar och grammatikfilmer.

Gedigen lärarhandledning

Den digitala lärarhandledningen tar undervisningen till nästa nivå och innehåller bland annat extra muntlig träning, ord och grammatikkontroller, filmade grammatikgenomgångar och provbank.

nok.se/caminando

Författare: Elisabet Waldenström, Ninni Westerman, Märet Wik-Bretz, Åsa Gustafsson, Åsa Bretz, Vicky Béjar Alonso

Caminando Nybörjare, fjärde upplagan

Lärobok	27-43714-2	240 s	409:-
Lärarhandledning Digital	27-43902-3	12 mån	349:-

Caminando Grund, fjärde upplagan

Lärobok	27-43827-9	248 s	409:-
Lärarhandledning Digital	27-44401-0	12 mån	349:-

Caminando Fortsättning 1, fjärde upplagan

Lärobok	27-44542-0	270 s	409:-
Lärarhandledning Digital	27-44665-6	12 mån	349:-

Caminando Fortsättning 2, fjärde upplagan

Lärobok	27-44949-7	270 s	409:-
Lärarhandledning Digital	27-45060-8	12 mån	349:-

Caminando Fördjupning 1

Lärobok	27-43307-6	164 s	409:-
Lärarhandledning Digital	27-43545-2	12 mån	349:-

Alla nivåerna finns även som Digitalbok 119 kr, se beställningsinfo på nok.se/caminando

Gy25

Digilär Spanska

Digitalt språkläromedel med många möjligheter. Passar Gy25!



Digilär Spanska bygger på progression och eleverna lotsas stegvis in i språket. Varje arbetsområde innehåller flera olika lästexter, grammatikkapitel och en mängd olika övningar.

Nyborjare och Grund fokuserar på att bygga upp ett basordförråd och grundläggande grammatik som vävs in i kommunikativa situationer. Fortsättning 1 inleds med repetition och följer därefter en långsam progression, så att alla elever kan läsa kursen oavsett förkunskaper. Från och med Fortsättning 2 intensifieras språkstudierna med nya språkliga moment och en högre grad av målspråksanvändning i materialet.

I samtliga kurser finns det gott om inspirerande texter med fokus på kulturella och sociala förhållanden i de spansktalande länderna.

Stöttning i din undervisning

Lärarhandledningen ger dig stöttning att anpassa din undervisning efter varje elevs individuella behov. Tack vare variationen i övningarna kan du enkelt varva mellan skärmtid och gruppuppgifter eller aktiviteter i helklass. Varje arbetsområde innehåller flera självvärtande diagnoser och övningar samt läs- och hörförståelseuppgifter. Dessutom ingår flera produktiva uppgifter och större projektarbeten.

Motiverar eleven

Läsförståelseuppgifter med facit och självvärtande övningar som tränar ordförråd och grammatik ger direkt återkoppling. Texter om vardagen, kända platser, udda eller bekanta saker samt fenomen från alla hörn i den spansktalande världen ökar intresset för ämnet.

Fem snabba om innehållet

- Professionella röstskådespelare har läst in de spanska texterna.
- Spanskbiblioteket innehåller bland annat ordlistor, bildbank, grammatik, kulturell information, och uppgifter i de fyra kommunikativa förmågorna.
- Spara ner glosor direkt till egna gloslistor – och testa dem i ett självvärtande glosförhör med talsyntes.
- Självvärtande diagnoser.
- Flera möjligheter att följa elevernas utveckling i ämnet direkt i plattformen.

nok.se/digilar

Författare: Joanna Engstedt, Fernando Lopez, Santiago Villalobos

Digilär Spanska gy 98-30288-2 12 mån 149:-

¡Escucha!

Hörövningar för Spanska Nyborjare och Grund

Hörövningarna presenterar vardagsnära teman med naturligt och enkelt tal från olika delar av den spansktalande världen.

Materialet innehåller 40 hörövningar och fyra sammanfattande prov. Uppgifterna liknar dem som finns i Skolverkets prov i moderna språk och övar både generell och detaljerad hörförståelse.

¡Escucha! innehåller hörmanus, elevblad, facit och ljud. Materialet finns som nedladdningsbar pdf + mp3.

Alla uppgifter finns på tre nivåer:

- Eleverna väljer att svara på den nivå som passar dem.
- Eleverna lyssnar tre gånger och klarar alla nivåer.

Författare: Chris Alfredsson, Anneli Johansson

¡Escucha!

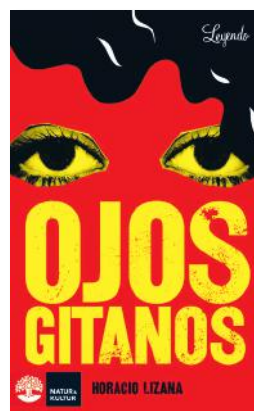
Hörövningar för spanska Nyborjare och Grund (pdf+mp3)
27-43217-8 128 s 1800:-



Leyendo

Noveller som engagerar

Leyendo är en serie specialskrivna noveller som utspelar sig i olika delar av den spansktalande världen. Novellerna innehåller teman som engagerar, bland annat kärlek, spänning, mystik, samhällsproblem och historia. Eleverna får en läsupplevelse samtidigt som de får en inblick i ländernas kultur och samhällsliv. Svårighetsgraden baseras på språkfärdighetsnivåerna i den gemensamma europeiska referensramen för språk (GERS). Ordlistor finns att ladda ner från nok.se/extramaterial.



nok.se/leyendo

Författare: Horacio Lizana

Leyendo

Nivel A2

Ojos gitanos 27-41706-9 28 s 100:-

Nivel A2+

El asesinato del escritor 27-41711-3 32 s 100:-

El jardín del amor 27-41714-4 28 s 100:-

Nivel B1

Querida hija 27-41720-5 40 s 100:-

El pacto 27-41724-3 48 s 100:-

Nivel B1+

Encuentros 27-41723-6 56 s 100:-



Vamos a leer

Specialskrivna noveller för nybörjare

Vamos a leer är en novellserie med fem engagerande teman: Amistad, Amor, Conflicto, Misterio och Policial. Varje tema består av fyra noveller i olika svårighetsgrad. Novellerna passar elever som läser Spanska Nybörjare, Grund och Fortsättning 1.

Du kan använda novellerna på olika sätt:

- **Nivå** – Använd fem teman på en nivå. Eleverna får läsa noveller på samma nivå men olika teman.
- **Tema** – Använd ett tema med fyra olika nivåer. Eleverna får läsa samma tema men anpassat efter sin nivå.
- **Titel** – Alla elever läser samma titel på samma nivå.

Lärrarhandledning

Lärrarhandledningen *Comprensión de textos* innehåller läsförståelseövningar och ordlistor till samtliga noveller samt allmänna instruktioner och utvärderingsblad. Eleverna kan även lyssna på novellerna. Ljudfilerna finns i det kostnadsfria extramaterialet på nok.se

För beställningsinformation, se nok.se/vamosaleer





Gy25

Trampolin

Träna inför Moderna språk Fortsättning 1

Övningshäften med ord- och grammatikträning.

De populära övningshäften i *Trampolin*-serien är ett självklart inslag under den första tidens språkundervisning på gymnasiet. På ett lättsamt sätt kartläggs elevernas förkunskaper och kunskapsluckor kan fyllas. Häften kan användas i alla sammanhang

när eleverna behöver en snabb repetition av kunskaperna från grundskolan eller Moderna språk Nybörjare och Grund. Samtliga häften följer samma enkla struktur: En text med övningar på ord och grammatik.

nok.se/trampolin

Författare: Lena Gleisner Villasmil

Trampolin – inför Spanska Fortsättning 1

27-45665-5 32 s 115:-

Författare: Catrin Arildsson

Trampolin – inför Tyska Fortsättning 1

27-45666-2 32 s 115:-

Författare: Lena Wennberg Trolleberg

Trampoline – inför Franska Fortsättning 1

27-45664-8 32 s 115:-



Pictogloss

Bildserier för språkundervisning

Träna kommunikation på ett lättsamt sätt! Kortasken Pictogloss innehåller tydliga bildserier som sätter igång fantasin och har aktiviteter för alla språk och nivåer.

Materialet består av 220 detaljrika bildkort, ordnade i 36 serier. Varje serie beskriver en vardaglig eller dramatisk händelse, ofta med en humoristisk twist.

Berättelserna rör situationer som att ta körkort, gå till doktorn, idrotta, åka till jobbet och gå i skolan. De tydliga illustrationerna passar elever med olika åldrar, kompetens och studiebakgrund.

Den medföljande lärarhandledningen presenterar lättsamma och kreativa aktivi-

teter med fokus på muntlig kommunikation, ordförråd och grammatik. Eleverna arbetar utifrån sin egen nivå. Aktiviteterna genomförs i par, i grupp eller i helklass och kräver ingen eller liten förberedelse.

Pictogloss ger många möjligheter:

- Beskriv bilderna och bygg ordförrådet.
- Ordna bilderna och beskriv sambandet.
- Återberätta historien i olika tempus.
- Lek, tävla och arbeta kreativt.



Pictogloss digitalt

På webben finns översikter för samtliga bildserier som kan användas för planering, m.m.

nok.se/pictogloss

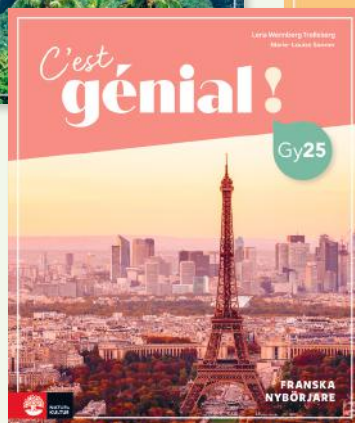
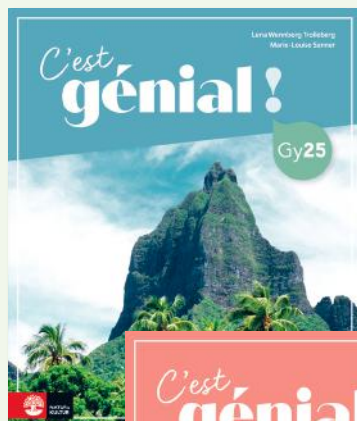
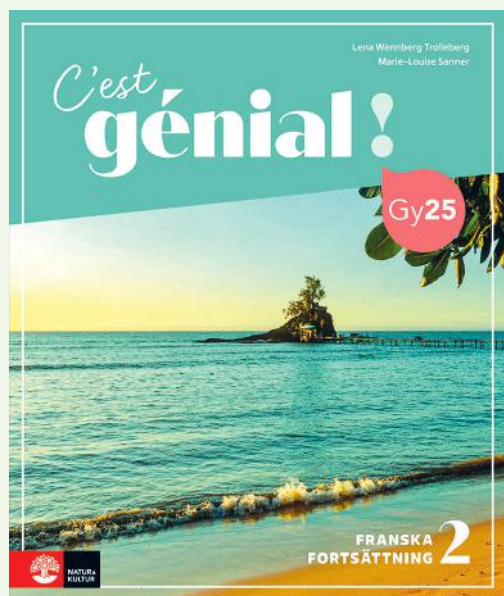
Författare: Gabrielle Klingelhöfer, Cornelia Öystilä Johansson

Pictogloss

Bildserier för språkundervisning 27-44744-8 879:-

C'est génial !

Favorit i franska – nu komplett!



C'est génial ! är moderna allt-i-ett-böcker i franska där kommunikation och kultur står i centrum. I serien möter eleverna en varierad blandning av texter och övningar som steg för steg utvecklar målspråket.

I *C'est génial !* varvas faktatexter, berättelser, dialoger och intervjuer med innehåll om levnadsvillkor, traditioner och kulturella företeelser i den fransktalande världen.

Eleverna får återkommande träna på språklig säkerhet, till exempel uttal, intonation, fasta uttryck och grammatiska strukturer.

Längst bak i boken finns en minigrammatik, facit och texterna översatta till svenska.

I böckerna ingår bland annat:

- **Pour commencer** – en inledning som väcker nyfikenhet och skapar förståelse för kapitlets tema
- **Pour terminer** – en avrundning som sammanfattar kapitlets innehåll, repeterar ord och grammatik och mynnar ut i en större uppgift som knyter an till kapitlets mål
- **Modelldialoger och modellfraser** – tydliga exempel som stöttar både muntlig och skriftlig produktion
- **On parle !** (I *C'est génial ! fortsättning 1*) – större muntliga kommunikationsövningar

- **On lit !** (I *C'est génial ! fortsättning 2*) – autentiska textutdrag ur romaner, grafiska serier och webbtexter
- **Pratiquez: Écrivez** (*C'est génial ! fortsättning 2*) – Skrivuppgifter med tydliga steg-för-steg instruktioner där eleverna får skriva olika texttyper som till exempel *un article d'opinion*, *une brève*, *un courrier du cœur* och *un analyse d'un œuvre d'art*.

Digitala lärarhandledningar

De digitala lärarhandledningarna ger inspiration, struktur och stöd i undervisningen. Här finns färdiga lektionsförslag, bilder för digital visning, färdighetsprov, manus till ljudfilerna, tips på extraövningar och en mängd kopieringsunderlag. Digitalboken ingår i lärarhandledningen. Licensen gäller för en lärare i 12 månader.

Ur C'est génial! Fortsättning 1.
I On parle! arbetar eleverna med
större interaktionsuppgifter.



POUR TERMINER

3

Pratiquez

Écrivez

Écrivez une brève. Suivez les instructions.

TITRE

Commencez par un titre court et informatif.

Exemple : Accident de la route à Rennes.

INTRODUCTION

Écrivez une courte introduction. Résumez ce qui s'est passé.

Exemple : Ce matin, un accident a eu lieu à Rennes et a causé des problèmes de circulation.

CORPS DU TEXTE

Décrivez les détails les plus importants en quelques phrases. Concentrez-vous sur qui, quoi, quand, où et pourquoi.

Exemple : Vers 8h, une voiture a heurté un bus dans la rue Saint-Michel. Trois personnes sont blessées. La police cherche à comprendre ce qui s'est passé.



CONCLUSION

Terminez par un court résumé ou expliquez ce qui s'est passé ensuite.

Exemple : Les blessés ont été transportés à l'hôpital et la circulation a repris après deux heures.



Corrections

Vérifiez les verbes et l'orthographe. Lisez votre texte à voix haute. Cela vous aide à entendre si les phrases sont correctes.

110 pages

Illustration 3 : Les infos

EN PLUS

Christine Ockrent – une journaliste phare



« Le journalisme de l'information est difficile à vivre. »

« J'ai toujours pris l'information pour un exercice sérieux, grave même. »

« Le journalisme, c'est le contact et la distance. »

Depuis le siècle des Lumières, la presse joue un rôle important pour informer le public et défendre la liberté d'expression en France. De nombreux journalistes français ont marqué l'histoire par leur courage et leur engagement. Une des journalistes pionnières contemporaines est Christine Ockrent.

Ockrent est née en 1944 à Bruxelles en Belgique. Elle a démarré sa carrière de journaliste en 1967 à NBC, aux États-Unis, avant de continuer comme réalisatrice pour l'émission 60 minutes à Londres. En 1981, elle est devenue présentatrice du journal télévisé de 20h sur France 2 où elle a été la première femme à régulièrement présenter les informations.

Avec son style unique et professionnel, elle a ainsi été une des rares femmes dans les années 1980 à animer des émissions de débats et de reportages. Tout en cherchant à informer le public de manière claire et précise, Christine Ockrent a couvert de nombreux événements majeurs comme des élections et des crises internationales. Elle a aussi interviewé des dirigeants politiques, notamment Yasser Arafat, Mikhaïl Gorbatchev, Hillary Clinton, Ursula von der Leyen et Emmanuel Macron.

En plus de son travail de journaliste à la télévision, elle a écrit des livres sur des sujets d'actualité et des questions de société, par exemple sur le rôle des femmes dans la politique et les défis géopolitiques en Europe.

Répondez

1. Où a-t-elle commencé sa carrière de journaliste ?
2. Quand a-t-elle commencé à présenter le journal de 20h sur France 2 ?
3. Comment a-t-elle voulu présenter les informations au public ?
4. Donnez des exemples d'événements qu'elle a couverts.
5. Qu'est-ce qu'elle a fait en plus de son travail à la télévision ?

Illustration 3 : Les infos

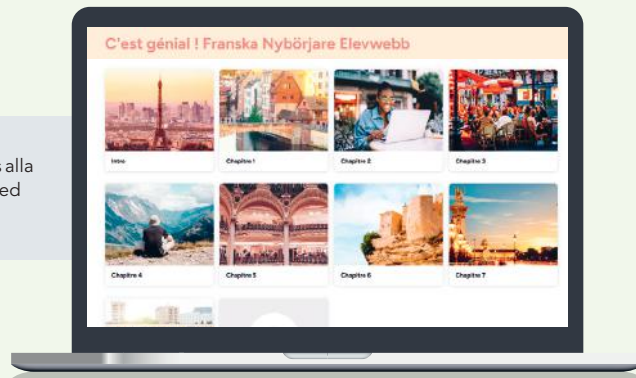
pages 111



Ur C'est génial! Fortsättning 2.
I Pour terminer arbetar eleverna
med att skriva olika texttyper efter
tydliga instruktioner och tips.



På elevwebben finns alla
ljudfiler och rikligt med
interaktiva övningar.



Läromedlet fortsätter på webben!

Till läromedlet finns en kostnadsfri elevwebb där eleverna kan träna mer på ord, grammatik, uttal samt att skriva och lyssna i interaktiva övningar. På elevwebben hittar de också alla ljudfiler.

Digitalbok

En digital kopia av den tryckta boken (ej skrivbar).

nok.se/genial

Författare: Marie-Louise Sanner, Lena Wennberg Trolleberg

C'est génial! Franska nybörjare

Allt-i-ett-bok	27-46109-3	224 s	409:-
Allt-i-ett-bok Digitalbok	27-46209-0	12 mån	119:-
Lärarhandledning Digital	27-46210-6	12 mån	349:-

C'est génial! Franska grund

Allt-i-ett-bok	27-46333-2	280 s	409:-
Allt-i-ett-bok Digitalbok	27-46334-9	12 mån	119:-
Lärarhandledning Digital	27-46335-6	12 mån	349:-

C'est génial! Franska fortsättning 1

Allt-i-ett-bok	27-46708-8	312 s	409:-
Allt-i-ett-bok Digitalbok	27-46709-5	12 mån	119:-
Lärarhandledning Digital	27-46710-1	12 mån	349:-

C'est génial! Franska fortsättning 2

Allt-i-ett-bok	27-47070-5	264 s	419:-
Allt-i-ett-bok Digitalbok	27-47071-2	12 mån	119:-
Lärarhandledning Digital	27-47072-9	12 mån	349:-

Den tidigare upplagan *Génial* finns kvar för kompletteringsköp, se nok.se/genial

Gy25

Digilär Franska

Digitalt språkläromedel i franska som täcker nivåerna Nybörjare, Grund och Fortsättning 1 och 2



Digilär Franska för gymnasiet är ett komplett läromedel med språkutvecklande övningar, varierade texttyper och stöd för både elever och lärare.

Digilär Franska för gymnasiet finns för franska nybörjare, grund och fortsättning nivå 1 och 2 och innehåller ett stort undervisningsmaterial. Varje arbetsområde omfattar lästexter, grammatikkapitel, självständande övningar, inlämningsuppgifter, läsförståelsefrågor, hörförståelseövningar, glosförhör och prov.

Stöttning i din undervisning

Läromedlet stöttar dig som lärare och du har möjlighet att lägga upp din undervisning på flera olika sätt. Tack vare variationen i övningarna kan du enkelt varva mellan skärmtid och gruppuppgifter eller aktiviteter i helklass. Det finns även många kopieringsunderlag för utskrift.

Digilär Franska är baserat på Natur & Kulturs läromedel *C'est génial* samt *Génial* och innehåller allt du är van vid från de tryckta böckerna. Du får dessutom klickbara ordförklaringar och möjlighet att spara ner glosor direkt till egna gloslistor och testa dem i ett självständande glosförhör med talsyntes.

Motiverar eleven

Läsförståelseuppgifter med facit och självständande övningar som tränar ordförråd och grammatik ger direkt feedback. Texter om spel, resor, mat, autentiska personer och kända platser i den fransktalande världen ökar intresset för ämnet.

Tre snabba om innehållet

- Professionella röstkådespelare har läst in alla franska texter och bildberättelser.
- Glosor kan sparas direkt från texten och testas i självständande glosförhör med talsyntes.
- Läs- och hörförståelseprov till alla arbetsområden.

nok.se/digilar

Författare: Marie-Louise Sanner, Lena Wennberg Trolleberg

Digilär Franska gy 98-44259-5 12 mån 149:-

Interaktionskort i moderna språk

Snabb väg till aktivt samtal i klassrummet

Med interaktionskort i franska, tyska och spanska kan dina elever träna muntlig kommunikation på ett enkelt och engagerande sätt. De får öva på att ställa frågor, formulera egna svar och hålla i gång ett samtal – i par, grupp eller helklass.

Korten ger även möjlighet att träna på uttal och turtagning samt hjälper dina elever att automatisera språkanvändningen – en nyckel till att våga prata i andra situationer. Det finns två nivåer per språk: *Fortsättning 1* och *Fortsättning 2*. Till varje ask med kort ingår en lärarhandledning med klassrumsidéer och konkreta tips.



Kommer under 2026!

Håll utkik på nok.se

Gy25

Digilär Italienska

Digitalt språkläromedel i italienska som täcker nivåerna Nybörjare, Grund och Fortsättning 1

Digilär Italienska sätter kultur och kommunikation i centrum, helt enligt de reviderade ämnesplanerna i moderna språk.

Inspirerande med stor autenticitet

Digilär Italienska tar er närmare Italien. Samtidigt som eleverna lär sig språket får de upptäcka landet och kulturen.

Läromedlet ger dig möjlighet till stor variation i din undervisning. Varje arbetsområde innehåller flera lästexter, grammatikkapitel, kulturkapitel och en mängd övningar samt inlämningsuppgifter. Alla texter och hörövningar är inlästa med italienska modersmålstalare.

Stöttning i din undervisning

Variationen i övningarna gör att du kan varva mellan skärmtid, gruppuppgifter eller aktiviteter i helklass. Självständiga övningar frigör tid och underlättar för både lärare och elever.

Diagnoser i slutet av varje arbetsområde med fokus på tala, skriva, läsa och lyssna samt specifik ordkunskap kan användas som underlag vid bedömning.

Motiverar eleven

Inläst tal, självständiga uppgifter och att kunna lämna in svar via film, ljud, text eller bild skapar variation och ökar motivationen.

Texter om kulturella aspekter så som mat, musik och viktiga platser skapar mersmak på språket och landet.

Läromedelsserien *Allora* (Bilda förlag) är en tryckt version av *Digilär Italienska*.



Fem snabba om innehållet

- Stort fokus på den italienska kulturen.
- Stor variation av uppgifter där både de kommunikativa förmågorna och ord- och grammatikkunskap tränas.
- Ett rikt bildmaterial som inspirerar.
- Ett omfattande bibliotek med allt från ordlistor och grammatikkapitel till områdeskunskap och hörövningar.
- Diagnoser i de kommunikativa förmågorna i slutet av varje arbetsområde.

nok.se/digilar

Författare: Manuela Ruppel Olsson

Digilär Italienska gy 98-30329-2 12 mån 139:-

Ciao!

Italienska enligt Gy25 för gymnasiet och vuxenutbildningen

Ciao! passar för Gy25 och består av två allt-i-ett-böcker med bilder som ger en genuin känsla av Italien. Böckerna täcker Italienska Nybörjare respektive Grund.

Texterna

Varje kapitel består av tre huvudtexter och en avslutande text med fokus på lässtrategier samt en faktaruta om Italien.

Övningarna

Alla förmågor tränas intensivt tillsammans med ord- och grammatik. I de återkommande talövningarna tränar man dessutom på kroppsspråket genom gester.



Eleven ingår

Ciao! fortsätter på nok.se. Här finns bland annat ljudfiler och ännu fler övningar.

Digitalbok

Digitalboken är en digital version av den tryckta boken.

nok.se/ciao

Författare: Marie-Louise Sanner, Adriana Ferreri, Grazia Gavazza

Ciao! Nybörjare

Allt-i-ett-bok	27-41635-2	224 s	409:-
Allt-i-ett-bok Digitalbok	27-43855-2	12 mån	119:-
Lärarhandledning Digital	27-43043-3	12 mån	999:-

Ciao! Grund

Allt-i-ett-bok	27-41637-6	264 s	409:-
Allt-i-ett-bok Digitalbok	27-43856-9	12 mån	119:-
Lärarhandledning Digital	27-43044-0	12 mån	999:-

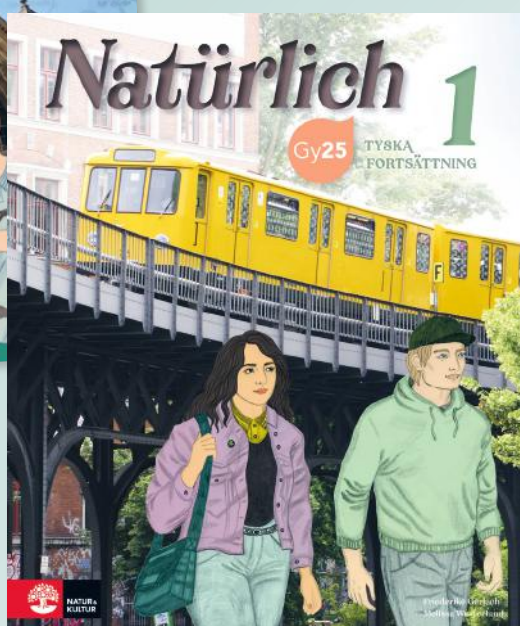
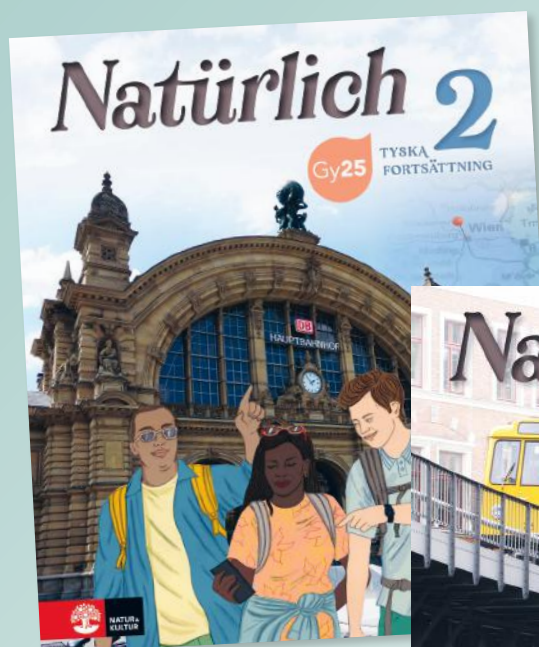
Natürlich

Lyfter språket och kulturen

Gy25



På webben finns filmer till Natürlich Fortsättning 1!



”

Ett mycket trevligt upplägg, med många nyttiga fraser. Även jag lärde mig några nya uttryck!

KENT PETERSSON,
TYSKLÄRARE PÅ NYKÖPINGS GYMNASIUM

Dyk in i den tyskspråkiga världen med Natürlich! Läromedlet är anpassat till Gy25 och har fokus på autentiska kommunikativa situationer och kulturkunskaper.

Natürlich Fortsättning 1 består av sju kapitel som sätter fokus på olika delar av Tyskland. Det genomgående resetemat fungerar både som en röd tråd, är elevnära och väver in kulturkunskaper på ett naturligt sätt. Här finns allt eleverna behöver för att utveckla sin tyska: frasträning, grammatiskt stöd, rikligt med hörövningar och många aktiviteter för att utveckla muntlig färdighet. Boken täcker hela kursens centrala innehåll.

Bokens upplägg

Varje kapitel i boken består av tre delar. I del A följer vi ungdomarna Olle och Zara i deras vardag. Berättelsen om dem löper som en röd tråd genom boken och kapitelillustrationerna stöttar förståelsen.

I del B möter eleverna en mängd olika texttyper, till exempel faktatexter, nyhetsartiklar och recensioner.

Del C består av en film som visar olika vardagliga situationer. Filmerna finns under extramaterial på webben och övningarna i

boken. Här ligger fokus på hörförståelse, uttal och muntlig interaktion.

Alla kapitel avslutas med ett kulturuppslag. Längst bak i boken finns tematiska ordlistor, minigrammatik samt ordlistor till kapiteltexterna.

Repetition och progression

I *Natürlich* repeteras grammatiken från grundskolan och progressionen är tydlig och förutsägbar. Hörövningarna är många och verklighetsnära.

Natürlich består av:

- Allt-i-ett-bok
- Digitalbok
- Lärarhandledning Digital
- Facit, ljudfiler och webbövningar

I *Natürlich Fortsättning 2* fortsätter resan i den tysktalande världen. Följetongen om fyra personer som träffas på Interrail-resa binder ihop bokens A-texter.

B-texterna består av en mängd olika texttyper samt skönlitterära inslag.

Kapitlens C-texter är olika slags personporträtt och övningsstyperna handlar främst om muntlig interaktion och hörförståelse.

I kulturdelarna möter eleven olika platser och fenomen kopplat till städerna i fokus för respektive kapitel.



Natürlich fortsätter på webben!

Till läromedlet finns en kostnadsfri elevwebb med självriktande övningar i bland annat läsförståelse, grammatik, ordkunskap och uttal samt inlästa texter att lyssna på. Filmerna till C-delarna i *Natürlich Fortsättning 1* finns också här.

Gedigna lärarhandledningar

Lärarhandledningarna till *Natürlich* tar undervisningen till nästa nivå. De är i

digitalt format och innehåller bland annat förslag på arbetsgång, färdighetsprov, ljudfiler och manus till hörövningar och kopieringsunderlag. Digitalboken ingår även i lärarhandledningen. Licensen gäller för en lärare i 12 månader.

Natürlich Digitalbok

Digitalboken är en kopia av den tryckta boken (ej skrivbar).



nok.se/natürlich

Författare: Friederike Gerlach, Melissa Westerlund

Natürlich Fortsättning 1

Allt-i-ett-bok	27-45964-9	233 s	409,-
Allt-i-ett-bok Digitalbok	27-46360-8	12 mån	119,-
Lärarhandledning Digital	27-46388-2	12 mån	349,-

Natürlich Fortsättning 2

Allt-i-ett-bok	27-45965-6	216 s	409,-
Allt-i-ett-bok Digitalbok	27-46471-1	12 mån	119,-
Lärarhandledning Digital	27-46472-8	12 mån	349,-

Digilär Tyska

Tyskundervisning vid och bortom skärmen

Digilär Tyska är tematiskt uppbyggd och har en tydlig progression som passar för Gy25.

Digilär Tyska för gymnasiet har ett tematiskt upplägg som bygger på progression där eleverna stegvis lotsas in i språket. Varje arbetsområde innehåller sex lästexter, åtta grammatikkapitel, ett kapitel om kulturkunskaper och en mängd olika övningar. Kursen Fortsättning 1 repeterar all grammatik och lägger ett stort fokus på basordförrådet så att alla elever kan läsa kursen oavsett förkunskaper. Kursen Fortsättning 2 repeterar de viktigaste grammatiska momenten innan nya introduceras.

Stöttning i din undervisning

Lärarhandledningen ger dig stöttning att anpassa din undervisning efter varje elevs individuella behov. Tack vare variationen i övningarna kan du enkelt varva mellan skärmtid och gruppuppgifter, eller aktiviteter i helklass.

Motiverar eleven

Läsförståelseuppgifter med facit och självriktande övningar som tränar ordförråd och grammatik ger direkt feedback.

Fem snabba om innehållet

- Ett tematiskt uppbyggt läromedel med en tydlig progression.
- Många repetitionskapitel för grammatiska moment.
- Kulturkunskapskapitel om de tyskspråkiga länderna med tillhörande övningar.
- Professionella röstskådespelare har läst in alla tyska texter och bildberättelser.
- Självriktande diagnoser samt hör- och/eller läsförståelseövningar i alla arbetsområden.



nok.se/digilar

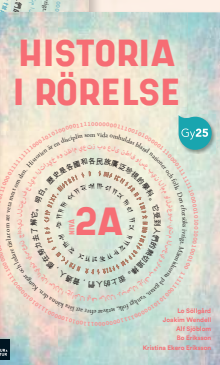
Författare: Lena Johansson, Melissa Westerlund

Digilär Tyska gy	98-31556-1	12 mån	149,-
------------------	------------	--------	-------

Historia i rörelse

Helt ny läromedelsserie i historia!

Gy25



Kommande
böcker i
serien!

Historien handlar om människor i rörelse. Hur har människan rört sig över jorden, och vilka kulturer och samhällen har uppstått för att sedan gå under? Går det att se några viktiga brytpunkter i denna globala historia om rörelse?

Historia i rörelse utforskar viktiga teman som kulturmöten, maktförhållanden, levnadsvillkor och hur klimatet har påverkat samhällen genom historien. Samtidigt lyfts enskilda individers levnadsöden fram. Eleverna får möta kvinnor och män, barn och vuxna, från olika kulturer och samhällen.

Läromedlet består av tre delar:

Del 1: Vad är historia? Introduktion till ämnet, källor och källkritik, historiebruk, historiska begrepp, teorier och förklaringsmodeller.

Del 2: Världen i rörelse från forntid till modern tid. Fem kapitel om de europeiska epokerna från forntid fram till modern tid. Problematisering av historisk tidsindelning i relation till exempelvis kultur och politik.

Del 3: Modern tid. Den sista delen sträcker sig från den första globaliseringen fram till i dag. Eleverna får bland annat läsa om kolonialism och imperialism, industrialisering och demokratisering. Här behandlas också de nationella minoriteterna historia, revolutioner, världskrig, kalla kriget och avkoloniseringen samt globala konflikter och internationella samarbeten.

En global historia

Utgångspunkten är att de globala historiska perspektiven är nödvändiga för att förstå samtidens stora frågor om exempelvis klimat och miljö, väpnade konflikter, terrorism, migration, kulturmöten, religion, ekonomisk ojämlikhet och jämställdhet.

Individer i historien

Individers levnadsöden lyfts särskilt fram. Kända och hittills okända människor får träda fram ur historien. Eleverna får lära känna kvinnor, män och barn från olika grupper och delar av världen.

Långa historiska linjer

Långa historiska linjer kring olika teman, som makt, levnadsvillkor och klimat, ger eleverna möjlighet att resonera om historiska frågor utifrån begreppen kontinuitet och förändring.

Dåtid och nutid kopplas samman

I både text och bild visas historiens avtryck i dagens värld, vilket ger eleverna verktyg att förstå hur historiska skeenden påverkar oss än i dag.

Källor & källkritik

Hur det var att vara ung förr

I Källor & källkritik möter eleverna exempel på historiska källor som skildrar det svenska samhällets utveckling under 150 år, från slutet av 1800-talet till i dag. Fokus ligger på ungdomars livsvillkor.

Med Källor & källkritik får eleverna fördjupa och bredda sina kunskaper om olika historiska källor och källkritik, men också om människor i det förflutna. De får öva på att granska, tolka och värdera källor och lära sig att en historisk källa kan berätta om flera olika saker, beroende på vilken fråga vi ställer.

Historiska källor i fyra delar

Bokens första del handlar om vad det innebär att ställa frågor till det förflutna, vad historiska källor är och vad ett källkritiskt arbetssätt innebär.

Del två handlar om åren 1860–1920. Eleverna får läsa om fattigräkenskaper, Amerika-brev och andra källor som berättar om hur det var förr.

Del tre berättar om åren 1921–1945 och innehåller kapitlen Tuberkulos, Läroverken, Skollov, Krig och På flykt. Eleverna får till exempel läsa om källmaterial som sjukjournaler, riksdagstryck, fotografier och intervjuer.

Del fyra sträcker sig från 1946 fram till i dag. Här får eleverna arbeta med exempelvis föremål samt radio- och teveprogram som historiska källor.



nok.se/kallorkallkritik

Författare: Anna Götlind

Källor & källkritik

Källor & källkritik 27-45159-9 96 s 229:-

Historiska kvinnor

Synliggör viktiga kvinnor i historien med bildkort

”Var finns kvinnorna i historien?” Överallt, såklart! Använd vår kortlek för att lyfta fram svenska kvinnor som har gjort avtryck i historien. Diskutera och problematisera frågan om representation i historien.

52 kvinnor i 13 grupper

Kortleken är ett kvartettspel, där de 52 kvinnorna är indelade i tretton grupper. Bland dessa hittar du aktivister som Kata Dalström, Katarina Taikon och Elsa Laula, matpionjärer som Cajsa Warg och Märith Hult och många andra kvinnor.

Exempel på hur korten kan användas

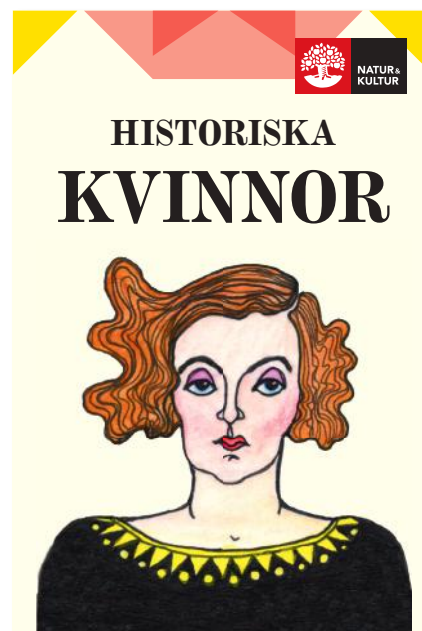
- Låt eleverna gruppera kvinnorna med hjälp av frågor som: När levde kvinnorna? Vad jobbade de med? Varför är de kända eller varför känner ni till dem?

- Låt eleverna bläddra i en lärobok i exempelvis historia eller samhällskunskap. Hur ser fördelningen ut mellan kvinnor och män i den? Hur många kvinnor nämns till exempel vid namn? Hur många män? Varför tror ni det beror på?



Kostnadsfritt extramaterial

Till kortleken finns det lektionstips som du kan använda tillsammans med korten. Dessa når du kostnadsfritt i Extramaterial genom att logga in på nokportalen.se.



nok.se/historiskakvinnor

Idé och illustrationer: Elin Hägg

Historiska kvinnor

Kortlek 27-45206-0 52 kort 145:-

Emerich är mitt namn

En överlevandes vittnesmål

Emerich Roth föddes 1924 i dåvarande Tjeckoslovakien. År 1950 kom han till Sverige efter att ha överlevt fruktansvärda övergrepp i Auschwitz. I nästan trettio år reste Emerich Roth runt i svenska skolor för att tala om Förintelsen och hur han överlevde i koncentrationslägret. I boken får vi följa hans öde och vittnesskildring från krigsåren.

Arvet efter Emerich

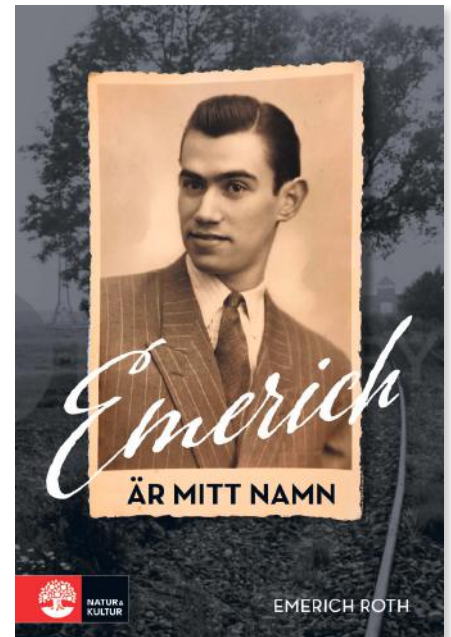
I en tid av ökande polarisering i samhället är berättelsen om Emerich Roth viktigare än någonsin. I januari 2022 avled Emerich och hans bortgång innebär att det nu finns ännu färre förintelseöverlevande som kan

berätta om det som skedde under andra världskriget. Med hjälp av hans bok kan vi fortsätta tala om Förintelsen.



Lärarmaterial på webben ingår

Till boken finns ett kostnadsfritt lärmateri- al. Det kan användas som stöd i arbetet med vittnesskildringen, till exempel i historie- och svenskämnet eller i arbete med värdegrundsfrågor. Det finns även en digital version av boken i en plattform med digital funktionalitet, smarta läsverktyg och inläst ljud av röstskådespelare.



”Fantastiskt viktig bok med ett mycket starkt humanitärt budskap. Helhetsbetyg: 5.

BTJ-HÄFTET

nok.se/emeric

Författare: Emerich Roth

Emerich är mitt namn	27-46361-5	144 s	105:-
Emerich är mitt namn Digital	27-46362-2	12 mån	89:-

Om rasism

Och vägen framåt

För att kunna motverka rasism krävs kunskap och förståelse. Kunskaperna hjälper oss på vägen mot ett likvärdigt, tolerant och inkluderande samhälle.

Om rasism. Och vägen framåt är en elevbok som ger dina elever kunskap om vad rasism är, dess historia, olika former av rasism och vägar framåt för att motverka rasism. Varje kapitel inleds med en fiktiv berättelse som väcker intresse. Med hjälp av berättelserna kan eleverna känna igen situationer eller leva sig in i andra människors upplevelser och känslor.

Den tydliga strukturen och det sakliga språket hjälper eleverna att ta sig an svåra och komplexa ämnen. För att underlätta förståelsen markeras och förklaras centrala begrepp genomgående. I slutet av varje kapitel finns uppgifter som stöttar läsförståelsen, befäster kunskaper samt ger eleverna möjligheter att reflektera över innehållet tillsammans med andra.

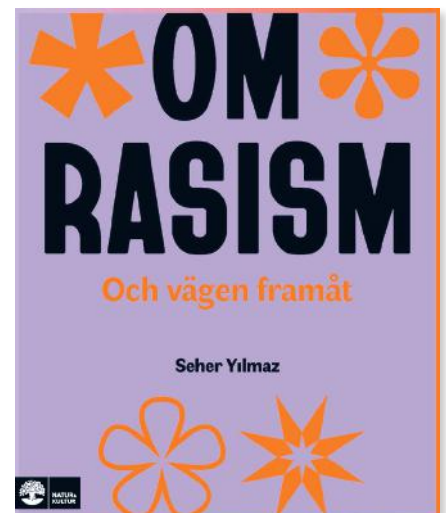
När ska boken användas?

Om rasism. Och vägen framåt kan användas i undervisningen i bland annat historia och samhällskunskap. Den kan också användas som en del av skolans likabehandlingsarbete – under mentorstid eller under temadagar.



Digitalt lärostöd

Till boken finns ett digitalt kostnadsfritt lärostöd som beskriver hur man kan arbeta med boken. Här finns förslag på uppgifter och aktiviteter för klassrummet.



Nyhet!

Om rasism finns också som heldigitalt läromedel, med ljud och interaktiva funktioner. Läs mer på nok.se.

nok.se/

Författare: Seher Yilmaz

Om rasism	27-46669-2	96 s	149:-
Om rasism Digital	27-47210-5	12 mån	119:-

Digilär Historia

Digital historieundervisning med stor variation

Digilär Historia för gymnasiet är ett heldigitalt läromedel för kurserna Historia 1a1, 1b, 2a och 2b.

I *Digilär Historia* hittar du en mängd reflektionsfrågor, instuderingsfrågor och intressanta övningar. Källkritik och historiebruk genomsyrar hela läromedlet. Med en kombinerad kronologisk och tematisk struktur får eleverna ta sig an historien utifrån ett kritiskt förhållningssätt. Det finns stora möjligheter att anpassa läromedlet efter varje elevs unika behov.

Stöttning i din undervisning

Lärarhandledningen är ett effektivt arbetsredskap för dig som lärare och här

finns stöd för hur du lägger upp din undervisning. Du styr vad eleven ska arbeta med i läromedlet och kan enkelt få en överblick över, och kommentera, de uppgifter eleverna har arbetat med.

Motiverar eleven

Frågor, quiz och övningar till innehållet ger eleven möjlighet att öva och pröva sin kunskap och förståelse inom historieämnet. Facit och den självständande funktionaliteten ger eleven direkt feedback och ökar motivationen.



Fyra snabba om innehållet

- Valfyllt bibliotek med bildberättelser, historiska kartor och extramaterial.
- Klickbara fördjupningar direkt i texten.
- Möjlighet att testa kunskaperna direkt med självständande quiz.
- Lärarhandledningar med utvalda provuppgifter.

nok.se/digilar

Författare: Stellan Wigh, Anders Waldt, Anna Nyberg, Martin Martinez

Digilär Historia gy

98-30283-7 12 mån 149:-

Sociologi Digital

Intresseväckande och engagerande uppgifter

Sociologi Digital för gymnasiet är ett heldigitalt läromedel i sociologi. Här finns bland annat en komplett lärarhandledning och många inspirerande uppgifter.

I *Sociologi Digital* får eleven ta sig an ämnet genom intressanta teman. Här finns ett omfattande material att arbeta med och flera arbetsuppgifter kopplade till sociologiska teorier.

Stöttning i din undervisning

Lärarhandledningen ger dig stöttning i hur du kan arbeta med din digitala undervisning.

Läromedlet har ett stort antal inspirerande arbetsuppgifter där de sociologiska teorierna vävs in på ett naturligt sätt.

Motiverar eleven

Frågor, quiz och övningar till innehållet ger eleven möjlighet att öva och testa sin förståelse inom sociologiämnet. Facit och den självständande funktionaliteten ger eleven direkt feedback. Klickbara fördjupningar i direkt anslutning till innehållet och länktips för mer material ger extra utmaning och inspiration till eleven som vill gå vidare och lära sig mer.



Fem snabba om innehållet

- Teman och uppgifter som engagerar.
- Sociologiska teorier vävs in i uppgifter.
- Gedigen metod som stöttar eleverna att använda sociologiska metoder.
- Inspirerande lärarhandledning indelad per arbetsområde.
- Möjlighet att testa kunskaperna direkt med självständande quiz.

nok.se/sociologi-digital

Författare: Lisa Sparrström, Anna-Lena Wingqvist

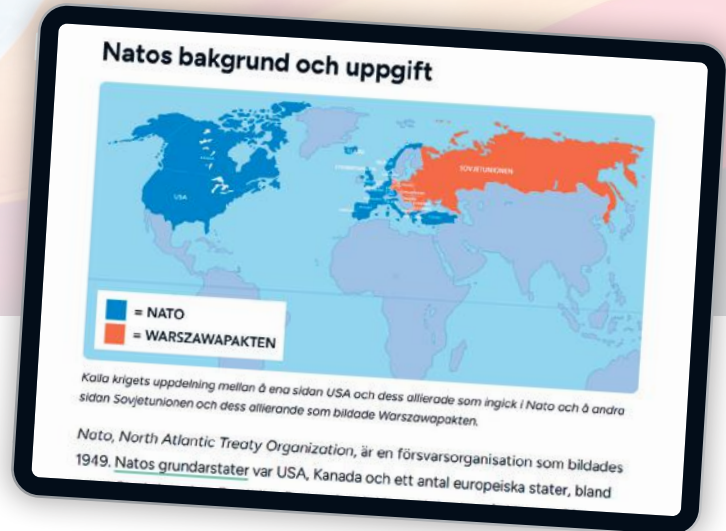
Sociologi Digital

98-44255-7 12 mån 149:-

Gy25



Nyhet!
Studiestödjande
AI-chatt för eleven



Digilär Samhällskunskap

Ständigt aktuell samhällskunskap

Digilär Samhällskunskap för gymnasiet är ett digitalt läromedel som täcker det centrala innehållet i Samhällskunskap. Det populära läromedlet engagerar och ger en tydlig grund och struktur att luta sig mot i undervisningen.

Reviderat enligt Gy25

Innehållet i *Digilär Samhällskunskap för gymnasiet* är reviderat så det stämmer överens med det centrala innehållet för de nya nivåerna. I det reviderade läromedlet får eleverna exempelvis kunskaper om rättsprinciper och rättsstaten i demokratin, mediernas roll i demokratin, Sveriges totalförsvär, Nato och mycket mer.

Digilär Samhällskunskap är ett engagerande läromedel som låter eleverna ta sig an samhällskunskapsämnet från flera olika perspektiv. Texter och bilder, interaktiva diagram och varierade uppgifter är en del av innehållet. Sverige och EU:s styrelse-skick, mänskliga rättigheter, massmediers demokratiska roll och samhälls- och privat-ekonomi är några ämnen som lyfts fram.

Stöd i undervisningen

Till flera arbetsområden finns det lärarhandledningar som ger konkreta förslag på hur undervisningen kan struktureras. Det finns även flertalet aktuella teman som innehåller intresseväckande texter, tillhörande arbetsuppgifter och tips på vidare läsning.

Motiverar eleven

Uppgifter och quiz ger eleverna möjlighet att pröva sin kunskap inom samhällskunskapsämnet. Facit och den självvärterande funktionaliteten ger eleven direkt feedback. Klickbara fördjupningar i direkt anslutning till innehållet och länktips till aktuellt material ger extra utmaning och inspiration till de elever som vill gå vidare och lära sig mer.

Fem snabba om läromedlet

- Heltäckande läromedel med koppling till aktuella ämnen och forskning.
- Texter och uppgifter som väcker intresse, utmanar eleverna och lockar till diskussion.
- Klickbara fördjupningar och ett bibliotek som ger chans till vidare läsning.
- Självvärterande quiz och instuderingsfrågor.
- Studiestödjande AI-chatt, direkt kopplad till läromedlets innehåll. Kan stängas av/slås på av läraren.

nok.se/digilar

Författare: Anders Waltdt

Digilär Samhällskunskap gy 98-30284-4 12 mån 149:-

SeSam Samhällskunskap

– öppnar dörren till samhället



Gy25



Kommande
böcker i serien!



Nyhet

SeSam är ett nytt läromedel i samhällskunskap för gymnasiet, skrivet utifrån Gy25. Med engagerande texter, konkreta exempel och klagörande modeller ger läromedlet eleverna verktyg att förstå och analysera den komplexa värld de lever i.

Hur hänger politik, ekonomi och samhällsstrukturer ihop? Vilken förståelse av samhället behövs för att kunna delta i och forma både nuet och framtiden? I SeSam får eleverna metoder och verktyg för att kritiskt granska samhällsfrågor, vilket är avgörande i en tid av snabb förändring och ökande informationsflöden. Med hjälp av läromedlet får eleverna inte bara lära sig om samhället – de får även hjälp att se sambanden, se samspelet och se samhället i ett större perspektiv.

Tydlig struktur och progression

SeSam består av fyra delar – metoder & verktyg, sociologi, politik och ekonomi. För att knyta samman de olika delarna och visa på ämnets tvärvetenskapliga karaktär återkommer ett antal centrala begrepp i bokens, exempelvis makt, hållbarhet, jämlikhet, rättvisa och välfärd.

Varje kapitel inleds på ett sätt som väcker elevernas intresse för ämnet och aktiverar deras förkunskaper. Rubriker stöttar läsförståelsen och uppgifterna i slutet av varje kapitel utvecklar elevernas

begreppskunskap, förståelse och ger dem möjlighet att tillämpa sina kunskaper. Varje kapitel avslutas också med en metoduppgift.

Läromedlet konkretiserar progressionen mellan samhällskunskap nivå 1, 2 och 3. Nytt ämnesinnehåll, till exempel rättsstaten och mediers roll i demokratin samt Sveriges totalförsvär, får en naturlig plats i det enda läromedlet på marknaden som är ny-skrivet för Gy25.

Skrivet av ämnesexperter

När allt fler ifrågasätter fakta och vedertagen kunskap är det extra viktigt att låta experter förklara det som är svårt på ett tillgängligt och tydligt sätt. Därför skrivs SeSam av fem professorer i statsvetenskap, nationalekonomi och sociologi som har gedigna kunskaper och är uppdaterade på den senaste forskningen inom respektive ämnesområde. För att utveckla elevernas kunskaper och förståelse behövs uppgifter och dessa skrivs av en ämnesdidaktiker och verksam gymnasie lärare.

MEDBORGARE

FOLKVALDA
REPRESENTANTERGODA TIDER
HÖG KONJUNKTURDÅLIGA TIDER
LÅG KONJUNKTUR

Konjunkturer – ojämn tillväxt

Den ekonomiska tillväxten gör oss rikare över tid men BNP utvecklas inte jämnt. Under vissa perioder ökar BNP snabbt och andra gånger minskar den. Dessa svängningar kallas konjunkturer. I en högkonjunktur ökar efterfrågan i ekonomin. Företagen investerar i nytt kapital, fler får jobb och arbetslösheten sjunker. I en lågkonjunktur sker det motsatta. Efterfrågan faller, investeringarna minskar och arbetslösheten stiger. Samhällets resurser används då inte fullt ut, utan både människor och maskiner står oanvända.

Varför uppstår konjunktursvängningar?

Konjunktursvängningar kan uppstå av flera skäl. Under covid-19-pandemin ledde nedsvängningar av samhället världen över till kraftig minskad produktion. Svenska företag, som lastbilsfabriken Scania, kunde inte importera viktiga komponenter och efterfrågan minskade. När de som arbetar inte längre får full personal fick skickas hem. När de som arbetar inte längre får full personal fick skickas hem. När de som arbetar inte längre får full personal fick skickas hem. När de som arbetar inte längre får full personal fick skickas hem.

Konjunktursvängningar kan också uppstå om hushåll och företag minskar sin efterfrågan. Om hushåll eller företag blir oroliga för framtiden minskar de sina inköp. Det gör att produktionen bromsar in, jobb försvinner, efterfrågan minskar ytterligare och spiralen fortsätter nedåt.

Covid-19-pandemin slog både mot budet och efterfrågan i ekonomin. Restriktionerna gjorde det svårt att konsumera varor, som restor och restauranger, samtidigt som handel och leveranser minskade. Pandemin ledde också till störningar på både produktionsidan och konsumtionsidan, vilket orsakade en kraftig konjunktursnedgång.

EKONOMISK KRIS PÅ 1930-TALET

En av de allvarigaste ekonomiska kriserna i modern tid var 1930-talets depression, en väldigt djup lågkonjunktur. I USA föll industriproduktionen med en tredjedel och arbetslösheten steg till 25 procent. Krisen spred sig till andra länder och i Sverige nådde arbetslösheten 20 procent.

Ekonomen har länge försökt hitta förklaringar till varför konjunkturer svänger på detta sätt. Vid tiden för 1930-talets kris fanns ingen tydlig strategi för hur nedgången skulle hanteras. Många åtgärder för 1930-talets kris fanns ingen tydlig strategi för hur nedgången skulle hanteras. Många åtgärder för 1930-talets kris fanns ingen tydlig strategi för hur nedgången skulle hanteras.



Under 1930-talet djupa lågkonjunkturer trängde många människor att stå i kö för mat, då arbetslöshet och fattigdom drabbade stora delar av befolkningen.

Konsekvenser av konjunkturer

Konjunktursvängningar påverkar både hur mycket som produceras och hur resurser fördelas i samhället. Under en högkonjunktur råder det ofta brist på arbetskraft och andra produktionsresurser. När det är svårt att hitta personal stiger lönerna, vilket ökar företagets kostnader. Företagen försöker kompensera för detta genom att höja priserna. Resultatet kan bli inflation – att både löner och priser ökar.

Hög inflation kan leda till slumpmässiga och godtyckliga omfördelningar av välfärd. De som har lånat pengar tjänar på att skulderna minskar i värde. Omvänt missgynnas sparare eftersom deras sparpengar blir mindre värda. Om inflationen dessutom är oavvärdad eller varierar mycket skapar det osäkerhet, vilket är dåligt för både hushåll och företag.

I en lågkonjunktur minskar den ekonomiska aktiviteten. Företagen säljer mindre, produktionen faller och anställda förlorar sina jobb. Utvecklingen är negativ för arbetstagare, men också för kapitalägare eftersom företagens vinster faller.



VALSTÄND, TILLVÄXT OCH KONJUNKTUR

Hanna Bäck, professor i statsvetenskap, Lunds universitet. Främsta forskningsområden är jämförande politik, politiska partier och regeringar samt politiskt beteende och politisk psykologi.

Rikard Forslid, professor i national-ekonomi, Stockholms universitet. Främsta forskningsområden är internationell ekonomi, internationell handel, tillväxt och miljöekonomi.

Carina Mood, professor i sociologi, Stockholms universitet. Främsta forskningsområden är integration, fattigdom, ojämlikhet, intergenerationell överföring av resurser samt barns och ungas levnads-villkor och välfärd.

Jonas Tallberg, professor i statsvetenskap, Stockholms universitet. Främsta forskningsområden är politik i Europa och EU och global governance i internationellt samarbete.

Jonas Vlachos, professor i national-ekonomi, Stockholms universitet. Främsta forskningsområden är arbetsmarknads-och utbildningsekonomi.

Maja Torres Madzar, adjunkt i samhällskunskapsdidaktik på Stockholms universitet och gymnasie lärare i samhällskunskap.



SeSam Samhällskunskap Digital

Vill du arbeta digitalt finns SeSam Samhällskunskap som ett digitalt läromedel i en plattform med smarta verktyg för planering och funktioner för ett tillgängligt lärande.

nok.se/sesam

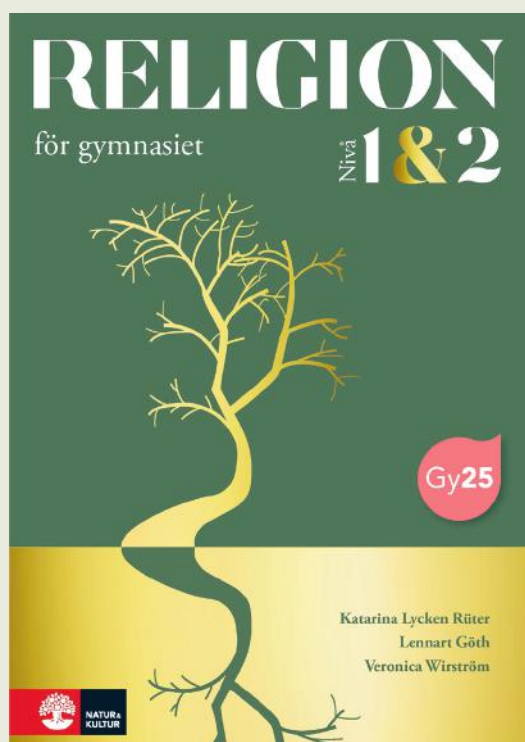
Författare: Hanna Bäck, Rikard Forslid, Carina Mood, Jonas Tallberg, Jonas Vlachos, Maja Torres Madzar

SeSam Samhällskunskap nivå 1b

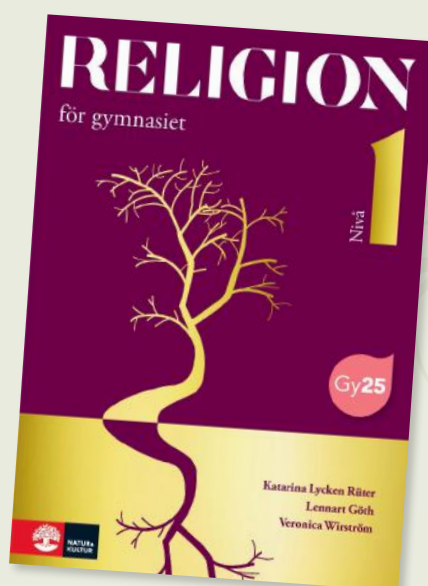
Lärobok	27-47004-0	469,-
Digital	27-47005-7	12 mån 149,-
Paket Bok+Digital	27-47405-5	469,-

Religion för gymnasiet

Intresseväckande och innehållsrik religionskunskap



Gy25



Religioner och sekulära livsåskådningar har genom historien haft betydelse för människors identitet, attityder och värderingar. Föreställningar, praktiker och gemenskaper har påverkat samhällen och kulturer, haft betydelse för konst, kultur, politik och ekonomi och bidragit till både utveckling och stagnation, frihet och förtryck – och gör så fortfarande. Läromedelsserien Religion för gymnasiet ger goda förutsättningar att diskutera dagsaktuella frågor utifrån fördjupad kunskap om religioner och sekulära livsåskådningar.

Religion nivå 1

Religion för gymnasiet nivå 1 är en grundligt reviderad utgåva av vårt mycket populära religionsläromedel *Religion 1*. Förutom att ännu tydligare lyfta frågor om religionsfrihet samt religion och politik i enlighet med ämnesplanen i Gy25, har också frågor om tolkning och tradition fått egna avsnitt för att skapa förståelse för samtidens mångfacetterade religiösa landskap. Liksom tidigare presenteras de dharmiska och de abrahamitiska religionsfamiljerna dels var för sig med jämförande beskrivningar, dels varje religion i varsitt kapitel med fylliga beskrivningar. Kapitlet om sekulära livsåskådningar har utökats.

Religion nivå 1 & 2

Religion nivå 2 är helt nyskriven och ingår tillsammans med nivå 1 i det helt nya läromedlet *Religion för gymnasiet nivå 1 & 2*. Modeller och begrepp från *Religion nivå 1* används i nya sammanhang, för

att såväl bredda som fördjupa förståelsen av religion i samtiden, där exempelvis nyandliga rörelser och strömningar samt 2000-talets religiositet lyfts fram. Det för Gy25 nya området urfolksreligioner lyfts fram genom såväl gemensamma drag som tre specifika exempel från tre kontinenter. Ett omfångsrikt etik-avsnitt fokuserar på två områden där såväl utveckling som utmaningar är mycket stora: miljöetik och biomedicinsk etik.

Alla kapitel, såväl reviderade som nyskrivna, är faktagranskade av ämnesspecialister.

Genomtänkt upplägg för lärande och progression

Målet att presentera en mångfacetterad bild av religioner och livsåskådningar kombineras med en tydlig kapitelstruktur och sammanhållna uppslag som skapar användbara byggklossar i ämnesarbetet. Kapitlen är upplagda så att de kan användas fristående, vilket gör det möjligt för dig som lärare att själv välja i vilken

Författaren om Religion för gymnasiet

Hur kan läromedlet hjälpa eleverna att förstå religionsämnet?

– I Religion nivå 1 och nivå 1 & 2 finns modeller att arbeta med som hjälper eleverna att urskilja väsentliga aspekter i det vi undersöker. Vi har fått med många spännande detaljer och färgstarka skeenden i religionernas världar – att hjälpa eleverna att sätta dem i sammanhang är viktigt för de där "aha-upplevelserna" undervisningen ska leda fram till.

Vad kännetecknar en bra lärobok i religionsämnet?

– En lärobok ska kunna vara ett stöd till den elev som känner att den tappat en del av de grunder som grundskolan gav. Därför behöver en gymnasiebok innehålla också sådant som kanske många redan "kan" eller har med sig. Bildmaterialet är också särskilt viktigt i religionsämnet. De bilder som oftast syns i media är om inte stereotypiska så i alla fall ganska enahanda. Vi har varit noga med att få med en stor bredd i urvalet av bilder och hur människor porträtteras.



Katarina Lycken Rüter är förstelärare i svenska och religion på gymnasiet. Hon fick Svenska Akademiens svensklärarpris 2020 och 2:a pris i Guldäpplet 2013.



ordning stoffet ska bearbetas. I nivå 1 innehåller varje kapitel tydliga inledande uppslag med frågor samt avslutande uppgifter, medan nivå 2 har inledande uppslag och avslutande fördjupningsuppgifter.

Samma begrepp och modeller används i beskrivningarna av religioner och andra livsåskådningar i såväl nivå 1 som nivå 2.

Stöd för elevernas lärande och reflektion

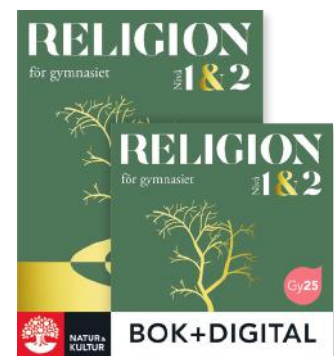
I nivå 1 får eleverna tydlig hjälp att arbeta med lärobokens innehåll genom frågor, både kopplade till delar av och till hela avsnitt. I nivå 2 finns flera förslag på fördjupningar att arbeta med i varje kapitel. En utökad ordlista finns för att eleverna enkelt ska kunna slå upp begrepp.

Digitalt med smarta funktioner

För dig som vill arbeta digitalt finns både Religion nivå 1 och Religion nivå 1 & 2 i digital form med många smarta funktioner som stöttar undervisningen. Både nivå 1 och nivå 1 & 2 finns även som paket Bok+Digital där du får den tryckta boken och det digitala läromedlet till samma pris som boken.

Extramaterial för lärare

Ett fritt tillgängligt material för lärare, med exempel på elevaktiviteter och lektionsupplägg kopplade till läroboken och filmer producerade av Katarina Lycken Rüter, läromedlets författare, finns att tillgå på nok.se.



nok.se/religiony

Författare: Katarina Lycken Rüter, Lennart Göth, Veronica Wirstrom

Religion för gymnasiet nivå 1

Lärobok	27-46860-3	312 s	359:-
Digital	27-47102-3	12 mån	149:-
Paket Bok+Digital	27-47402-4	12 mån	359:-

Religion för gymnasiet nivå 1 & 2

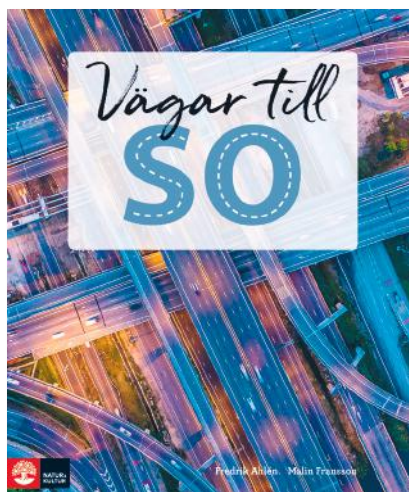
Lärobok	27-46127-7		405:-
Digital	27-47103-0	12 mån	149:-
Paket Bok+Digital	27-47403-1	12 mån	405:-

Den tidigare upplagan av Religion 1 och Digilär Religionskunskap finns kvar för kompletteringsköp. Se nok.se/religion1

Vägar till SO

SO-läromedel för nyanlända elever

Vägar till SO utvecklar elevernas kunskaper och förmågor i alla fyra SO-ämnena. I varje ämne görs nedslag i det centrala innehållet. Eleverna får strategier för att ta sig an komplexa ämnestexter och utveckla ett ämnesspråk. Den språkutvecklande stöttnen består exempelvis av förförståelseuppgifter, begreppsförklaringar, läsförståelsefrågor och skrivmallar.



Digitalt extramaterial ingår

Vägar till SO fortsätter på webben! Här finns kostnadsfritt lärarstöd och webbövningar för eleverna. Lärarstödet finns som pdf och podcast.

nok.se/vagartillso

Författare: Fredrik Ahlén, Malin Fransson

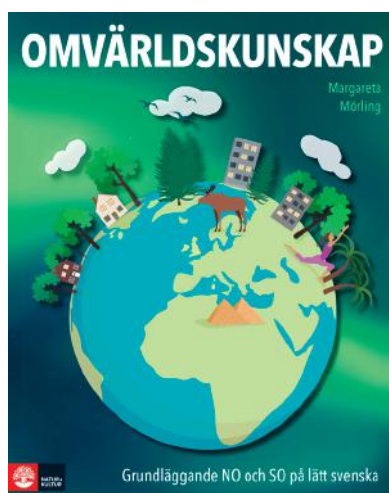
Vägar till SO

Textbok	27-45179-7	228 s	255:-
Digitalbok	27-45468-2	12 mån	109:-

Omvärldskunskap

Grundläggande NO och SO på lätt svenska

I *Omvärldskunskap - grundläggande NO och SO på lätt svenska* utvecklar eleverna sin svenska och får samtidigt grundläggande kunskaper med tillhörande ord och begrepp i biologi, samhällskunskap, historia och religion. Passar för elever med ingen eller kort skolbakgrund.



nok.se/omvarldskunskap

Författare: Margareta Mörling

Omvärldskunskap

Lärobok	27-45515-3	112 s	239:-
Lärarhandledning Webb	27-45669-3	12 mån	349:-

Samhällskunskap på lätt svenska

För ungdomar på språkintroduktion

Boken är en sammanfattning av viktiga delar av grundskolans kurs i samhällskunskap och passar ungdomar på språkintroduktion.



Digitalbok

Samhällskunskap på lätt svenska finns som digitalbok med inläst text. Digitalboken är en kopia av den tryckta boken.

nok.se/sam-lattsvenska

Författare: Kaj Hildingson, Karin Wergel

Samhällskunskap på lätt svenska

Textbok	27-42186-8	96 s	219:-
Textbok Digitalbok	27-43246-8	12 mån	109:-

Nyhet



Juridik nivå 1

Lättillgängligt läromedel för teoretisk kurs – skriven för Gy25

Juridik nivå 1 är ett nytt läromedel som hjälper eleverna att ta sig an det teoretiska innehållet i juridik. Luftig layout och lättillgängligt språk stöttar eleverna att utveckla sina kunskaper inom juridikens alla områden.

Juridik nivå 1 består av sex delar. Den första delen ger eleverna en omfattande introduktion till rättssystemet. Därefter följer delar med olika teman, inom vilka olika områden inom juridiken tas upp: *Handla, Leva och bo, Jobba, Skadas* samt *Arv och Testamente*.

Fokus på ungas vardag

Genom fokus på ungas vardag och engagerande uppgifter väcks elevernas intresse för ämnet. Många konkreta exempel ökar förståelsen för komplexa sammanhang och visar hur lagar tolkas och tillämpas. Eleverna får läsa om autentiska rättsfall och öva på att lösa juridiska problem.

Språket är nyckeln till kunskap

Läromedlet tar avstamp i ett språk- och kunskapsutvecklade arbetssätt vilket innebär att eleverna får utveckla det juridiska språket parallellt med ämneskunskaperna. Tydliga rubriker och kärnmeningar hjälper eleverna att ta sig an texten. Centrala juridiska begrepp fetmarkeras och förklaras på ett lättfattligt sätt i sin kontext. Längst bak i boken finns alla centrala begrepp samlade och förklarade i en ordlista.

Uppgifter och begreppsträning

Tydliga kapitelstarter presenterar innehållet för eleverna. Varje kapitel avslutas med en sammanfattning, instuderingsfrågor, begreppsträning samt uppgifter där eleverna får tillämpa sina kunskaper i case.



Juridik 1 Digital

Juridik nivå 1 finns även som digitalt läromedel med många smarta funktioner som stöttar undervisningen.

nok.se/juridik

Författare: Fredrik Bernell

Juridik nivå 1

Lärobok	27-46359-2	429,-
Digital	27-47251-8	12 mån 149,-
Paket Bok+Digital	27-47408-6	429,-

Saldo Företagsekonomi

– elevnära, inkluderande och hållbart



Saldo är ett helt nyskrivet läromedel i företagsekonomi, utvecklat från grunden med dagens elever och den nya ämnesplanen i fokus. Saldo har en tydlig progression som bidrar till att eleverna steg för steg utvecklar grundläggande kunskaper i företagsekonomi.

Innehåll

Saldo är uppdelat i fem block:

- Företag och deras roll i samhället
- Företagande
- Ekonomi
- Marknadsföring
- Ledarskap och organisation

Texterna har ett elevnära och språk- och kunskapsutvecklande tilltal. Varje block och kapitel inleds med intresseväckande frågor och diskussionsunderlag som aktiverar elevernas förkunskaper och lockar in dem i ämnet. Rubriker och tydliga begreppsförklaringar stöttar läsförståelsen och konkreta exempel gör innehållet tydligt och lätt att relatera till. De förklarande exemplen

visar på bredden av olika branscher och deras skilda förutsättningar, och eleverna får möta ett antal företag som levandegör innehållet i varje block.

Det här är inkluderande företagsekonomi – där fler grupper synliggörs, språket är tillgängligt och varje elev får stöd i att utveckla både sina kunskaper och sitt kritiska tänkande.

Hållbarhet

Hållbarhet finns med som en röd tråd genom hela boken, helt i linje med den nya ämnesplanen. Vi lyfter hållbarhet i bred bemärkelse: ekonomisk, ekologisk och social.

Matematik och företagsekonomi

Kopplingen mellan företagsekonomi och matematik får ett tydligt utrymme. Arbetsbokens uppgifter följer upp innehållet, stöttar förståelse och utvecklar elevernas ämnesspråk.

nok.se/foretagsekonomi

Författare: Fredrik Bernelf

Saldo Företagsekonomi

Faktabok	27-47255-6	368 s	419:-
Arbetsbok	27-47571-7	264 s	399:-
Faktabok Digital	27-47256-3	12 mån	149:-
Arbetsbok Digital	27-47572-4	12 mån	149:-

Tips!

Dina 20 miljoner – inspirerar till att göra rätt val

Enligt forskning är 20 miljoner kronor vad en genomsnittlig person tjänar under ett liv. Frågan är alltså inte om du kommer få dem – utan hur mycket du kommer att behålla. Många ungdomar väljer "köp nu, betala sen" och hamnar i skuld. Detta är en bok som pedagogiskt och praktiskt lär ut hur pengar verkligen fungerar – hur man sparar, investerar och bygger något som håller, på riktigt.





Mitt UF-företag

Entreprenörskap på riktigt

Ung
Företagsamhet
utsågs till Årets
samhällsaktör
2023

Den tredje upplagan av Mitt UF-företag – entreprenörskap på riktigt för Gy25 ges ut i samarbete med organisationen Ung Företagsamhet. Det bygger på UF-företagande som verktyg för att arbeta med entreprenörskap i skolan.

I den nya utgåvan finns bland annat ett större fokus på hållbarhet och innovation samt flera inspirerande exempel på unga entreprenörer som tidigare varit UF-företagare.

UF-företagande ger elever möjligheter att arbeta med entreprenörskap i skolan på ett praktiskt och verklighetsförankrat sätt. Eleverna får bland annat lära sig att komma på en affärsidé, bygga en företagsorganisation, försäljning och bokföring. Förutom det får eleverna kunskaper om samarbete, problemlösning, konflikt-hantering, presentationsteknik och att våga utmana sig själva.

Kopplat till nya ämnesplaner

Läromedlet är kopplat till det centrala innehållet i ämnena Entreprenörskap och Entreprenörskap och företagande. Boken kan användas på alla gymnasieprogram.

Kostnadsfritt lärarstöd

På ungforetagsamhet.se finns kostnadsfritt lärarstöd, till exempel fördjupande arbetsuppgifter, bedömningsstöd och digitala utbildningar. Dessutom finns tips på ämnesövergripande arbete kring UF-företagande.

Mitt UF-företag Digital

Vill du arbeta digitalt finns *Mitt UF-företag – entreprenörskap på riktigt* som ett komplett heldigitalt läromedel som täcker det centrala innehållet i ämnena Entreprenörskap och Entreprenörskap och företagande. Läromedlet ligger i en plattform med smarta verktyg för planering och funktioner för ett tillgängligt lärande. Prova kostnadsfritt i 30 dagar.

Fyra snabba om innehållet

- Tydligt upplägg som följer UF-företagets olika utvecklingsfaser.
- Praktiska uppgifter som stöttar eleverna att driva företag.
- Inspirerande filmer.
- Omfattande lärarstöd finns kostnadsfritt på ungforetagsamhet.se.

nok.se/mittuufforetag

Författare: Michael Lindquist

Mitt UF-företag – Entreprenörskap på riktigt

Grundbok	27-46730-9	324 s	369,-
Digital	27-46731-6	12 mån	149,-
Paket Bok+Digital	27-47389-8		369,-

Med nya ögon

Intresseväckande, aktuell och relaterbar psykologi

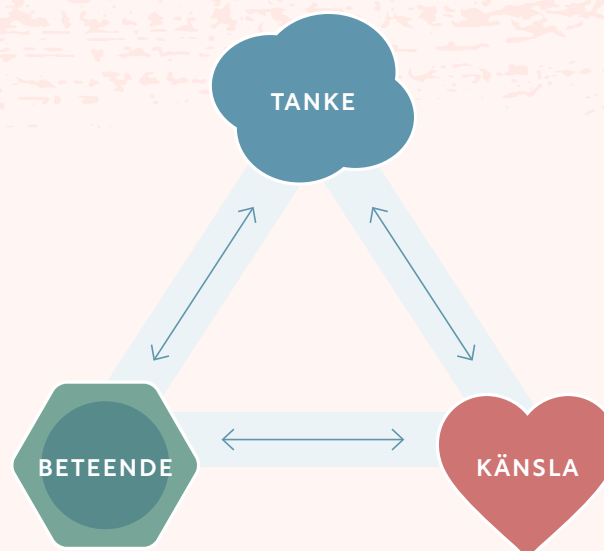
Gy25

”

En psykologibok som talar till eleverna – tydlig, engagerande och aktiverande.

MARIE ALMROTH OCH LINNÉA SVÄRD, FÖRFATTARE

Nyhet



Med utgångspunkt i elevernas känslor, tankar och beteenden förklarar Med nya ögon – psykologi nivå 1 & 2 hur komplex människan är. Nu reviderad enligt Gy25!

Med nya ögon inleds med kapitlet "Känn dig själv" som introducerar psykologiämnet på ett intresseväckande och elevnära sätt. Därefter följer bokens fem delar – Psykologi som vetenskap, Känslor, Kognitiva processer, Psykisk hälsa och ohälsa och Socialpsykologi. Varje del består av två kapitel – nivå 1 och nivå 2. Tack vare strukturen tydliggörs progressionen mellan nivåerna.

Relevant och på riktigt

Psykologiundervisningen ska relatera till eleverna själva. Bokens uppgifter och reflektionsfrågor kopplas därför till deras erfarenheter och verklighet. Genom att reflektera över innehållet utvecklar eleverna en djupare förståelse för sig själva och för sin omvärld.

Språk- och kunskapsutvecklande psykologi

Språk och kunskaper utvecklas parallellt med hjälp av läromedlet. Elevernas förkunskaper aktiveras i varje kapitel. Centrala begrepp är markerade med fet stil, förklaras och samlas i en ordlista i slutet av boken. Löpande uppgifter uppmuntrar eleverna att reflektera över innehållet. Varje kapitel avslutas med begrepps-, förståelse- och tillämpningsuppgifter.

Digitalt lärarstöd ingår

Till *Med nya ögon* finns ett kostnadsfritt digitalt lärarstöd. I det finns olika tips kring hur du kan variera undervisningen. I materialet finns också förslag på filmer, klipp, fall att analysera, olika psykologiska tester, artiklar, forskningsrapporter att fördjupa sig i och exempel på examinationsformer och examinationsuppgifter.



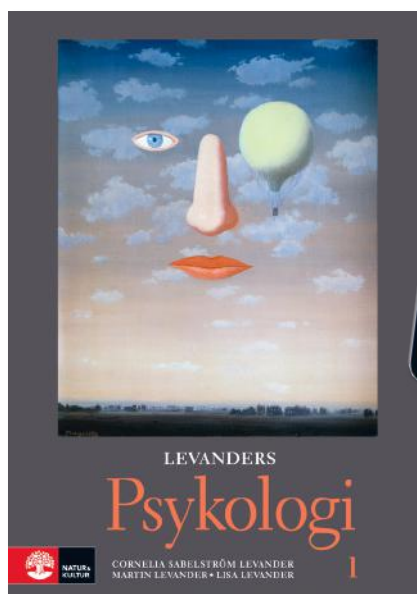
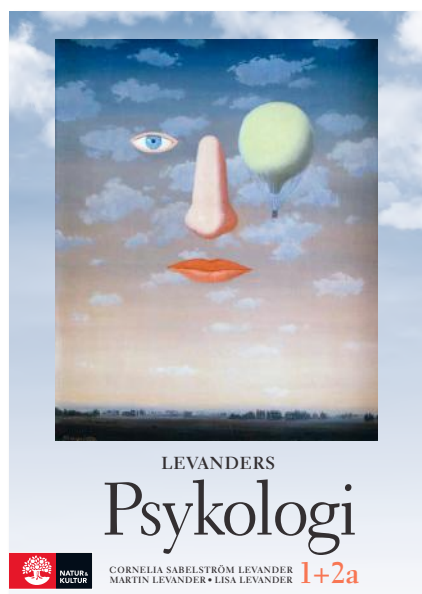
Med nya ögon Digital

Vill du arbeta digitalt finns *Med nya ögon Digital*, som är ett komplett, heldigitalt läromedel för Psykologi nivå 1 & 2. Läromedlet ligger i en plattform med smarta verktyg för planering och funktioner för ett tillgängligt lärande. Prova kostnadsfritt i 30 dagar.

nok.se/mednyaogon

Författare: Marie Almroth, Linnéa Svärd

Med nya ögon			
Psykologi nivå 1 & 2	27-47031-6	288 s	405:-
Med nya ögon			
Psykologi nivå 1 & 2 Digital	27-47032-3	12 mån	149:-



Undervisa
enligt Gy25
– kostnadsfritt
lärmaterial
ingår.

Levanders psykologi

Att förstå människan och samtiden

Levanders Psykologi 1+2a visar med aktuella teman hur psykologiämnet kan hjälpa eleverna att förstå sin samtid. Konstbilder och foton väcker tankar och inbjuder till samtal i klassrummet.

Med *Levanders psykologi 1+2a* får eleven både bredd och djup i sina nya kunskaper. Eleven får därmed ökad förståelse för sig själv och andra människor. Genom att jämföra och värdera de olika psykologiska perspektiven kommer eleven snabbt in i ett granskande tankesätt. Elevens egna erfarenheter kopplas till psykologiämnets olika delar och blir en av flera utgångspunkter. En annan sådan är arvet och miljöns betydelse liksom hur samhällets utveckling kan förstås utifrån en psykologisk synvinkel. Genom att läsa om olika infallsvinklar på psykologiska fenomen tränar eleverna på att jämföra och resonera.

Aktuella teman

Kapitlet *Vår omoderna hjärna* tar avstamp i elevernas ständigt uppkopplade vardag och diskuterar de digitala frestelsernas påverkan på våra hjärnor och liv. *Övertalningens psykologi* belyser hur psykologiska aspekter används för att styra människor via information, reklam och propaganda – men ger också eleven verktyg att själv påverka andra. *Hälsa, trender och förändring* diskuterar hot mot ungas psykiska hälsa men också hur eleven kan hitta hållbara vägar framåt.

Uppgifter och centrala begrepp

- Varje kapitel inleds med det centrala innehållet i punktform för att ge överskådlighet. Kapitlets avslutande frågor anknyter till dessa punkter och till elevernas egna erfarenheter.
- Varje avsnitt i kapitlen avslutas med uppgifter som hjälper eleven att sammanfatta och resonera kring den nya kunskapen.
- Centrala begrepp är tydligt markerade och förklaras både i texten och i separat ordlista.

Psykologi 1 – innehåll

Eleven introduceras till hur psykologiämnet har vuxit fram och hur det kan användas för att förstå människors sätt att vara, liksom hur samhället utvecklas. De olika psykologiska perspektiven hjälper eleven att analysera psykologiska fenomen, såsom människors behov, känslor, motivation och stress. Eleverna introduceras också till forskningsområden som gruppprocesser, ledarskap, relationer mellan människor, krisreaktioner och annat.

Psykologi 2a – innehåll

Här får eleven fördjupad kunskap om människans utveckling under livet och vad som formar våra personligheter. Fördjupning inom socialpsykologi och klinisk psykologi ger kunskaper om hur människor kan påverkas och styras respektive förklaringar till psykisk ohälsa och olika behandlingar.



Levanders psykologi fortsätter på webben!

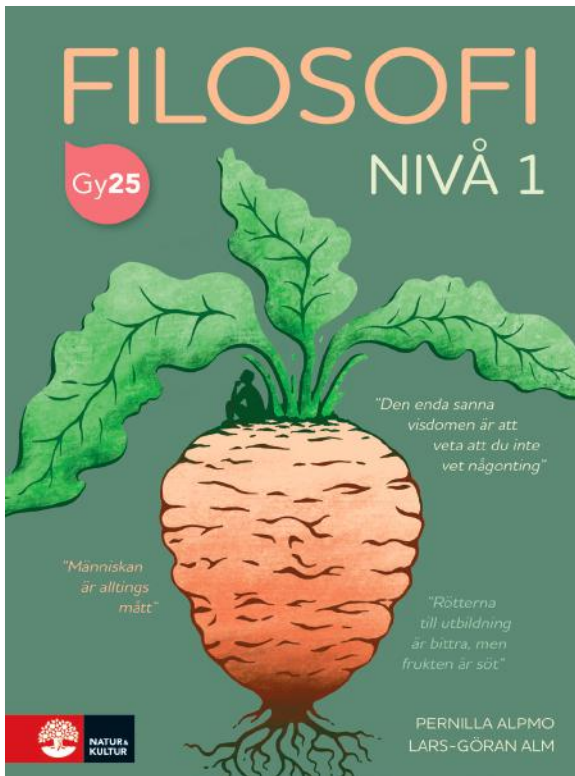
Till läromedlet finns ett kostnadsfritt lärmaterial med förslag på upplägg för undervisning enligt Gy25. Det finns också en kostnadsfri elevwebb med tre extra kapitel, extramaterial till alla kapitel, introducerande filmer till de psykologiska perspektiven samt ordlista med centrala begrepp.

Digitalboken är en kopia av den tryckta boken.

nok.se/levanderspsykologi

Författare: Cornelia Sabelström Levander, Martin Levander, Lisa Levander

Levanders psykologi			
Psykologi 1+2a	27-45366-1	384 s	405:-
Psykologi 1+2a, Digitalbok	27-45368-5	12 mån	119:-
Psykologi 1	27-45850-5	272 s	369:-



Nyhet

Gy25

Filosofi nivå 1

Väcker intresse och utmanar elever att tänka

Filosofi nivå 1 är ett läromedel där filosoferandet står i centrum. Eleverna ska inte endast lära sig hur filosofer har tänkt utan också lära sig att tänka själva. Ett läromedel som förbereder eleverna för livet. Självklart redo för Gy25!

Grundligt grävande

Filosofi nivå 1 tar upp grundläggande filosofiska frågor på ett tydligt och strukturerat sätt. Tydlighet krävs för att sedan kunna gräva djupare och att utveckla förståelse för filosofiska frågor och att tänka självständigt, kritiskt och analytiskt. Målet är att nå rötterna.

I läromedlet får eleverna ta del av grunderna i argumentationsanalys, kunskaps- och vetenskapsteori, etiska teorier, samhällsfilosofi, och teorier om människans och verklighetens natur. Allt enligt Gy25.

Tänka själv

Filosofi nivå 1 ger stort utrymme till att utveckla elevernas förmåga till eget filosoferande. Varje kapitel inleds med ett tankeexperiment som ska väcka engagemang och förundran kring filosofiska frågor. Kapitlen avslutas med repetition av begrepp, filosofiska frågor kopplat till kapitlets ämne, och avslutningsvis en större fråga kopplat till kapitlets inledande tankeexperiment som på så sätt ramar in kapitlet. I kapitlet finns vackert formgivna helsidor med case-övningar, tankeexperiment och dilemman med frågor till. Allt för att eleverna ska utforska och utveckla sitt eget tänkande.



Filosofi nivå 1 Digital

Håll utkik! *Filosofi nivå 1* kommer även att finnas som digitalt läromedel med smarta funktioner som stöttar undervisningen.

Lärarmaterial ingår

I det webbaserade och kostnadsfria lärarmaterialet finns lektionstips och tips om hur undervisningen kan läggas upp.

nok.se/filosofi1

Författare: Pernilla Alpmo, Lars-Göran Alm

Filosofi nivå 1

Lärobok	27-46936-5	260 s	349:-
Digital	27-47298-3	12 mån	149:-
Paket Bok+Digital	27-47406-2		349:-

Filosofi Digital och Gula idéer sover lugnt finns för kompletteringsbeställning. Läs mer på nok.se.

Matematik 7000

Ett säkert kort för en varierad undervisning



Gy25

Nyhet

Nya Matematik 7000 är anpassad till den nya gymnasieskolan Gy25. Med uppdaterat innehåll och gedigna lärarhandledningar till varje bok får du allt du behöver för en riktigt bra matematikundervisning.

Matematik 7000 erbjuder stora möjligheter till en varierad undervisning. Böckerna lyfter fram allt centralt innehåll, även de små förändringarna i ämnesplanen som till exempel rör hållbar utveckling och kritisk granskning av fakta och påståenden. I kombination med en tydlig progression ger det eleverna de bästa förutsättningarna att utveckla sina kunskaper i matematik.

MATEMATIK 7000 I FEM STEG

1. Inledning av ett kapitel

Varje kapitel börjar med en kort sammanfattning och en tydlig beskrivning av hur det aktuella arbetsområdet knyter an till ämnesplanens centrala innehåll. Eleven möter också en inledande aktivitet, där kapitlets innehåll introduceras.

2. Teori som går att förstå

Ny teori förklaras på ett inspirerande sätt vilket ger eleven möjlighet att förstå och upptäcka matematiken. De viktigaste begreppen skrivs ut i marginalen och användbara digitala verktyg presenteras. Teorin avslutas med en eller flera lösta uppgifter.

3. Uppgifter med och utan digitala verktyg

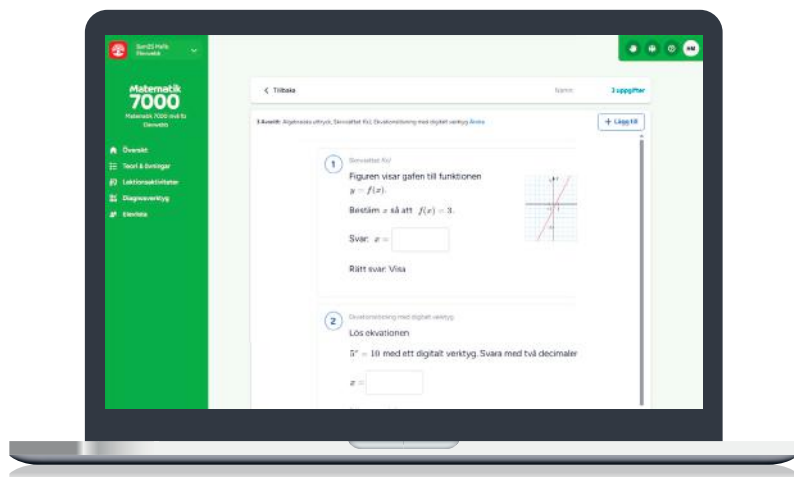
Uppgifterna är varierade och ges med tydlig progression i tre svårighetsgrader 1 2 3. Längst bak i boken finns facit med svar till alla uppgifter, samt ledtrådar och lösningar för att stötta eleverna på bästa sätt. Uppgifterna markeras på olika sätt beroende på om de ska lösas med funktionsräknare (streckad ram), avancerad räknare (heldragen ram) eller utan digitalt verktyg (ingen ram). Detta för att på bästa sätt förbereda eleverna inför de nya nationella proven.

4. Aktiviteter, teman och historik

Aktiviteterna ger dig som lärare möjligheter att variera din undervisning, samtidigt som eleverna får tillfälle att utveckla sina olika matematiska förmågor och träna mer på att använda digitala verktyg. I böckernas teman och historik sätts matematiken in i ett större sammanhang.

5. Avslutning av ett kapitel

Varje kapitel har en omfattande avslutning där innehållet repeteras på alla nivåer, både med och utan digitala verktyg. Längst bak i boken finns facit med svar till alla uppgifter, samt ledtrådar och lösningar för att stötta eleverna på bästa sätt.



Matematik 7000 fortsätter på webben!

Till varje bok finns en gedigen **lärarhandledning** med bland annat arbetsblad, facit och kommentarer till böckernas aktiviteter.

Genom lärarhandledningen kommer du också åt **elevwebben**, med bland annat interaktiva begreppsaktiviteter och möjlighet att genomföra digitala diagnoser. Elevwebben är kostnadsfri för eleverna.

Varje bok finns även som **digitalbok**, med sökbar innehåll, länkad innehållsförteckning och bokmärkning (ej skrivbar e-bok).



Matematik 7000
Nivå 1c+2c
för Na- och Te-
programmet.



Tidigare upplaga

Tidigare upplaga, *Matematik 5000+*, finns kvar till försäljning så länge lagret räcker. Läs mer på nok.se/matematik5000plus



nok.se/matematik7000

Författare: Lena Alfredsson, Sanna Bodemyr, Hans Heikne, Mathilda Lennermo Selin

Hela utgivningen och priser för Matematik 7000 hittar du på vår hemsida: nok.se/matematik7000

NOKflex Matematik

Nyhet!
Reviderad

Gy25

Digitalt läromedel för Gy25 med pedagogik och undervisning i fokus



Dra nytta av alla fördelar med ett digitalt läromedel. Kom igång, använd dig av data för att anpassa din undervisning och utmana eleverna med samtal om matematik med hjälp av digitala verktyg. Så här fungerar matematikundervisning med NOKflex.

Du kan växla
mellan ämnesplan
Gy11 eller Gy25
inuti läromedlet!

1 Individanpassa undervisningen med adaptivt övningsverktyg

NOKflex övningsverktyg är adaptivt och anpassar nivån på övningarna efter elevens tidigare svar. Du som lärare kan också flaggmarkera övningar till dina elever för att välja uppgifter manuellt. Eleverna får direkt återkoppling i systemet, kan enkelt följa sin kunskapsutveckling och får på så sätt hjälp att fylla i kunskapsluckorna.

Utöver texter och uppgifter finns det en mängd digitala tillägg. Filmade genomgångar, direkt återkoppling och ett spel-liknande poängsystem är några.

2 Följ elevernas progression och skicka ut diagnoser

I NOKflex Lärare får du tillgång till funktioner som kan användas för en formativ undervisning. Digitala verktyg gör det möjligt att ge eleverna enskild feedback

och att skicka ut diagnoser.

Alla steg i NOKflex dokumenteras och presenteras för dig, vilket ger överblick över elevernas arbete, vilken nivå de befinner sig på och hur mycket tid de ägnar åt att öva. NOKflex ger dig också information om vilka uppgifter som flest elever fastnar på.

Det finns färdiga förslag på diagnoser och du kan även välja uppgifter ur en bank.

3 Utmana eleverna att prata matematik!

Testa NOKflex fulla potential med lektionsaktiviteterna. De kan närmast beskrivas som en lärarhandledning 2.0 och är den delen av NOKflex där läraren får ett digitalt stöd för att leda samtal och samarbete kring matematikens begrepp och matematisk problemlösning.

Eleverna som resurser för varandra

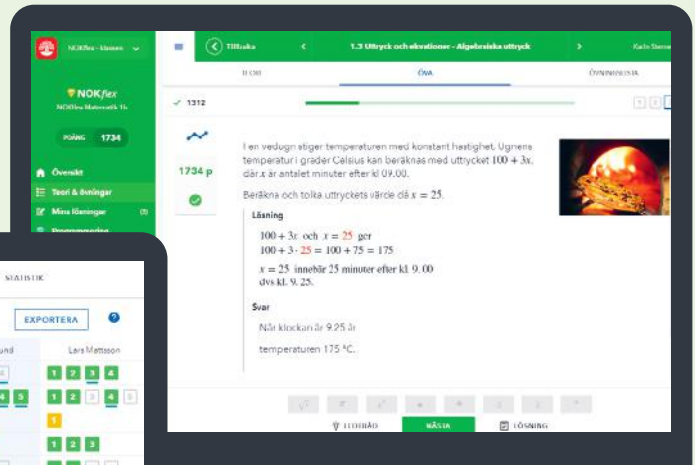
I lektionsaktiviteterna leder du gemensamma diskussioner där elevernas lösningar jämförs och olika strategier och representationsformer lyfts fram. Den grundläggande tanken är att eleverna ska fungera som resurser för varandra.



Elev

Lärare

Följ elevernas arbete och progression i lärarvyn.

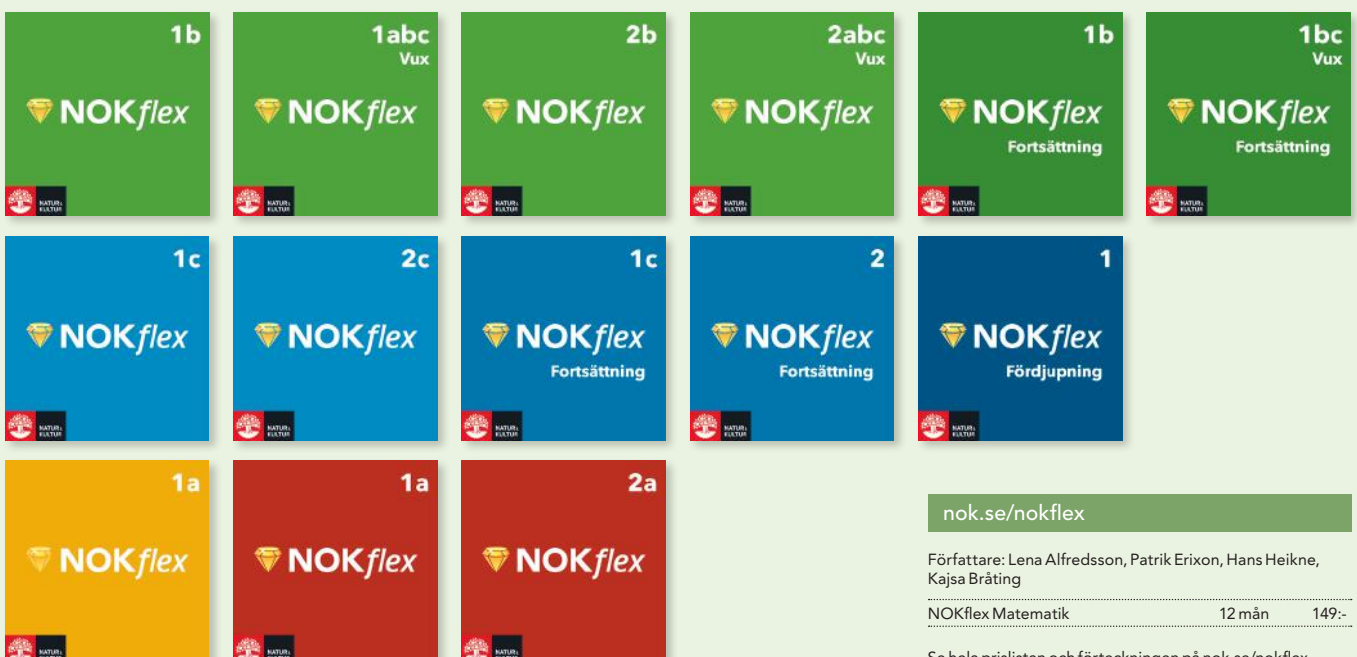


Övningsverktyget är adaptivt vilket innebär att eleven får uppgifter baserat på tidigare svar.

”

Flera av mina elever har upplevt att matten har blivit roligare när de får respons på varje uppgift de har löst.

MATEMATIKLÄRARE PÅ GYMNASIET

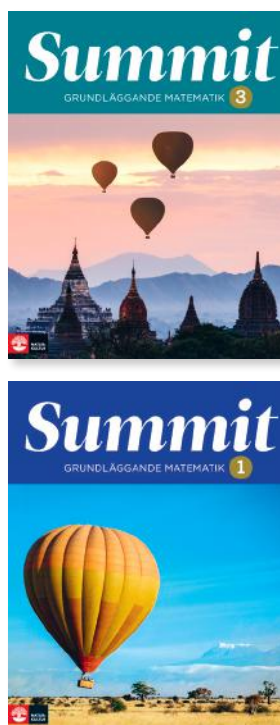


nok.se/nokflex

Författare: Lena Alfredsson, Patrik Erixon, Hans Heikne, Kajsa Bråting

NOKflex Matematik 12 mån 149:-

Se hela prislistan och förteckningen på nok.se/nokflex



Följer kursplanen
för grundskolan och
vuxenutbildningen
på grundläggande
nivå.

Summit

Grundläggande matematik i fyra delar

Summit grundläggande matematik är en läromedelsserie anpassad för ungdomar och vuxna med begränsad studievana och med andra modersmål än svenska. Den omfattar hela grundskolans matematik på grundläggande nivå och kan till exempel användas för vuxenutbildning på grundläggande nivå och på introduktionsprogrammen.

Summit är skriven på lättläst svenska som stärker elevernas förståelse för matematiken. Ord och begrepp är granskade med tanke på elever med andra modersmål än svenska. Tilltal och bildspråk är anpassat för ungdomar och vuxna.

Behåll fokus med tydlig struktur

Med en tydlig struktur och lugn layout hjälper *Summit* eleverna att behålla fokus. De skriver direkt i boken och ser sina lösningar ihop med uppgiften, och behöver varken hålla reda på lösa blad eller växla mellan bok och skrivhäfte.

Konkret – visuellt – abstrakt

Innehållet i *Summit* tar ofta avstamp i elevens vardag för att göra matematiken så meningsfull som möjligt. För att skapa förståelse används ett konkret och tydligt bildspråk som kopplar till det mer abstrakta. Samtidigt stärks eleverna i sin språkutveckling.

Digital kompetens och programmering

I *Summit* finns inslag av både programmering och användning av digitala verktyg, till exempel GeoGebra, Excel och Scratch.

Summit och kursplanerna

Summit 1–4 följer det centrala innehållet i Nationell delkurs 1–4 för komvux på grundläggande nivå.

Summit 1 och *2* tillsammans motsvarar det centrala innehållet i grundskolans kursplan för årskurs 1–3, *Summit 3* för årskurs 4–6 och *Summit 4* för årskurs 7–9.

nok.se/summit

Författare: Anita Ristamäki, Grete Angvik Hermanrud

Summit grundläggande matematik

Summit 1	27-44951-0	144 s	265,-
Summit 2	27-44882-7	168 s	265,-
Summit 3	27-45154-4	256 s	265,-
Summit 4	27-45155-1	280 s	265,-

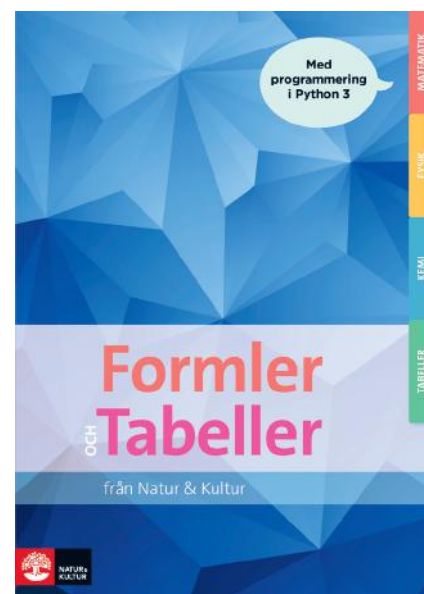
Formler och Tabeller

Omarbetad upplaga med programmering

Formler och Tabeller från Natur & Kultur är skapad för kurserna matematik, fysik och kemi på gymnasieskolan och komvux. Här finns en omfattande formeldel med definitioner, figurer, formler och förklaringar. Tabelldelen ger ett brett urval användbara tabeller sammanställda för att stötta undervisning och underlätta prov.

Programmering

Nytt för denna upplaga är bland annat en omfattande referensguide för programmering i matematik med Python 3. Anpassningar har också gjorts för att möta de nya definitionerna av våra grunderheter.



”
Lättläst med
många tydliga
och bra figurer.

BTJ-HÄFTET

Författare: Rune Alphonse, Helena Danielsson Thorell,
Emma Johansson

Formler och Tabeller 27-45720-1 128 s 165:-

10 uppgiftstyper i matematik

– som berikar din undervisning

För att du som lärare ska kunna erbjuda en undervisning som:

- behandlar det centrala innehållet,
- utvecklar elevernas matematiska förmågor,
- ger en rättvisande och nyanserad bild av matematik,

behöver du kunna erbjuda eleverna ett varierat utbud av meningsfulla matematiska uppgifter. De tio uppgiftstyper som presenteras i den här boken är valda för att bidra till en sådan variation.

Syftet med boken är att beskriva hur de tio uppgiftstyperna är uppbyggda, förklara vad de kan bidra med i din undervisning och ge exempel på hur du kan an-

passa både innehåll och utförande efter dina elevers behov. För att det ska vara lätt att gå från ord till handling ger boken rikligt med konkreta exempeluppgifter och tips, som direkt kan användas i undervisningen. Som stöd finns ett digitalt extramaterial av uppgifter att använda i klassrummet.

Var och en av uppgiftstyperna beskrivs i ett eget kapitel utifrån de tre frågeställningarna: Vad utmärker uppgiftstypen? Varför är uppgiftstypen värd att arbeta med? och Hur kan man arbeta med uppgiftstypen i klassrummet? Framställningen fördjupas genom anknytning till relevant forskning.



Författare: Emelie Reuterswärd

10 uppgiftstyper i matematik 27-46539-8 220 s 305:-

Nk! Naturkunskap

Gy25

Från detalj till helhet



Nyhet

”

Texten är pedagogiskt skriven på adekvat nivå ... ett gott stöd för inläring och lektionsplanering. Helhetsbetyg 5/5

BTJ-HÄFTET

Ett helt nytt läromedel i naturkunskap skrivet för Gy25. Nk! förklarar och illustrerar naturvetenskapen på ett lättfattligt sätt, men vågar ändå gå på djupet.

Nk! Naturkunskap är läromedlet som fångar naturvetenskapens alla delar – från de små detaljerna till de stora sammanhangen. Elevnära texter kompletteras med pedagogiska illustrationer som gör naturvetenskapen engagerande och lättare att förstå. Läromedlet ger den naturvetenskapliga kunskap som behövs för att förstå sambanden mellan natur, individ och samhälle.

Engagerande texter och tydliga illustrationer

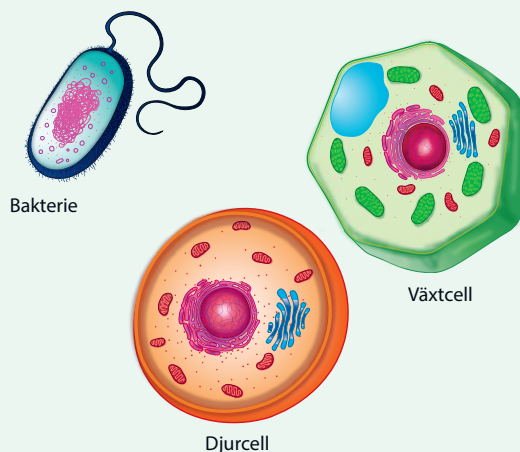
Att studera naturkunskap ger dig inte bara kunskaper om naturen och människokroppen. Det ger dig också verktyg att tänka kritiskt och lösa problem – lika värdefullt för dig i dag som senare i livet, vid framtida studier och i yrkesliv. Bokens texter förklarar naturvetenskapen och illustrationerna hjälper dig att förstå innehållet. I avgränsade rutor hittar du exempel och tillämpningar som fördjupar och förklarar centrala delar.

Inspirerande uppgifter, laborationer och fältstudier

För att hjälpa dig att få syn på det viktigaste i texten finns det i varje avsnitt korta frågor: Har du koll?. I slutet av varje kapitel finns olika typer av frågor med varierande svårighetsgrad att arbeta med på egen hand och/eller tillsammans med andra.

Läroboken består av fyra delar och efter varje del finns mer omfattande frågor av olika komplexitet: Svara kort, Svara långt och Svara utvecklat.

För att anknyta till praktiskt arbete finns i boken även förslag på laborationer, fältstudier och projekt. Dessa är markerade med en datorsymbol och du hittar dem tillsammans med ett antal själv-rättande övningar i elevwebben. Där finns också facit och ledtrådar till många av bokens uppgifter.





Del 4

Celler, genetik och genteknik

Har du tänkt på att allt levande på jorden är uppbyggt av celler? Inuti cellerna finns DNA, den genetiska kod som styr hur organismer utvecklas och fungerar. Genetikens lagar förklarar varför vi liknar våra föräldrar. Genetikens lagar förklarar också varför vissa sjukdomar uppstår. Idag kan vi inte bara studera gener, utan även förändra dem. På så sätt kan vi skapa nya egenskaper. Genteknik öppnar för nya möjligheter inom medicin, jordbruk och miljö. Men det finns också viktiga etiska frågor.

FRÅGOR PÅ DEL 4

SVARA KORT !

- En föräntare ligger i mikroskop och ser dessa celler som befinns i cellkärnan. a) Vilken typ av cellkärna ser han? b) Vilken typ av cellkärna ser han? c) Vilken typ av cellkärna ser han? d) Vilken typ av cellkärna ser han?

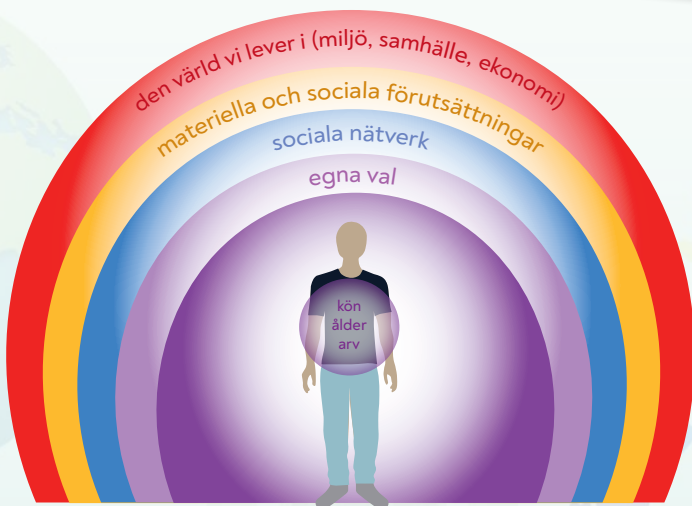
SVARA LÄNGT !!

- En föräntare ligger i mikroskop och ser dessa celler som befinns i cellkärnan. a) Vilken typ av cellkärna ser han? b) Vilken typ av cellkärna ser han? c) Vilken typ av cellkärna ser han? d) Vilken typ av cellkärna ser han?

SVARA UTVEKLAT !!!

- En föräntare ligger i mikroskop och ser dessa celler som befinns i cellkärnan. a) Vilken typ av cellkärna ser han? b) Vilken typ av cellkärna ser han? c) Vilken typ av cellkärna ser han? d) Vilken typ av cellkärna ser han?

Nk! nivå 1a2 och nivå 2 kommer under 2026.



Förutsättningarna för att ha en god hälsa påverkas av många faktorer.

I Nk! Naturkunskap hittar du:

- texter som förklarar naturvetenskapen på ett engagerande sätt
- tydliga illustrationer som hjälper till att visualisera komplexa processer
- många exempel och tillämpningar
- instuderingsfrågor efter varje avsnitt
- uppgifter med tydlig progression och varierande svårighetsgrad.

Till läromedlet finns en lärarhandledning med laborationshandledningar, tips och extra uppgifter. I Nk! Digital finns även en AI-chatt tätt knuten till läromedlet.



Nyhet!
Studiestödande AI-chatt för eleven i den digitala versionen

nok.se/nk-naturkunskap

Författare: Markus Andersson, Josef Reimark

Nk! Naturkunskap

Nk! Naturkunskap nivå 1b 27-46839-9 304 s 455:-

Nk! Naturkunskap nivå 1a1 27-47213-6 192 s 369:-

Se alla digitala komponenter på nok.se/nk-naturkunskap

Digilär Naturkunskap

Heltäckande digitalt läromedel i naturkunskap

Digilär Naturkunskap för gymnasiet omfattar hela det centrala innehållet i ämnesplanen för Naturkunskap 1a1, Naturkunskap 1b och Naturkunskap 2.

Inspirerande innehåll

Digilär Naturkunskap för gymnasiet bygger på Natur & Kulturs *Insikt Naturkunskap* och består av intresseväckande texter, inspirerande bilder samt bildberättelser. Det finns en stor variation av uppgifter bland annat instuderingsfrågor med lösningsförslag, diskussionsuppgifter, laborationer, fördjupningar och fältstudier.

Stöttning i din undervisning

Lärarhandledningen sträcker sig från en övergripande nivå ner till varje arbetsområde där det finns kommentarer till texterna och tips på uppgifter samt lärarkommentarer till laborationerna. I hand

ledningen finns många olika typer av genömtänkta, engagerande gruppövningar, som fyra-hörn-övningar, färdiga att använda i klassrummet. Eleverna skriver sina laborationsrapporter direkt i plattformen.

Motiverar eleven

Dina elever får ett omfattande stöd i form av inbyggda ordförklaringar, instuderingsfrågor och quiz. I Biblioteket finns även bredvidläsningstexter som tar upp intressanta ämnen och ger fördjupade kunskaper. Dessutom ingår Forskningstorget där vi lyfter upp den senaste forskningen inom naturvetenskap och teknik i en text med tillhörande uppgifter och tips på vidare läsning.



Fem snabba om innehållet

- Självvrättande instuderingsfrågor.
- Lär tillsammans – diskussionsuppgifter, gruppuppgifter, klassuppgifter.
- Fältstudier och laborationer.
- Forskningstorget – nyskrivet och aktuellt lektionsmaterial.
- Inspirerande text och utvalda filmer och bilder som förstärker texten.

nok.se/digilar

Författare: Lisa Kirsebom, Anna Lodén, Helen Forsgren

Digilär Naturkunskap gy 98-44249-6 12 mån 149:-

Insikt Naturkunskap

Natur möter samhälle

Böckerna i serien *Insikt Naturkunskap* har ett lättillgängligt och engagerande språk som lockar fram elevernas förmåga att reflektera kring det de läser. Böckerna är

skrivna efter en tydlig struktur där fenomen förklaras med konkreta exempel som ligger nära elevens verklighet.



Författare: Lisa Kirsebom, Anna Lodén, Helen Forsgren

För beställningsinformation, se nok.se/insikt

Insikt Biologi och Insikt Bioteknik

Skapar intresse och uppmuntrar till egna insikter

Insikt Biologi 1 och 2 och Insikt Bioteknik hjälper eleverna att förstå sammanhangen i biologin. Kopplingen mellan det stora påtagliga och det för ögat osynliga förklaras tydligt och bjuder in till egen analys och reflektion.

Böckerna i *Insikt*-serien har texter som förklarar, exemplifierar och konkretiserar allt från små celler till stora kretslopp. Texterna förstärks med inspirerande foton och pedagogiska illustrationer.

Väcker nyfikenhet och reflektion

I böckerna används ett lättillgängligt språk som hjälper till att skapa nyfikenhet för ämnet. Texterna är berättande och exemplet utgår ifrån elevens perspektiv. Eleverna får mer än faktakunskaper – de uppmuntras till egen analys och reflektion.

Lärarhandledning

Här finns laborationer, begreppsträning, ordlistor, fördjupnings- samt instuderingsuppgifter. Dessutom finns förslag på mer komplexa uppgifter som kan användas som diskussionsunderlag eller provuppgifter. Syfte och mål med laborationer och övningar förklaras med en tydlig koppling till ämnesplanen.

Lärarhandledningarna kan laddas ner som pdf:er och delas av lärarna på skolan.



Digitalt läromedel
Insikt Biologi 1 och *2* finns även som heltäckande, digitala läromedel. Dina elever får ett omfattande stöd i form av inbyggda ordförklaringar, instuderingsfrågor och självvrättande övningar. Dessutom ingår en gedigen lärarhandledning till varje arbetsområde.

Författare: Lena Brynhildsen, Henrik Brändén, Magnus Ehinger, Maria Forsberg

För beställningsinformation, se nok.se/insikt



Gy25

Nyhet!
Reviderad

Fysik 1 och 2 Digital

Varierat läromedel som gör fysiken spännande

Fysik för gymnasieskolan är ett digitalt läromedel som täcker kurserna Fysik 1 och Fysik 2. Exempel från vardagen, begreppslistor och den stora mängden uppgifter stöttar eleven i sin inläring.

Fysik för gymnasieskolan kurs 1 och 2 är ett läromedel som visar att fysik är fantastiskt och spännande. Vardagsfysik såväl som partikelfysik fascinerar och väcker frågor. Ett riktat språk hjälper till att förmedla budskapet. Quiz och självvärtande övningar tillsammans med färdiga ordlistor stöttar eleven i förståelsen av nya begrepp.

Stöttning i din undervisning

I lärarhandledningen finns en övergripande planering av kursen. I gruppuppgifter och laborationer finns det, direkt i uppgiften, klickbara tips till dig som lärare. Du kan snabbt kontrollera och kommentera de uppgifter som eleverna har gjort. Alla dina kommentarer sparas och både du och eleven kan följa elevens kunskapsutveckling. Till samtliga arbetsuppgifter finns färdiga lösningsförslag, vilket underlättar för både dig och eleverna. Labora-

tionsrapporten skriver och lämnar eleven in direkt i plattformen.

Motiverar eleven

I läromedlet finns illustrationer, bildberättelser, filmer och elevnära texter som förklarar fysiken runt omkring oss. Det finns gott om räkneexempel, både på grundläggande och högre nivå, samt klickbara fördjupningar för den som vill lära sig mer. En viktig del av läromedlet är det stora antalet varierade uppgifter. Eleverna tränar begreppen i ordlistor eller quiz knutna till varje kapitel. Det finns räkneuppgifter med lösningsförslag på flera nivåer, men också självvärtande övningar, diskussionsuppgifter, simuleringar och laborationer. Dessutom ingår Forsknings-torget, där vi lyfter den senaste forskningen inom naturvetenskap och teknik.

Växla mellan
ämnesplan Gy11
eller Gy25 inuti
läromedlet

Fem snabba om innehållet

- Filmer och simuleringar som illustrerar fysiken.
- Många spännande laborationer.
- Elevnära språk och exempel.
- Uppgifter med lösningsförslag.
- Quiz och självvärtande övningar för att träna begrepp och befästa kunskapen.

nok.se/fysikdigital

Författare: Susanna Nilsson, Anna Kullander Sjöberg,
Lennart Boström, Börje Ekstig

Fysik för gymnasieskolan 1 och 2 Digital
98-44253-3 12 mån 159:-

Heureka!

– i samarbete mellan ledande fysiker och erfarna lärare

Gy25



Nyhet

”Exempel och övningsuppgifter är realistiska och pedagogiskt välvalda, och texten är logisk, grundlig och begriplig utan förklaringsluckor – dessutom väl anpassad till åldersgruppen boken huvudsakligen vänder sig till.

BTJ-HÄFTET

En självklar plats i fysikundervisningen på gymnasiet
– nu omarbetad enligt Gy25.

Nya *Heureka!* är utvecklad i samarbete mellan ledande fysiker och erfarna lärare. Tillsammans har författarna skapat ett läromedel som vilar på väl förankrade ämneskunskaper och beprövade undervisningsmetoder.

Förståelse och bärkraftiga förklaringsmodeller

Stilen är som tidigare resonerande. Syfte är att skapa förståelse och bärkraftiga förklaringsmodeller. I den nya upplagan har särskild vikt lagts vid att göra texten mer tillgänglig även för mindre lässtarka elever.

Fysikens arbetsmetoder

I nya *Heureka!* har vi valt att lyfta fram fysikens arbetsmetoder och utveckla elevens förmåga att planera, genomföra och tolka experiment. Sist i varje kapitel finns uppgifter knutna till det experimentella arbetet.

Elevens arbetsuppgifter

Vi har också förnyat elevens arbetsuppgifter och det finns ett

stort antal uppgifter där eleven kan utveckla sina kunskaper och förmågor. Bland uppgifterna finns nu även exempel som visar de grundläggande metoderna. Sist finns blandade uppgifter sorterade efter tre nivåer.

Energi och ett hållbart samhälle

Frågor om energi och klimat får en allt större betydelse – inte minst för våra elever. Här skriver författarna kunnigt och uppdaterat om energi och ett hållbart samhälle.

Ett komplett läromedel

Precis som tidigare kommer nya *Heureka!* att bli en komplett läromedelserie med elevböcker till kurserna fysik 1a, fysik 2 och fysik fördjupning. Till elevböckerna kommer det också att finnas lärarhandledningar, övningsböcker och tillgång till ledtrådar och lösningar.

Digitalboken

Digitalboken är en kopia av den tryckta boken (ej skrivbar e-bok).



Tidigare upplaga

Tidigare upplaga av *Heureka!* finns kvar till försäljning så länge lagret räcker, läs mer på nok.se/heureka

Heureka! Basåret

Teori och övningsbok i fysik nivå 1 och 2, för de tekniska och naturvetenskapliga basåren

Heureka! Basåret är anpassad för de tekniska och naturvetenskapliga basåren. Läromedlet följer ämnesplanerna i Gy25 och täcker allt innehåll i fysik nivå 1 och 2. Dessutom innehåller läromedlet fördjupande material, bland annat själv-induktion och växelströmskretsar.

Ordningen mellan kapitlen är gjord så att fysikens olika delområden – såsom mekanik, ellära och modern fysik – är sammanhållna och kan läsas utan avbrott.

Innehållet stöttas av kontrollfrågor

Heureka! Basåret består av två delar: en teoribok och en övningsbok. Teoriboken är indelad i delkapitel, och i övningsboken finns till varje delkapitel tillhörande upp-

gifter. Innehållet i teoriboken sammanfattas löpande i röda rutor och stöttas av kontrollfrågor. I slutet av varje kapitel finns en sammanfattning som ger en överblick över kapitlets innehåll.

Övningsbok

Övningsboken är sorterad efter bokens delkapitel och övningarna stöttas med ett eller flera exempel som lyfter fram de viktigaste metoderna. Till varje kapitel finns blandade övningar, indelade i tre nivåer, som blandar alla delmoment i kapitlet. Ledtrådar och lösningar till samtliga övningsuppgifter kommer i ett separat häfte.

nok.se/heureka

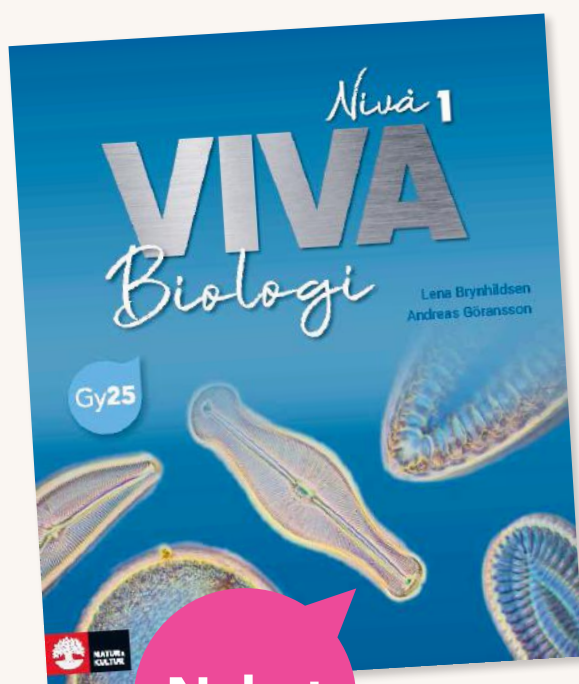
Författare: Rune Alphonse, Lars Bergström, Ulf Christiansson, Tobias Eriksson, Per Gunnvald, Jenny Ivarsson, Erik Johansson, Inger Kristiansen, Roy Nilsson, Conny Modig

Heureka! Fysik nivå 1			
Lärobok	27-47161-0		509:-
Digitalbok	27-47162-7	12 mån	139:-
Lärarhandledning Digital	27-47166-5	12 mån	349:-
Heureka! Fysik nivå 2			
Lärobok	27-46423-0		509:-
Digitalbok	27-46424-7	12 mån	119:-
Lärarhandledning Digital	27-46429-2	12 mån	349:-
Heureka! Basåret Fysik nivå 1 och 2			
Teoribok	27-47009-5		599:-
Övningsbok	27-47019-4		389:-

Viva Biologi

Ett helt nyskrivet läromedel i biologi för gymnasieskolan!

Gy25



Nyhet



Nivå 1 kommer VT 2026 och nivå 2 kommer VT 2027.

VIVA Biologi – inspirerar, engagerar och utvecklar samt ger möjlighet till ett nytt sätt att undervisa i biologi på gymnasiet.

VIVA är ett nytt biologiläromedel som väcker nyfikenhet och stärker elevernas förståelse för biologins centrala frågor. Här möter du ett material som inte bara följer kursplanen, utan också ger verktyg för att göra biologin relevant och engagerande. Läromedlet stödjer både lärarledd undervisning och självständigt elevarbete och hjälper dig som lärare att skapa variation och struktur i dina lektioner.

Strukturerade avsnitt underlättar undervisningen

Varje avsnitt inleds med en övergripande, vägledande fråga som hjälper dig att rama in undervisningen och knyta an till elevernas förståelse. Avsnitten avslutas med en faktakoll som testar begrepps-förståelse och fördjupande frågor som stimulerar diskussion och kritiskt tänkande.

Språk som gör biologi begripligt

Läromedlet använder ett lättillgängligt språk där centrala begrepp markeras och förklaras direkt i löptexten. Det gör det enkelt för eleverna att bygga en stabil begreppsbank och följa med i resonemang och modeller.

Biologi i ett större sammanhang

Genom återkommande fördjupningsrutor sätts biologin i relation till vetenskapliga genombrott och aktuella samhällsfrågor. Här lyfts biologins relevans fram, från historiska upptäckter till dagens forskning och från lokala miljöfrågor till globala utmaningar.

Pedagogiska verktyg i slutet av varje kapitel

Varje kapitel rundas av med:

- **Sammanfattningar** som knyter ihop trådarna under rubriken "Kan du redogöra för...?"
- **Begreppslistor** för repetition under rubriken "Kan du förklara och använda begreppet?"
- **Olika frågetyper** utöver faktakoll och tänk vidare finns här även dataanalysfrågor som tränar elevernas förmåga att tolka, analysera och värdera information.

Sist i boken finns **facit** till alla avsnittsfrågor samt frågorna från respektive kapitelslut.

Författarna Lena Brynhildsen och Andreas Göranson om VIVA Biologi

Foto © Tess Wallenberg

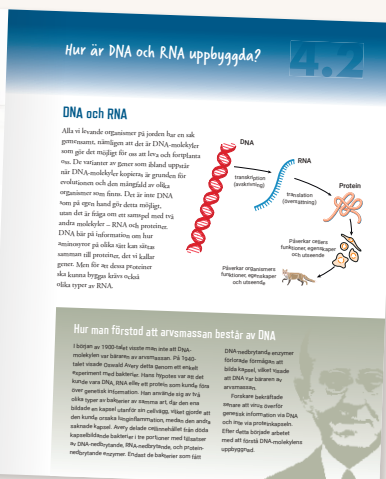
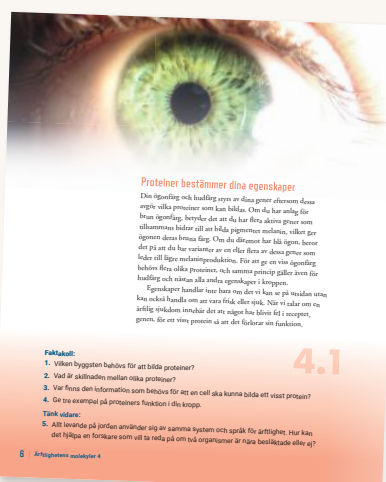
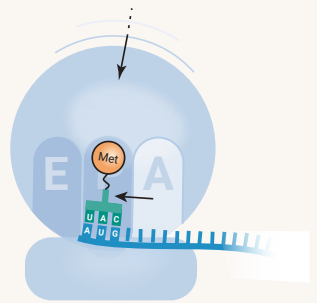
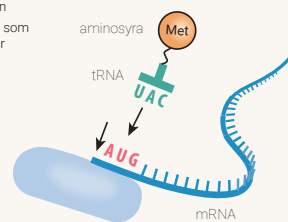
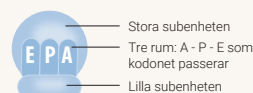
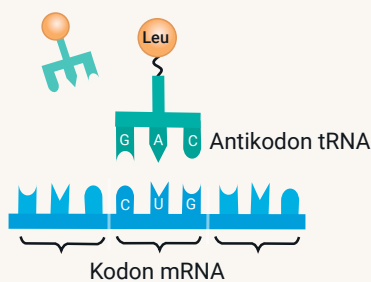
” Stort fokus har lagts på de moment som vi vet att eleverna brukar ha problem med att förstå ...

Hur kan läromedlet väcka nyfikenhet och hjälpa eleverna att förstå biologiämnet?

– Genom att ha utförliga förklaringar och inte bara rada upp fakta hoppas vi att eleverna ska få en djupare förståelse av olika delar av biologin som ämne. Stort fokus har lagts på de moment som vi av erfarenhet vet att eleverna brukar ha problem med att förstå och sådant som det ofta råder missuppfattningar kring. Här fyller det rika urvalet av illustrationer och bilder också en viktig roll.

Hur tar ni biologin ut i verkligheten?

– Genom konkreta exempel på hur kunskaper i biologi hela tiden hjälper oss att finna lösningar på allt ifrån att producera läkemedel och bota sjukdomar till att förutsäga, förhindra och komma på lösningar på miljöproblem. Vi lägger också vikt vid att få eleven att förstå att biologin som vetenskap hela tiden utvecklas i takt med teknikutvecklingen och att de modeller som vi använder oss av därmed också förändras över tid. VIVA Biologi innehåller även uppgifter där elever får analysera verkliga data.


nok.se/viva

Författare: Lena Brynhildsen, Andreas Göranson

Viva Biologi Nivå 1

Lärobok	27-47312-6	380 s	490:-
Digital	27-47587-8	12 mån	149:-
Lärarhandledning Digital	27-47588-5	12 mån	349:-

Reaktion Kemi

Kemisk bindning och energi
– nyckeln till förståelse

Gy25



Reaktion Kemi är en heltäckande läromedelsserie för Kemi nivå 1 och nivå 2, omarbetad enligt Gy25 och utformad för att förklara komplexa begrepp utan att förenkla. Med kemisk bindning och energi som genomgående tema knyts kemins centrala områden ihop.

Lättillgänglig struktur och progression

Nya *Reaktion Kemi* har en omarbetad och lättillgänglig struktur och är utökad med många nya övningar. Innehållet följer de uppdaterade ämnesplanerna Gy25 och tydliggör progressionen mellan kemi nivå 1 och kemi nivå 2.

Engagerande texter med eleven i fokus

Reaktion Kemi är skriven för att engagera och inspirera utan att för den skull trivialisera. Komplexa begrepp förklaras utan att i onödan förenklas. Bilder och figurer används genomtänkt för att stärka förståelsen och göra innehållet mer tillgängligt.

Vetenskapligt förankrad och pedagogiskt genomtänkt

Innehållet är vetenskapligt förankrat och utformat med stöd i kemididaktisk forskning. Kemisk bindning och energi löper som en röd tråd genom hela läromedlet. Författarna skriver: "Alla kemiska fenomen kan förklaras genom kemisk bindning och energi, från hur vatten kokar till hur batterier fungerar och varför mat ger oss energi. Om du förstår kemisk bindning och energi, förstår du kemi på djupet!".

Lätt att använda för både lärare och elever

Varje kapitel är uppdelat i delkapitel som avslutas med övningar för både individuellt och gemensamt arbete. Efter varje delkapitel finns hänvisningar till digitalt material med laborationer och projekt.

Varje kapitel avslutas med en sammanfattning, ordlista och ett omfattande övningsmaterial. I bokens facit finns också lösningsförslag till de flesta av bokens övningar.

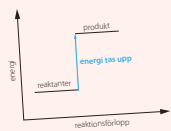
Omfattande lärarstöd och digitala resurser

Till *Reaktion Kemi* hör ett rikt digitalt stöd för både lärare och elever. I den digitala lärarhandledningen finns didaktiska kommentarer, omfattande laborationsinstruktioner och större uppgifter där eleverna arbetar med begreppen i ett bredare sammanhang. På elevwebben finns självriktade frågor som kan användas av eleven vid självstudier.

2:2 AKTIVITETER

Övningar

1. Förklara vad materia och energis oförstörbarhet innebär?
2. Förklara skillnaden mellan en kemisk reaktion och en kemisk process.
3. Förklara vad som menas med att en reaktion eller en process är a) exoterm b) endoterm?
4. Visar diagrammet en exoterm eller en endoterm reaktion? Förklara hur du ser det.
5. Vad menas med aktiveringsenergi?
6. Ge ett exempel på en exoterm reaktion eller process från din vardag.
7. Är processen när vatten övergår till vattenångan enligt $\text{H}_2\text{O}(\text{l}) \rightarrow \text{H}_2\text{O}(\text{g})$ en endoterm eller exoterm process? Förklara.



Arbeta i grupp

- Ingen kan enkelt förklara vad energi är. Tank dig att ni ska förklara begreppet för en 12-årig kusin. Vad säger ni då?
- Din klasskamrat har missat lektionen i kemi där ni gick igenom begreppen exoterma reaktioner, endoterma reaktioner och aktiveringsenergi. Hur skulle du förklara begreppen?

118 2 | MATERIA OCH ENERGI

2:3 Modeller av atomen

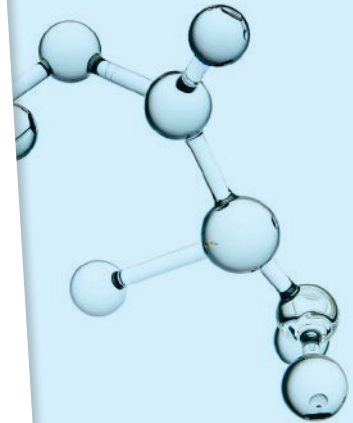
Atomen är grunden för i stort sett alla naturvetenskapliga beskrivningar av världen. Eftersom vi inte kan se en atom, försöker forskare att närma sig den genom att göra modeller. En atommodell kopplar ihop det som vi kan observera med det som händer på atom- och molekylnivå. Till exempel kan vi observera hur mängden vatten som kokar i en kastrull minskar och genom att använda en modell för vattenmolekylen kan vi få en förståelse för det vi observerar.

Atommodell efter behov

I den här boken använder vi oss av flera olika atommodeller. Valet av atommodell beror på vilken observation vi vill försöka förklara. Alla modeller förenklar verkligheten och har sina begränsningar, så vi behöver välja en modell som passar vårt syfte. Partikelmodeller är atommodeller där vi ser atomen eller molekylen som en partikel. De är till exempel bra att använda när man vill studera olika aggregations- tillstånd. Bohrs atommodell, där elektronerna i atomen endast kan finnas i bestämda banor, fungerar bra när vi vill exempelvis bestämma laddningen för de vanligaste jonerna. En modell som du kommer att lära dig mer om i det här kapitlet är den kvantmekaniska atommodellen. Det är också den atommodell som förklarar flest fenomen.



MODELLER AV ATOMEN 119



2 ÖVNINGAR

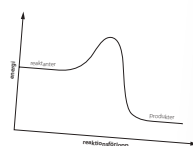
9. Vad står följande beteckningar för: a) CH_4 b) 4CH_4 c) $3\text{C}_2\text{H}_6$

10. Förklara vad som händer under följande process: $\text{H}_2\text{O}(\text{g}) \rightarrow \text{H}_2\text{O}(\text{l})$

11. Skriv ner den formel som visar den process som sker då du kokar vatten.
12. a) Förklara varför vattnets täthet är högst vid 4 °C och vad som händer med vattnets volym när det kyls ner till 0 °C och fryser.
b) Hur påverkar denna egenskap bos vatten livet i sjöar och vattendrag under vintern?

2:2 Materiens och energis oförstörbarhet

13. Blir omgivningen kallare eller varmare vid en exoterm reaktion? Förklara varför.
14. Om en reaktion kräver värmetillförsel för att starta och fortsätta, är den då exoterm eller endoterm? Motivera ditt svar.
15. Förklara skillnaden mellan en exoterm och en endoterm reaktion. Ge ett exempel på varje typ av reaktion.
16. Varför behövs aktiveringsenergi, trots att vissa reaktioner avger energi när de väl startar?
17. En viss reaktion har hög aktiveringsenergi. Hur kan denna energi övervinns för att starta reaktionen?
18. Titta på diagrammet till höger.
a) Hur kan du avgöra om reaktionen är exoterm eller endoterm?
b) Var i diagrammet ser du aktiveringsenergin?
19. Varför ökar inte temperaturen trots att energi tillförs när ett ämne går från fast form till flytande form?



146 2 | MATERIA OCH ENERGI

2 ÖVNINGAR

2:3 Modeller av atomen

20. Fundera över varför äldre atommodeller som till exempel Thompsons atommodell (plummodellen) fortfarande tas upp i undervisningen, trots att vi vet att de är felaktiga.
21. Ge exempel på situationer där partikelmodellen är användbar.
22. Vad menas med att energin är kvantiserad?
23. Om en atom tillförs rätt mängd energi kan den exciteras. Varför behövs det just en bestämd mängd energi?
24. Beskriv likheter och olikheter mellan Bohrs atommodell och den kvantmekaniska atommodellen.
25. Diskutera fördelar och nackdelar med:
a) partikelmodeller
b) Bohrs atommodell
c) den kvantmekaniska atommodellen.

2:4 Det periodiska systemet

26. Leta upp kväve (N) i det periodiska systemet.
a) Vilket atomnummer har kväve och vilken information får du från atomnumret?
b) Vilken atommassa har kväve och vilken information får du från atommassan?
27. Skriv ner de kemiska tecknerna för grundämnena i grupp 16. Ange om det är icke-metaller, metaller eller halvmetaller. Använd periodiska systemet i boken.
28. Förklara hur placeringen av ett grundämne i det periodiska systemet kan ge information om egenskaper.
29. Vilken av atomerna fosfor och svavel är störst? Förklara genom att använda begreppet effektiv kärnladdning.
30. Förklara hur grundämnenas elektronegativitet ändras när du rör dig från vänster till höger i en period i det periodiska systemet.

ÖVNINGAR 147



Digitalbok

Läromedlet finns även som digitalbok, som är en digital kopia av den tryckta boken.

Elevwebb

Reaktion Kemi fortsätter på webben! Här finns till exempel över 400 övningar.

Lärarhandledning

Med lärarhandledningens didaktiska stöd, konkreta förslag på arbetssätt, uppgifter och laborationer kan du som lärare hjälpa eleverna att ta till sig och förstå vad kemi är. Licensen gäller för en lärare i 12 månader.

nok.se/reaktion

Författare: Helena Danielsson Thorell, Emma Johansson

Reaktion Kemi nivå 1

Lärobok	27-47081-1	360 s	529:-
Digitalbok	27-47082-8	12 mån	119:-
Lärarhandledning Digital	27-47589-2	12 mån	349:-

Reaktion Kemi nivå 2

Lärobok	27-47590-8	424 s	529:-
Digitalbok	27-47591-5	12 mån	119:-
Lärarhandledning Digital	27-47592-2	12 mån	349:-

Tidigare upplagan av Reaktion, inklusive Reaktion Kemi 1 och 2 Digital, finns kvar till försäljning, pris och information finns på nok.se.

Gy25



Finns som heltäckande digitala läromedel.

Nyhet

Omvårdnad

Elevnära om praktiskt genomförande

Omvårdnad nivå 1 och nivå 2 är läroböcker som fokuserar på det praktiska genomförandet i omsorgssituationer. Läroböckerna är skrivna för elever som utbildar sig till vårdbiträde eller undersköterska. Fokus ligger på ett lättläst språk, centrala begrepp och den framtida yrkesrollen.

Läroböckerna har en tydlig koppling till ämnesplanen för GY25 och är indelade i tre delar som behandlar bakgrund, praktisk omvårdnad och omvårdnad vid sjukdomstillstånd. Texten är elevnära och fokus ligger på centrala begrepp och på den framtida yrkesrollen – arbete som vårdbiträde eller undersköterska.

Centralt innehåll med yrkesrollen i fokus
I upptakten till varje kapitel kan eleven läsa om vilket centralt innehåll som behandlas i kapitlet. Även målen för kapitlet presenteras.

Före varje område finns en översikt som gör det lättare för eleven att förstå texten. Tillsammans med översikten finns också textens centrala begrepp presenterade. Innehållet i läroboken kompletterar fakta med fallbeskrivningar och uppgifter där eleven

får goda möjligheter att vara aktiv i sitt lärande och pröva sina kunskaper. Varje kapitel avslutas med momentet "Din roll", där innehållet konkretiseras mot elevens framtida yrkesroll. Centrala begrepp förklaras både i texten och i sammanfattningen sist i kapitlet.

Lärrarhandledningar stöttar

Till respektive lärobok finns en tryckt lärarhandledning med tillhörande lärarwebb. Lärarhandledningarna innehåller facit, instruktioner, kopieringsunderlag och examinationsuppgifter.

Instruktionsfilmer för elever

I *Omvårdnad nivå 1* finns qr-koder i läroboken som leder eleven direkt till instruktionsfilmer.

Tryckt och digitalt i ett paket

Du kan beställa *Omvårdnad nivå 1 och 2* som paket där både tryckt och digitalt ingår.

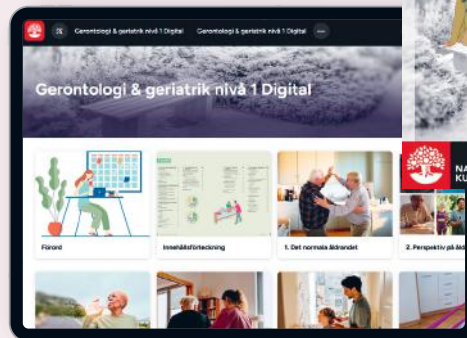


Tips!

nok.se/vardochomsorg

Författare: Maria Fischer, Klara Ekvall, David Nygren

Omvårdnad nivå 1			
Lärobok	27-46895-5		369:-
Digital	27-46896-2	12 mån	149:-
Lärrarhandledning	27-47138-2		749:-
Omvårdnad nivå 2			
Lärobok	27-46897-9		369:-
Digital	27-46898-6	12 mån	149:-
Lärrarhandledning	27-47139-9		749:-



Finns som heltäckande digitalt läromedel.



Gy25

Gerontologi & geriatrik

Synliggör den äldre människan

Gerontologi & geriatrik är en lärobok för dem som utbildar sig till undersköterska eller vårdbiträde. Ämnet är brett och tar upp såväl normala åldersförändringar som läran om sjukdomar hos äldre.

Läroboken är indelad i tre huvuddelar där varje del har tydliga kopplingar till ämnesplanen för Gy25. Delarna syftar till att på olika sätt synliggöra den äldre människan så att eleven kan sätta sig in i hur det är att vara äldre. En sådan förståelse lägger grunden till den framtida yrkesrollen som vårdbiträde eller undersköterska.

Centralt innehåll och fallbeskrivningar

Varje kapitel inleds med en fallbeskrivning där eleven får lära känna en äldre person. Personen kan återvända i senare kapitel för att på sätt underlätta förståelsen för hur livet fortskrider. På det inledande uppslaget presenteras också centrala begrepp för området, centralt innehåll samt målsättning utifrån betygskriterier.

För varje större område i kapitlet finns en översikt som är tänkt att ge eleven en

förförståelse. I texten finns olika uppgiftstyper som hjälper eleven att bearbeta innehållet.

Varje kapitel avslutas med momentet "Din roll", där innehållet konkretiseras mot elevens framtida yrkesroll. Centrala begrepp förklaras både i texten och i sammanfattningen sist i kapitlet. Till varje kapitel finns även avslutande instuderingsuppgifter som hjälper eleven att bearbeta materialet ytterligare.

Lärrarhandledning stöttar

Till läroboken finns en tryckt lärrarhandledning med tillhörande lärarwebb. Lärrarhandledningen innehåller instruktioner, kopieringsunderlag, examinationsuppgifter och instuderingsfrågor med facit.

Tryckt och digitalt i ett paket

Du kan beställa *Gerontologi & geriatrik nivå 1* som paket där både tryckt och digitalt ingår.



Tips!

nok.se/vardochomsorg

Författare: Marie Bäcklinder Setterlund

Gerontologi & geriatrik nivå 1

Lärobok	27-46823-8	369,-
Digital	27-46824-5	12 mån 149,-
Lärrarhandledning	27-47150-4	749,-
Paket Bok+Digital 1	27-47414-7	369,-

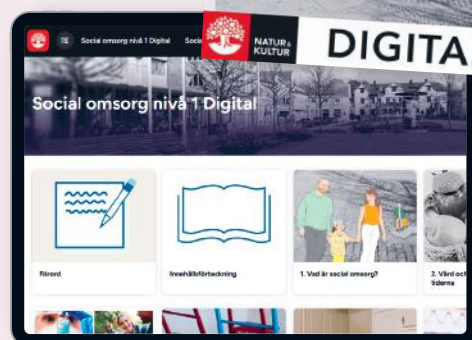


Beställ som paket där både tryckt och digitalt ingår! nok.se/paket



Gy25

Nyhet



Finns som heltäckande digitala läromedel.

Social omsorg

– ur ett helhetsperspektiv

I Social omsorg nivå 1 och i nivå 2 behandlas ämnet social omsorg ur ett helhetsperspektiv enligt ämnesplanen för Gy25 och här läggs grunden för praktiskt omsorgsarbete. Läroböckerna är skrivna för elever som utbildar sig till undersköterska eller vårdbiträde.

Med yrkesrollen i fokus

I upptakten till varje kapitel finns en punktlista med det centrala innehållet. Där finns också en intresseväckande inledning och reflektionsfrågor.

I kapitlet kompletteras fakta med fallbeskrivningar och flertalet uppgifter: Förklara, Reflektera och Uppdrag. Varje kapitel avslutas med momentet "Din roll", där innehållet konkretiseras mot elevens framtida yrkesroll. I avslutningen finns också en sammanfattning, instuderingsfrågor, en längre avslutande uppgift, en avslutande reflektion och en begreppslista.

Språket är elevvänligt och lättillgängligt och innehållet är fokuserat på centrala begrepp och på elevens framtida yrkesroll.

Lärrarhandledningar stöttar

Till respektive lärobok finns en tryckt lärrarhandledning med tillhörande lärarwebb. Lärrarhandledningen innehåller facit, instruktioner, kopieringsunderlag, examinationsuppgifter och begreppskort.

”

... pedagogiskt och systematiskt utformad med ett rikhaltigt bildmaterial, och med konkreta och utförligt beskrivna typstudier.

BTJ-HÄFTET



nok.se/vardochomsorg

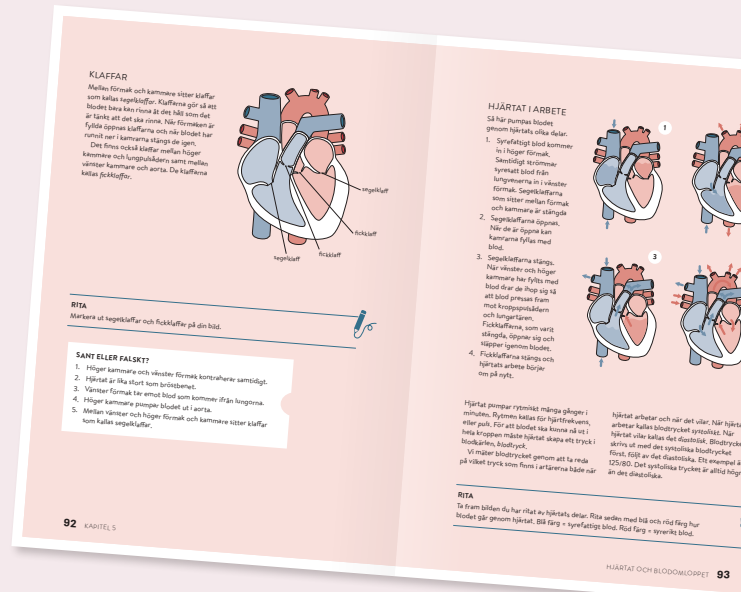
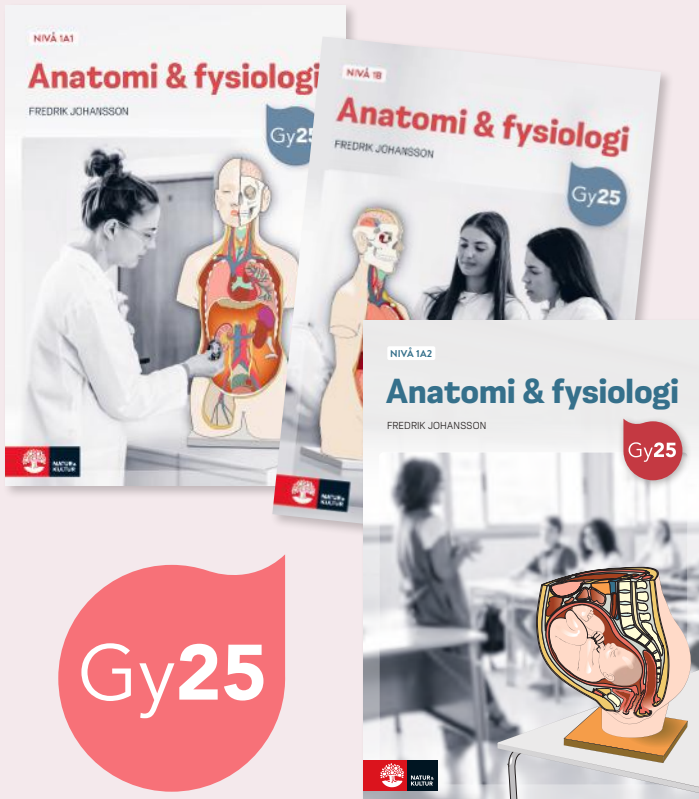
Författare: Christina Forsberg

Social omsorg nivå 1

Lärobok	27-46720-0	304 s	369:-
Digital	27-46721-7	12 mån	149:-
Lärrarhandledning	27-47140-5	212 s	749:-
Paket Bok+Digital	27-47419-2		369:-

Social omsorg nivå 2

Lärobok	27-47581-6	264 s	369:-
Digital	27-47582-3	12 mån	149:-
Lärrarhandledning	27-47583-0	212 s	749:-
Paket Bok+Digital	27-47598-4		369:-



Anatomi & fysiologi

Förklarar och befäster begrepp

Anatomi & fysiologi 1b, 1a1 och 1a2 är skrivna för elever som utbildar sig till undersköterska eller vårdbiträde. Läroböckerna är anpassade och utformade så att eleven förstår hur teori kan användas i praktiken.

Läroböckerna utformade enligt GY25 är indelade i delar där varje del utgår ifrån ett eller flera av ämnets centrala innehåll. Böckerna fokuserar på att förklara och befästa nödvändiga begrepp med tydliga bilder och språkpassade texter. Bilderna är pedagogiskt utformade för att ytterligare belysa och förklara textens innehåll.

Tydlig introduktion och många uppgifter
Läroböckerna inleder med en introduktion till kroppens organsystem vilket ger eleven möjlighet att repetera tidigare kunskaper och bekanta sig med innehållet på ett översiktligt sätt.

Varje kapitel börjar med en kort introduktion till innehållet i kapitlet. På kapitel-sidan finns även målsättningen med kapitlet enligt betygskriterierna.

Till varje större område i kapitlet finns medicinska termer listade tillsammans med en översikt. I den löpande texten finns olika typer av uppgifter som underlättar bearbetning av innehållet. Några exempel på uppgifter är "Rita", "Placera" och "Förklara". Till varje kapitel finns även avslutande instuderingsuppgifter. Varje kapitel avslutas med "Din roll" – en del där textens teoretiska delar förklaras utifrån elevens framtida yrkesroll. I slutet på varje kapitel finns även en sammanfattning tillsammans med förklaringar till de medicinska begreppen.

Lärarhandledningar stöttar

Till respektive lärobok finns en tryckt lärarhandledning. Lärarhandledningarna innehåller instruktioner, kopieringsunderlag, examinationsuppgifter och instuderingsfrågor med facit.

Nyhet

Beställ som paket där både tryckt och digitalt ingår! nok.se/paket



Finns som heltäckande digitala läromedel.

nok.se/vardochomsorg

Författare: Fredrik Johansson

Anatomi & fysiologi nivå 1a1

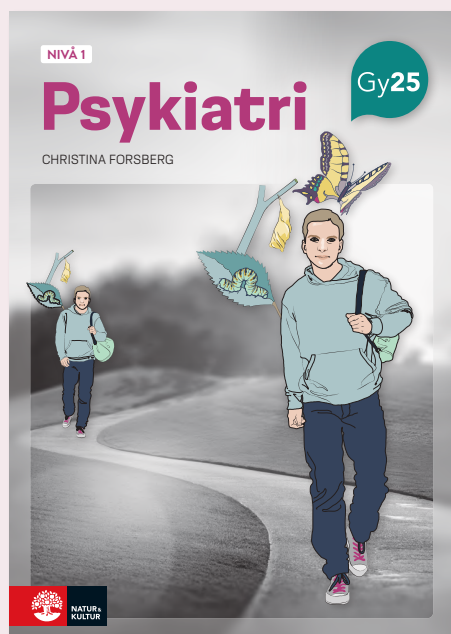
Lärobok	27-46917-4	208 s	369:-
Digital	27-46918-1	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47148-1	180 s	749:-

Anatomi & fysiologi nivå 1b

Lärobok	27-46248-9	320 s	369:-
Digital	27-46409-4	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47149-8	180 s	749:-

Anatomi & fysiologi nivå 1a2

Lärobok	27-47548-9	208 s	369:-
Digital	27-47549-6	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47593-9	180 s	749:-



Nyhet

Gy25

Psykiatri

Från fakta till praktik

I Psykiatri nivå 1 och nivå 2 är faktagrunden lättillgänglig. Elevens eget liv och fallbeskrivningar utgör bryggan från fakta och teori till praktik.

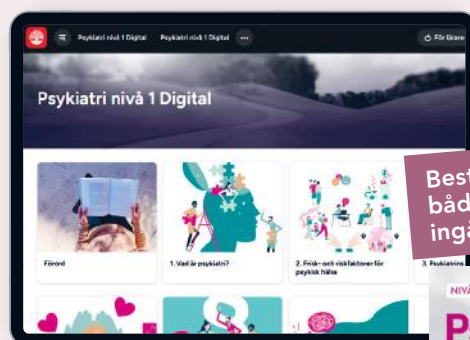
Centralt innehåll, fallbeskrivningar och reflektionsfrågor

Språket är elevvänligt och innehållet är fokuserat på centrala begrepp och på elevens framtida yrkesroll. I upptakten till varje kapitel finns en punktlista med det centrala innehållet. Där finns också en intresseväckande inledning och reflektionsfrågor.

I kapitlet kompletteras fakta med flertalet uppgifter: Förklara, Reflektera och Uppdrag. Varje kapitel avslutas med momentet "Din roll", där innehållet konkretiseras mot elevens framtida yrkesroll. I avslutningen finns också en sammanfattning, instuderingsfrågor, en längre avslutande uppgift, en avslutande reflektion och en begreppslista.

Tryckta lärarhandledningar

Till respektive lärobok finns en tryckt lärarhandledning med tillhörande lärarwebb. Lärarhandledningarna innehåller facit, instruktioner, kopieringsunderlag, examinationsuppgifter och begreppskort.



Beställ som paket där både tryckt och digitalt ingår! nok.se/paket



Finns som heltäckande digitala läromedel

nok.se/vardochomsorg

Författare: Christina Forsberg

Psykiatri nivå 1

Lärobok	27-46903-7	304 s	369:-
Digital	27-46904-4	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47141-2	180 s	749:-
Paket Bok+Digital	27-47143-0		369:-

Psykiatri nivå 2

Lärobok	27-46905-1	304 s	369:-
Digital	27-46906-8	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47142-9	180 s	749:-
Paket Bok+Digital	27-47567-0		369:-

Gy25

NIVÅ 1

Funktionsförmåga & funktionsnedsättning

SANDRA AADALEN & ERELIE SKÖLD

Gy25

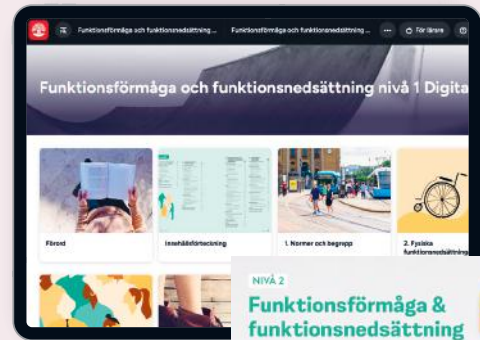
Beställ som paket där både tryckt och digitalt ingår! nok.se/paket

NIVÅ 2

Funktionsförmåga & funktionsnedsättning

SANDRA AADALEN & ERELIE SKÖLD

Gy25



Finns som heltäckande digitala läromedel.



Nyhet

Funktionsförmåga & funktionsnedsättning

Helhetsperspektiv fördjupar förståelsen

I läroböckerna möter eleven ett helhetsperspektiv på ämnet utifrån pedagogiska, etiska och kulturella aspekter och utmanas i föreställningar om funktion och normkritiskt förhållningssätt.

Läroböckerna har en tydlig koppling till ämnesplanen och erbjuder olika vägar till lärande, både i text, bild och aktiviteter. Ämnets innehåll görs begripligt och lätthanterligt.

Tankeväckande uppgifter

I upptakten till varje kapitel finns en intresseväckande inledning och en tankekarta med kapitlets centrala begrepp.

I kapitlet kompletteras fakta med fallbeskrivningar och många roliga och tankeväckande uppgifter som lockar till lärande, fördjupar förståelsen och förändrar elevernas sätt att tänka. Varje kapitel avslutas med momentet "Din roll", där innehållet konkretiseras mot elevens fram-

tida yrkesroll. I avslutningen får eleven också själv sammanfatta kapitlet med hjälp av bilder. Där finns också en samlad lista över kapitlets centrala begrepp med ordförklaringar, exit-frågor och en sammanfattning i punktform.

Tryckta lärarhandledningar

Till respektive lärobok finns en tryckt lärarhandledning med tillhörande lärarwebb. Lärarhandledningarna innehåller instruktioner, kopieringsunderlag, examinationsuppgifter, instuderingsfrågor med facit, begreppskort och apl-uppgifter.



nok.se/vardochomsorg

Författare: Sandra Aadalen, Emelie Sköld

Funktionsförmåga & funktionsnedsättning nivå 1

Lärobok	27-46890-0	304 s	369:-
Digital	27-46891-7	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47146-7	180 s	749:-
Paket Bok+Digital	27-47412-3		369:-

Funktionsförmåga & funktionsnedsättning nivå 2

Lärobok	27-46910-5	304 s	369:-
Digital	27-46911-2	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47147-4	180 s	749:-
Paket Bok+Digital	27-47565-6		369:-

Gy25

NIVÅ 1
Hälso- & sjukvård
LOUISE ASPEGREN

NIVÅ 2
Hälso- & sjukvård
MARIA HYLLENGREN

DIGITAL
Hälso- & sjukvård nivå 1 Digital

Beställ som paket där både tryckt och digitalt ingår! nok.se/paket

Finns som heltäckande digitala läromedel.

Nyhet

Hälso- & sjukvård

Hälsofrämjande arbete och medicinskt omhändertagande

Hälso- och sjukvård nivå 1 och nivå 2, utformade enligt GY25, är skrivna för elever som utbildar sig till vårdbiträde eller undersköterska. Stor vikt läggs vid ett tillgängligt språk, centrala begrepp och den framtida yrkesrollen.

Läroböckerna har en tydlig koppling till ämnesplanens centrala innehåll. Ämnets faktatunga innehåll görs begripligt och tillgängligt bland annat genom en tydlig och återkommande kapitelstruktur. Texten är elevnära och refererar löpande till den framtida yrkesrollen.

Flera typer av uppgifter

Varje kapitel inleds med en presentation av centrala begrepp och en fallbeskrivning.

För att underlätta förståelsen av texten finns det flera typer av uppgifter där eleven får goda möjligheter att vara aktiv i sitt lärande och pröva sina kunskaper.

Uppgifterna prövar läsförståelsen, uppmärksamhet till sammanfattningar, ger utrymme för egen reflektion och låter eleven arbeta med kapitlets centrala begrepp.

I avslutningen av respektive kapitel finns "Din roll" som på ett konkret sätt kopplar innehållet till den framtida yrkesrollen. Här finns även en kort sammanfattning och kapitlets centrala begrepp med tillhörande förklaringar. Allra sist finns en samling med instuderingsuppgifter som stöttar eleven vid egna studier, till exempel inför examination.



Tryckt lärarhandledning

Till läroboken finns en tryckt lärarhandledning med tillhörande lärarwebb som innehåller facit, instruktioner, kopieringsunderlag och examinationsuppgifter.

nok.se/vardochomsorg

Författare: Louise Aspegren

Hälso- & sjukvård nivå 1

Lärobok	27-46771-2	256 s	369:-
Digital	27-47168-9	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47169-6	180 s	749:-

Författare: Maria Hyllengren

Hälso- & sjukvård nivå 2

Lärobok	27-47363-8	248 s	369:-
Digital	27-47364-5	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47365-2	180 s	749:-

Yrkessvenska i vård och omsorg

Förbereder för arbete inom vård och omsorg

Yrkessvenska i vård och omsorg förbereder elever för arbete, praktik eller vidare studier. Genom att kombinera relevanta ämneskunskaper med språkträning ger boken en bra språklig grund och färdigheter för att arbeta inom vård och omsorg.

Yrkessvenska i vård och omsorg passar för elever i yrkesförberedande kurser samt elever som läser vård- och omsorgsprogrammet och vårdbiträdesutbildningen. Boken kombinerar yrkeskompetens och svenskkunskaper och passar även för studier på distans.

I bokens tolv kapitel får eleverna en inblick i vårdarbetet både utifrån vårdtagarnas och vårdpersonalens perspektiv. Därefter följer faktatexter om olika aspekter av arbete inom vård och omsorg: vårdetik, psykiatri, omvårdnad, vanliga sjukdomar etc. Till texterna hör läsförståelseuppgifter och ordövningar.



Digitalt extramaterial ingår

Yrkessvenska i vård och omsorg fortsätter på webben! Här finns extramaterial som inlästa texter och webbövningar.

Digitalbok med webbövningar

Yrkessvenska i vård och omsorg finns som digitalbok med webbövningar, inlästa texter, skrivbara pdf:er och ordlistor. Digitalboken är en kopia av den tryckta boken.

Se mer av vår utgivning
inom yrkessvenska på
nok.se/yrkessvenska



nok.se/vardochomsorg

Författare: Catrin Hurtig

Yrkessvenska i vård och omsorg

Lärobok	27-45371-5	144 s	229:-
Digitalbok	27-45373-9	12 mån	119:-

Yrkessvenska i barnomsorgen

Kombinerar yrkeskompetenser och svenskkunskaper

Yrkessvenska i barnomsorgen förbereder elever för arbete, praktik eller vidare studier inom barnomsorgen. Genom att kombinera relevanta ämneskunskaper med språkträning ger boken en bra språklig grund och färdigheter för att arbeta med barn.

Yrkessvenska i barnomsorgen passar för elever som har läst svenska som andraspråk och vill studera vidare mer yrkesinriktat och kan även användas i yrkesförberedande kurser samt av elever som läser barn- och fritidsprogrammet med språkstöd. Boken innehåller tio kapitel som bland annat tar upp ämnen som förskolans lärandeuppslag, förskolans organisation, barnsäkerhet och personalsamverkan. I varje kapitel får eleverna även reflektera kring frågor som rör vikten av etiskt förhållningssätt samt demokratiska värden.

Till texterna hör läsförståelseuppgifter, ordövningar och enkla skrivuppgifter. Till varje kapitel hör även ett stort antal webbövningar där eleverna får träna ordkunskap och grammatik.

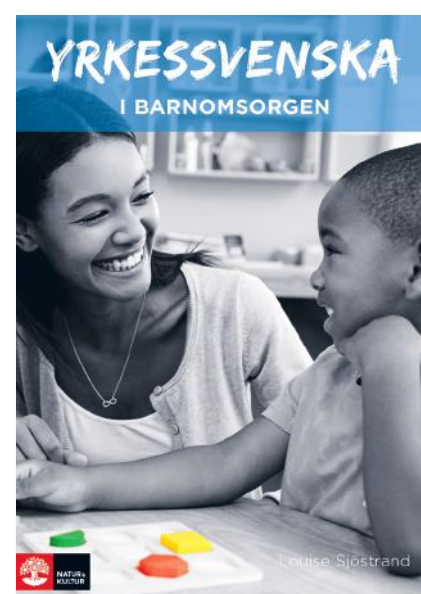


Digitalt extramaterial ingår

Yrkessvenska i barnomsorgen fortsätter på webben! Här finns extramaterial som inlästa texter och webbövningar.

Digitalbok med webbövningar

Yrkessvenska i barnomsorgen finns som digitalbok med webbövningar, inlästa texter, skrivbara pdf:er och ordlistor. Digitalboken är en kopia av den tryckta boken.



nok.se/barnochfritid

Författare: Louise Sjöstrand

Yrkessvenska i barnomsorgen

Lärobok	27-45143-8	128 s	229:-
Digitalbok	27-45145-2	12 mån	119:-



”

... ett modernt och fräscht läromedel med en intresseväckande disposition och struktur som är lättsam att navigera sig igenom... välskriven och blandar teoretiska och praktiska inslag på ett initierat pedagogiskt sätt.

BTJ-HÄFTET

Beställ som paket där både tryckt och digitalt ingår! nok.se/paket



Pedagogik

– med tydlig progression

I läroböckerna Pedagogik nivå 1, nivå 2 och nivå 3 är progressionen tydlig. Här får eleverna vara aktiva i sitt lärande då fakta och teori möter fallbeskrivningar, uppgifter och egna reflektioner över andras lärande och det egna lärandet.

Respektive lärobok, utformad enligt GY25, är indelad i fyra delar, vilket underlättar för läraren vid planering.

I varje kapitel finns en intresseväckande inledning där målen med kapitlet presenteras. Kapitlet inleds också med inledande reflektionsfrågor. Varje kapitel innehåller många faktafrågor, reflektionsfrågor och uppdrag.

Fallbeskrivningar och fördjupningar

I läroböckerna finns fallbeskrivningar och fördjupningar, vilka underlättar förståelsen och tydliggör kopplingen mellan teori och praktik. Språket är lättillgängligt och innehållet är fokuserat på elevens framtida yrkesroll.

Tryckta lärarhandledningar

Till respektive lärobok finns en tryckt lärarhandledning med tillhörande lärarwebb. Lärarhandledningarna innehåller kapitelinstruktioner, facit, aktiviteter, övningar, övningstest, examinationsuppgifter och apl-uppgifter.

Qr-kod till kapitelfilmer

På upptaktssidorna till varje kapitel finns en qr-kod som leder eleven direkt till en kapitelfilm. Filmen ger eleven en förståelse för vad kapitlet ska komma att handla om. Nya ord presenteras tillsammans med bild vilket ger eleven ett viktigt visuellt stöd.


nok.se/barnochfritid

Författare: Malin Nyberg, Linn Bursell

Pedagogik nivå 1

Lärobok	27-46899-3	320 s	369:-
Digital	27-46900-6	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47135-1	204 s	749:-

Pedagogik nivå 2

Lärobok	27-46901-3	320 s	369:-
Digital	27-46902-2	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47136-8	200 s	749:-

Pedagogik nivå 3

Lärobok	27-47271-6	266 s	369:-
Digital	27-47272-3	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47494-9	200 s	749:-



Finns som heltäckande digitalt läromedel.

Specialpedagogik

Med praktiken närvarande

I Specialpedagogik nivå 1 och nivå 2, utformade enligt GY25, möter lärare och elever en tydlig progression. Böckerna är rika på fallbeskrivningar och citat som skapar en djupare förståelse för människors olika villkor för lärande och utveckling.

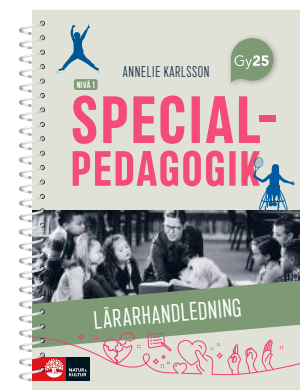
Läroböckerna är illustrationsrika och språket lättillgängligt. Innehållet är fokuserat på elevens framtida yrkesroll. I varje kapitel finns en intresseväckande inledning där målen med kapitlet presenteras. Kapitlet inleds också med en bild med tillhörande reflektionsfrågor. Varje kapitel innehåller många fallbeskrivningar, citat, faktafrågor, reflektionsfrågor och uppdrag. I varje kapitel finns också en längre fallbeskrivning och en fördjupning vilka underlättar förståelsen och tydliggör kopplingen mellan teori och praktik.

Tryckta lärarhandledningar

Till respektive lärobok finns en tryckt lärarhandledning med tillhörande lärarwebb. Lärarhandledningarna innehåller facit, instruktioner, förslag på aktiviteter, kopieringsunderlag, övningstest, examinationsuppgifter och apl-uppgifter.

Qr-kod till kapitelfilmer

På upptaktssidorna till varje kapitel finns en qr-kod som leder eleven direkt till en kapitelfilm. Filmen ger eleven en förståelse för vad kapitlet ska komma att handla om. Nya ord presenteras tillsammans med bild vilket ger eleven ett viktigt visuellt stöd.



nok.se/barnochfritid

Författare: Annelie Karlsson

Specialpedagogik nivå 1

Lärobok	27-46907-5	320 s	369:-
Digital	27-46908-2	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47137-5	200 s	749:-

Specialpedagogik nivå 2

Lärobok	27-47464-2	288 s	369:-
Digital	27-47465-9	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47466-6	200 s	749:-

Gy25



Beställ som paket där både tryckt och digitalt ingår! nok.se/paket

Hälsopedagogik

Många perspektiv på hälsa

Hälsopedagogik nivå 1 är indelad i fyra delar med olika perspektiv på hälsa, vilket skapar ett större sammanhang för eleven. Språket är lättillgängligt och innehållet är fokuserat på elevens framtida yrkesroll.

Läroboken har en tydlig koppling till ämnesplanen och är indelad i fyra delar som utgör fyra perspektiv på hälsa: Om hälsa, Din hälsa, Vår hälsa och Allas hälsa. Varje del består av ett antal kapitel. Tanken är att varje del ska skapa en helhet och att delarna tillsammans ska skapa ett större sammanhang för eleven. De fyra delarna bygger på varandra och skapar en progression.

Tydlig koppling mellan teori och praktik
I varje kapitel finns en intresseväckande inledning där målen med kapitlet presenteras. Kapitlet inleds också med reflektionsfrågor. Varje kapitel innehåller många faktafrågor, reflektionsfrågor och uppdrag. I varje kapitel finns också en längre

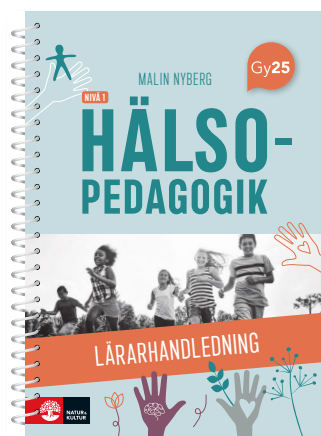
fallbeskrivning och en fördjupning vilka underlättar förståelsen och tydliggör kopplingen mellan teori och praktik.

Tryckt lärarhandledning

Till läroboken finns en tryckt lärarhandledning med tillhörande lärarwebb. Lärarhandledningen innehåller facit, instruktioner, kopieringsunderlag, övningstest och examinationsuppgifter.

Qr-kod till kapitefilmer

På upptaktsidorna till varje kapitel finns en qr-kod som leder eleven direkt till en kapitelfilm. Filmen ger eleven en förståelse för vad kapitlet ska komma att handla om. Nya ord presenteras tillsammans med bild vilket ger eleven ett viktigt visuellt stöd.



nok.se/barnochfritid

Författare: Malin Nyberg

Hälsopedagogik nivå 1

Lärobok	27-46884-9	369
Digital	27-46885-6	149:-
Lärarhandledning	27-47134-4	749:-



Beställ som paket där både tryckt och digitalt ingår! nok.se/paket

Pedagogiskt arbete

Modern och praktisknära

Pedagogiskt arbete nivå 1, omarbetad enligt GY25, har fokus på elevernas kommande yrkesroll och praktiska arbete.

Läroboken har en tydlig koppling till ämnesplanen och är indelad i fyra delar som behandlar olika perspektiv på arbete i pedagogiska verksamheter. Målen för ämnet och det centrala innehållet behandlas holistiskt och återkommande i de olika delarna. Fokus ligger på utförande av arbetsuppgifter eftersom ämnet är tydligt kopplat till yrkesrollen. Boken innehåller också två separata delar: källhantering och arbetsplatsförlagt lärande (apl).

Kunskapsstöttande och lätthanterlig

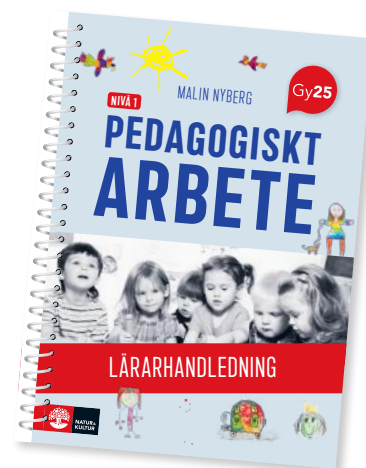
Läroboken innehåller många faktafrågor, reflektionsfrågor, uppdrag, fallbeskrivningar och fördjupningar, vilka underlättar förståelsen och tydliggör kopplingen mellan teori och praktik. Många av uppdragen går att genomföra och koppla till apl eller fältstudier.

Tryckt lärarhandledning

Håll utkik! Till läroboken kommer det finnas en finns en tryckt lärarhandledning med tillhörande lärarwebb. Lärarhandledningen innehåller instruktioner, förslag på aktiviteter, kopieringsunderlag, övningstest, examinationsuppgifter och facit.

Qr-kod till kapitelfilmer

På upptaktsidorna till varje kapitel finns en qr-kod som leder eleven direkt till en kapitelfilm. Filmen ger eleven en förståelse för vad kapitlet ska komma att handla om. Nya ord presenteras tillsammans med bild vilket ger eleven ett viktigt visuellt stöd.

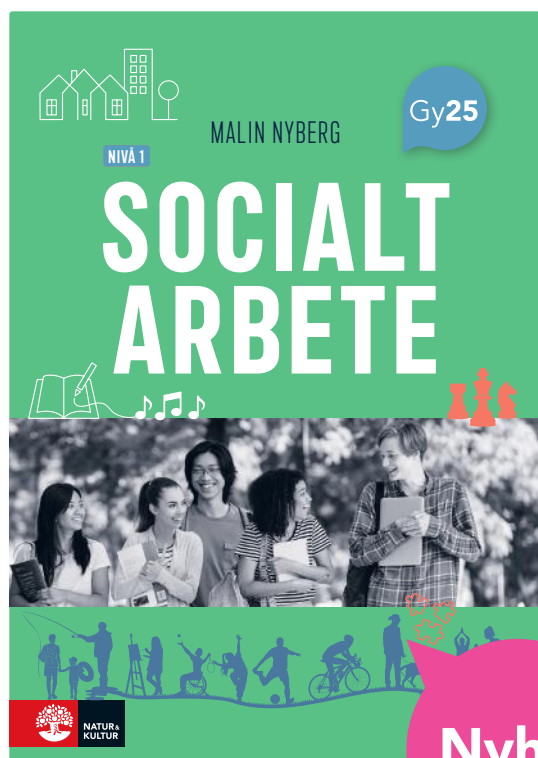


nok.se/barnochfritid

Författare: Malin Nyberg

Pedagogiskt arbete nivå 1

Lärobok	27-47155-9	320 s	369:-
Digital	27-47156-6	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47218-1	180 s	749:-



Beställ som paket där både tryckt och digitalt ingår! nok.se/paket

Nyhet

Socialt arbete

Med fokus på yrkesrollen

I Socialt arbete nivå 1 och nivå 2, utformade enligt GY25, möter eleverna ett helhetsperspektiv på ämnet och en tydlig progression.

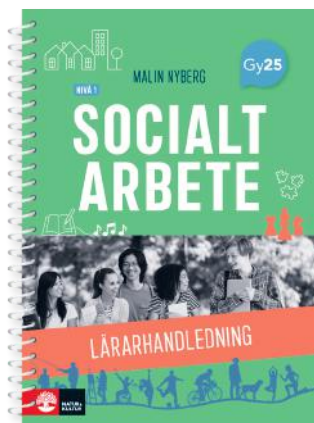
Lättillgängligt språk och tydlig struktur

Socialt arbete nivå 1 och *Socialt arbete nivå 2* är indelade i fyra delar, vilket underlättar för dig som lärare vid planering. Varje del innehåller 2–3 kapitel, för att du som lärare och dina elever ska kunna se och följa en tydlig progression.

I varje kapitel finns en inledning där målen med kapitlet presenteras samt inledande reflektionsfrågor. Varje kapitel innehåller många faktafrågor, reflektionsfrågor och uppdrag. I läroböckerna finns också fallbeskrivningar och fördjupningar vilka underlättar förståelsen och tydliggör kopplingen mellan teori och praktik. Språket är lättillgängligt och innehållet är fokuserat på elevens framtida yrkesroll.

Tryckt lärarhandledning

Till respektive lärobok finns en tryckt lärarhandledning. Lärarhandledningarna innehåller facit, instruktioner, aktiviteter, övningar, övningstest, examinationsuppgifter och apl-uppgifter.



Qr-kod i bok

På upptaktssidorna till varje kapitel finns en qr-kod som leder eleven direkt till en kapitelfilm. Filmen ger eleven en förståelse för vad kapitlet ska komma att handla om. Nya ord presenteras tillsammans med bild vilket ger eleven ett viktigt visuellt stöd.

Håll utkik!
Socialt arbete nivå 2
är under arbete.

nok.se/barnochfritid

Författare: Malin Nyberg

Socialt arbete

Lärobok	27-46722-4	266 s	369:-
Digital	27-46723-1	12 mån	149:-
Lärarhandledning	27-47512-0	200 s	749:-



Förskolans och fritids- hemmets arbete

Kunskapsstöttande och lätthanterlig

Förskolans och fritidshemmets arbete nivå 1 är en inspirerande och praktisk lärobok riktad till blivande barnskötare och elevassistenter. Fokus ligger på verksamhetsformerna förskola och fritidshem och det pedagogiska arbete som utförs där.

Vägledning och praktiska aktiviteter

Läroboken är indelad i fyra delar som alla har tydlig koppling till centralt innehåll, som förskolans och fritidshemmets målsättning, kommunikation och samverkan och praktiska aktiviteter inom natur och teknik, sagor och skapande.

Eleverna får genom boken vägledning i sin kommande yrkesroll och kunskaper om hur de ska kunna stötta barns lärande och utveckling. Läroboken innehåller många tips på aktiviteter och projekt som passar för förskola och fritidshem.

Boken är kunskapsstöttande och lätt-hanterlig. Den innehåller många faktafrågor, reflektionsfrågor, uppdrag och fallbe-

skrivningar vilka underlättar förståelsen och tydliggör kopplingen mellan teori och praktik. Många av uppgifterna går att genomföra och koppla till apl eller fältstudier.

Tryckt lärarhandledning

Till läroboken finns en tryckt lärarhandledning. Lärarhandledningen innehåller facit, instruktioner, aktiviteter, övningar, övningstest, examinationsuppgifter och apl-uppgifter.

Qr-kod i bok

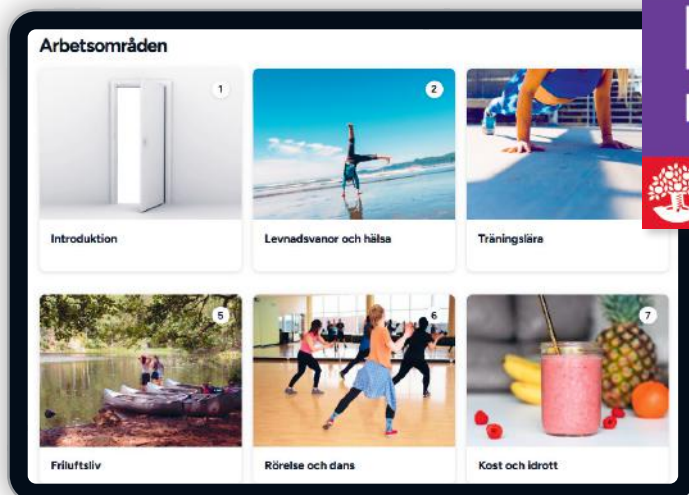
På upptaktssidorna till varje kapitel finns en qr-kod som leder eleven direkt till en kapitelfilm. Filmen ger eleven en förståelse för vad kapitlet ska komma att handla om. Nya ord presenteras tillsammans med bild vilket ger eleven ett viktigt visuellt stöd.

nok.se/barnochfritid

Författare: Linn Bursell

Förskolans och fritidshemmets arbete			
Lärobok	27-47513-7	266 s	369:-
Digital	27-47514-4	12 män	149:-
Lärarhandledning	27-47595-3	200 s	749:-

Gy25



Håll utkik efter tryckt
lärobok: Idrott och
hälsa för gymnasiet!

Digilär Idrott och hälsa

Heldigitalt med bra balans mellan teori och praktik

Ett komplett och heldigitalt läromedel som täcker det centrala innehållet i Idrott och hälsa nivå 1. Här finns bland annat fördjupningstexter, filmer samt praktiska och teoretiska övningar.

Digilär Idrott och hälsa är ett omfattande och engagerande läromedel där eleven möter idrott och hälsa genom text, bild, ljud och film. Här finns en bra balans mellan teori och praktik. Några av läromedlets arbetsområden är friluftsliv, livsstil och fysisk aktivitet, träningslära, mental träning och spänningsreglering, kost och idrott samt idrott och säkerhet.

Stöttning i din undervisning

Läromedlet innehåller både praktiska och teoretiska arbetsuppgifter. Det finns en specifik lärarhandledning för varje arbetsområde där det finns konkreta tips för det aktuella momentet. Du har som lärare även möjlighet att komplettera med eget material inuti läromedlet.

Under extra material i kapitlen och i lärarhandledningen finns ständigt uppdaterade länktips för att stötta din undervisning. Läromedlet innehåller även slutuppgifter anpassade för att visa kunskapsmål inom flera arbetsområden.

Motiverar eleven

I läromedlet finns elevaktiverande övningar som inspirerar till individanpassad träning och elevledda gruppövningar. Inspirerande filmer med bland annat porträtt av olika idrottsaktiviteter ingår. Klickbara fördjupningar i direkt anslutning till innehållet och länktips ger extra utmaning och inspiration till eleven som vill gå vidare och lära sig mer.

Fem snabba om innehållet

- Instruktions- och inspirationsfilmer.
- Självvärderande quiz.
- Klickbara fördjupningar för den som vill lära mer.
- Möjlighet för dig som lärare att lägga till eget material.
- Praktiska uppgifter varvas med teoretiska och lärarhandledningen stöttar dig på vägen.

Nyhet: Tryckt bok i *Idrott & hälsa för gymnasiet* kommer till skolstart 2026. Med motiverande texter täcker den nya boken både teori och praktiska moment i idrotten. Välj ett modernt läromedel med uppdaterat innehåll i ett av skolans viktigaste ämnen!

nok.se/digilar

Författare: Henrik Gustavsson, Christian Nelin

Digilär Idrott och hälsa gy

98-44258-8

12 mån

149:-



”

Handboken är mycket lättillgänglig utan att bli ytlig och passar för såväl arbete på egen hand som i grupp.

BTJ-HÄFTET OM GYMNASIEARBETET SA-EK-HU



Gäller för
Gy25

Gymnasiearbetet

Handboken som stöttar eleverna genom hela gymnasiearbetet

Eleven får hjälp genom gymnasiearbetets alla faser med övningar, språkligt stöd och konkreta tips.

Gymnasiearbetet – en handbok är en praktisk handbok som har sin utgångspunkt i vetenskapsteorin. Dina elever får både teoretisk kunskap och stöd att steg-för-steg genomföra sitt gymnasiearbete. Boken kan användas av eleverna på egen hand och som kursbok i klassrummet.

Handboken finns i två olika versioner:

- För elever på samhällsvetenskapliga programmet, humanistiska programmet och ekonomiprogrammet.
- För elever på naturvetenskapsprogrammet och teknikprogrammet.

Alla kapitel i boken innehåller övningar så att eleverna kan tillämpa sina kunskaper samtidigt som de planerar och genomför sitt arbete. Handboken tillhandahåller även hjälpmedel som checklistor, exempeltexter och mallar för att stötta eleverna längs vägen.

Boken ger eleven svar på frågorna:

- Varför ska jag skriva ett gymnasiearbete?
- Vilket ämne ska jag välja?
- Hur kommer jag fram till ett syfte och en frågeställning?
- Hur samlar jag in och bearbetar information?
- Hur sammanfattar och presenterar jag mina resultat?

Gymnasiearbetet Digital

Båda böckerna *Gymnasiearbetet – en handbok* finns även som digitala läromedel i en plattform med smarta verktyg för planering och funktioner för ett tillgängligt lärande. Prova kostnadsfritt i 30 dagar.



Digitalt lärarstöd ingår

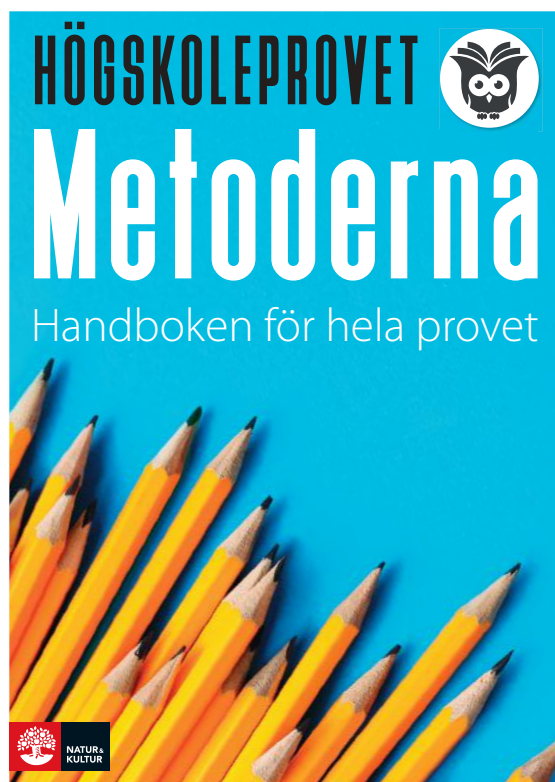
Gymnasiearbetet – en handbok fortsätter på webben! Här finns kostnadsfritt material som hjälper läraren att organisera undervisningen och handledningen av gymnasiearbetet.

nok.se/gymnasiearbetet

Författare: Markus Andersson, Mats Andersson, Nils Etzler

Gymnasiearbetet

Gymnasiearbetet SA, EK och HU	27-44563-5	144 s	249:-
Gymnasiearbetet NA och TE	27-45530-6	168 s	249:-
Gymnasiearbetet SA, EK och HU Digital	27-46211-3		149:-
Gymnasiearbetet NA och TE Digital	27-46212-0		149:-



Högskoleprovet

Beprövade metoder som fungerar

Högskoleprovet Metoderna och Högskoleprovet Matematiken är våra läromedel inför det prov som för många är vägen till drömutbildningen. Böckerna ges ut i samarbete med Högskoleprovskurser.se.

Beprövade konkreta metoder

Vi har fokuserat på att ta fram konkreta metoder för varje provdel. Metoderna är framtagna genom ett samarbete mellan legitimerade lärare och personer som själva använt metoderna för att nå toppresultat. Målet är att du som läser böckerna ska känna dig helt trygg i hur du ska göra på provdagen.

Separat matematikbok

Vi har samlat allt du behöver för att repetera matematik i en egen bok. Efter att ha studerat alla prov sedan 2011 vet vi vilken matematik du behöver kunna för att nå ett toppresultat.

Pedagogiskt upplägg

Böckerna är resultatet av ett samarbete mellan utbildningsföretaget Högskoleprovskurser.se och legitimerade lärare i matematik, svenska och engelska. Tillsammans har vi lagt upp boken efter en pedagogisk modell som passar alla.

Heltäckande

Böckerna följer dig från den dag du börjar studera inför provet till dess du lämnar provsalen. Läs om hur du förbereder dig och planerar ditt plugg, djupdyk i de åtta provdelarna, förbättra dig på den matematik som faktiskt testas på högskoleprovet och mycket mer.

Högskoleprovskurser.se

Sedan 2009 har Högskoleprovskurser.se anordnat kurser och privatundervisning inför högskoleprovet. Kursledare och coacher är handplockade bland dem som redan uppnått toppresultat.



Digitalt lärarstöd ingår

Du hittar lösningar till bokens uppgifter och mycket mer i det digitala extramaterialet på nok.se.

nok.se/hogskoleprovet

Författare: Högskoleprovskurser.se

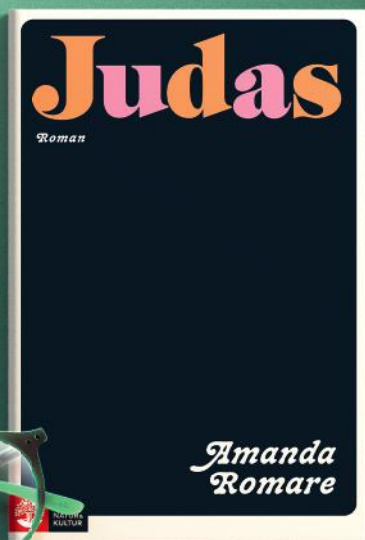
Högskoleprovet			
Metoderna	27-45194-0	168 s	229:-
Högskoleprovet			
Matematiken	27-45195-7	136 s	229:-

Investera i din egen läsning ...

Förutom läromedel och kompetensutveckling erbjuder Natur & Kultur allt från barn- och ungdomsböcker till skönlitteratur och faktaböcker.

Judas av Amanda Romare

Amanda Romare är tillbaka med en sylvass, rolig och smärtsamt ärlig dagboksroman om hur det är att vara kär, bo ihop och samtidigt börja undra om man har blivit en kontrollerande, manisk diktator som kontrollerar sin killes vikt och psyke. *Judas* är uppföljaren till *Halva Malmö består av killar som dumpat mig* – succéromanen som blev en Netflix-serie som har nått en miljonpublik. En underhållande relationsroman som flyter strax över bråddjupet.



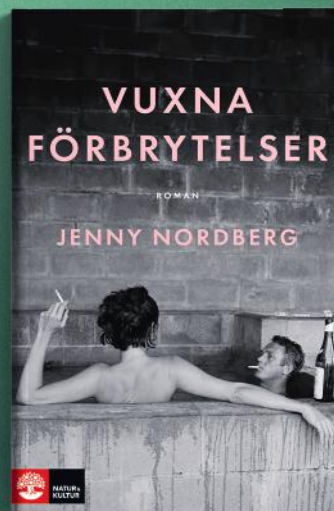
Smultronstället av Jesper Högström

När det nya varuhuset Smultronstället invigs i Hässleholm i mitten av 70-talet är Leif Högström den dynamiska varuhuschefen. Från en fattig barndom har han tagit sig någonstans, han rör sig framåt och uppåt. Tills han inte gör det. Vad var det som hände? Jesper Högström skriver starkt och självbiografiskt om fäder, beroende och det tysta arv vi bär.



Vuxna förbrytelser av Jenny Nordberg

En kvinna som försöker vara normal. Och det är normalt, har hon förstått, att vuxna människor rutinmässigt begår oförlåtliga brott. Så när tillfälle uppstår tar hon chansen. Eller så är hon bara förälskad. Egentligen är hon på flykt från mannen som är arg.



Kommissariens löfte av Friedrich Dürrenmatt

Liket av en flicka upptäcks i skogarna utanför den schweiziska byn Mägendorf. Kommissarie Matthäi berörs och svär att han ska hitta mördaren. Byborna har redan bestämt sig för vem som är skyldig och blir lättade när han hänger sig. Men Matthäi är inte lika säker ... En lika spännande som gripande historia om att kämpa för rättvisan och stå upp för sin sak. Efterord av Lena Andersson.

... eller fortbilda dig!

Bläddra vidare för att hitta aktuella och intressanta titlar inom kompetensutveckling.

Nyhet



Sexualitet, samtycke och relationer

– Teorier och undervisningsmetoder för ditt klassrum

Ett praktiskt stöd för som vill arbeta med ett inkluderande, normmedvetet och engagerande förhållningssätt. Boken erbjuder både teoretisk förankring presenterad av universitetsadjunkt Hannele Junkala och ett rikt utbud av skönlitterära case, skrivna av författaren Anna Ahlund. Med hjälp av casen tränas eleverna i att lyssna respektfullt och reflektera över etiska frågor.

Psst!

Se även våra nya interaktionskort som öppnar för viktiga frågor kring sexualitet, samtycke och relationer.

Läs mer på nok.se



Författare: Anna Ahlund, Hannele Junkala

Input

Sexualitet, samtycke och relationer 27-47576-2 136 s 295:-

Kreativt skrivande

– en handbok för klassrummet

Kreativt skrivande är en inspirerande handbok med övningar och verktyg för att väcka skrivlust och utveckla elevernas uttryck. Den följer nya ämnesplaner och ger stöd i skrivprocess, bedömning och klassrumsarbete – för både nya och erfarna lärare.



Nyhet

Input

Kreativt skrivande

Författare:
Lo Söllgård

27-47061-3

160 s

295:-

Bedömning av elevtext

– i årskurs 9 och gymnasiet

Nu finns den mycket uppskattade *Bedömning av elevtext* i en ny upplaga som utgår från Lgr22 och Gy25. I boken presenteras en modell för analys och bedömning av elevtexter. Modellen tillämpas på autentiska berättande, argumenterande och utredande elevtexter som analyseras och betygssätts.



Input

Bedömning av elevtext

Författare:
Saga Bendegård,
Anne Palmér

27-46857-3

200 s

295:-

Grammatiken i klassrummet

– en handbok för lärare i moderna språk

Boken tar upp grammatikens roll i språkundervisningen och ger konkreta exempel på hur lärare och elever kan arbeta mot kommunikativa mål och ökad språklig säkerhet. Boken lyfter fram olika ansatser och arbetssätt med utgångspunkten att grammatiken är ett redskap för språkanvändning, inte ett mål i sig.

Nyhet



Input

Grammatiken i
klassrummet

Författare:
Birgitta Hellqvist,
Nicolas Manuguerra

27-46364-6

272 s

295:-

GPT-handboken

– AI-assistenter för lärare

Upptäck hur AI kan bli din nya kollega i både undervisning och planering.

Den här boken är skriven både för dig som är nyfiken nybörjare och för dig som redan hunnit testa AI i undervisningen. Upptäck hur AI-assistenter kan bli en naturlig del av lärarvardagen – ett verktyg som går att använda direkt både i klassrummet och i det egna arbetet.

Konkreta verktyg och inspiration

Boken innehåller tydliga exempel och färdiga AI-assistenter som bland annat hjälper dig att planera lektioner, skapa övningar, ge individuell feedback och anpassa material efter olika behov. Med länkar och QR-koder får du direkt tillgång till ett omfattande extramaterial med fler än 100 assistenter att använda och inspireras av.

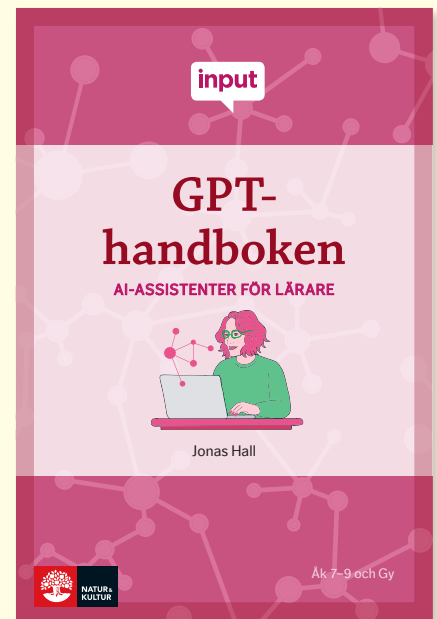
Skapa egna assistenter

Här får du steg-för-steg-instruktioner för att själv bygga och anpassa egna AI-assistenter. På så sätt kan du skraddarsy lösningar för just ditt ämne, din undervisningsstil och dina elever.

Stöd i arbetet och undervisningen

Boken visar hur AI inte bara kan höja kvaliteten i undervisningen, utan också för enkla ditt eget arbete. Från idéstadiet till genomförande blir AI ett verktyg som sparar tid och öppnar för nya pedagogiska möjligheter.

Nyhet



Författare: Jonas Hall

Input

GPT-handboken 27-47489-5 144 s 295,-



Input

Explicit ordundervisning

Författare:
Maria Lim Falk,
Tomas Riad

27-46224-3
248 s
295,-



Input

Målspråket i klassrummet

Författare:
Birgitta Hellqvist,
Nicolas Manuguerra

27-45960-1
132 s
295,-



Input

Creative Writing

Författare:
Kevin Frato

2745508-5
120 s
295,-



Input

Läskompetens

Författare:
Åsa Edenfeldt

27-44558-1
222 s
295,-



Input

Teaching Reading
Comprehension
Strategies

Författare:
Kimberly Norrman

27-44423-2
102 s
295,-

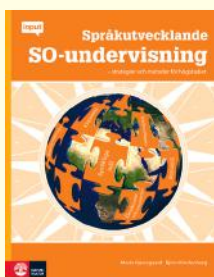


Input

Escape room i
undervisningen

Författare:
Camilla Askeback Diaz,
Ulrica Elisson Grane

27-45917-5
120 s
295,-



Input

Språkutvecklande
SO-undervisning

Författare:
Maria Wiksten, Björn
Kindenberg

27-44162-0
184 s
295,-



Input

Språkutvecklande
NO-undervisning

Författare:
Björn Kindenberg,
Maria Wiksten

27-44649-6
216 s
295,-



Input

Programmera i teknik

Författare:
Martin Blom Skavnes,
Staffan Melin

27-44869-8
152 s
295,-



Nyhet

Varför lära?

Meningen med mänsklig kunskap i AI-tider

Varför lära? Meningen med mänsklig kunskap i AI-tider är en bok om kunskap, kritiskt tänkande, kreativitet, demokrati och frihet i en framtid dominerad av artificiell intelligens. Med exempel och tvärvetenskapligt djup vill boken väcka debatt och inspirera till handling.

Boken väver samman neurovetenskap, psykologi och filosofi till en övertygande berättelse om mänsklig intelligens. Genom sex centrala skäl till att fortsätta lära och vässa vårt tänkande bygger författarna ett hoppfullt och kraftfullt argument för den mänskliga kunskapens bestående värde.

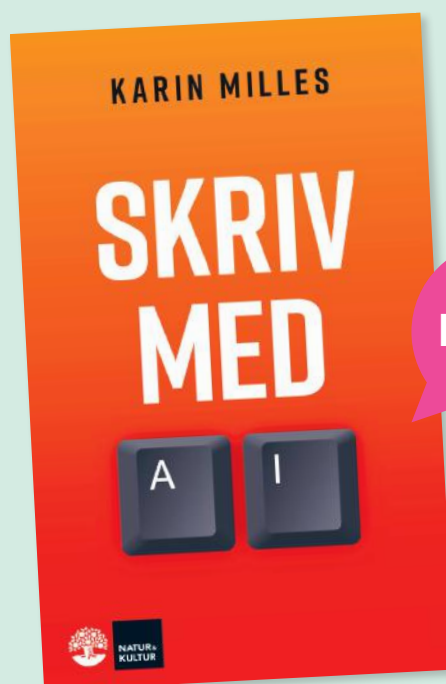
Författare: Torkel Klingberg, Åsa Wikforss

Varför lära? 27-47490-1 96 s 120 :-

Skriv med AI

Skriv med AI är boken för dig som vill skriva bättre texter på kortare tid utan att förlora vare sig kvalitet, röst eller integritet. Här får du tydliga, konkreta instruktioner och många exempel på hur du använder AI som skrivhjälp. Du lär dig hur AI kan stötta när skrivandet känns svårt, segt eller bara måste gå snabbt, men också vilka texter du bör fortsätta att skriva själv.

Boken vänder sig till alla som skriver – från den ovana som behöver hjälp att komma i gång till den erfarna som ibland kör fast. Även du som är nyfiken på AI, men inte vågat prova ännu, kommer att känna dig guidad och trygg.

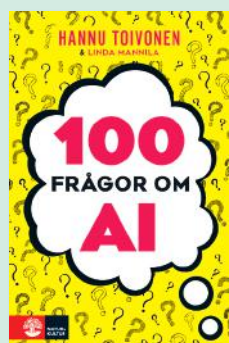


Nyhet

Författare: Karin Milles

Skriv med AI 27-47281-5 116 s 180 :-

100 frågor om AI



I *100 frågor om AI* får du tydliga och lättbegripliga svar på vanliga frågor om AI. Vad är AI? Kan AI fatta bättre beslut än vi människor? Varför gör AI fel? Kan AI fungera som en konstnär? Vilka möjligheter och risker för AI med sig? Boken är en guide för alla som vill få en bättre förståelse av AI, dess effekter och debatten kring den.

Författare: Hannu Toivonen och Linda Mannila

100 frågor om AI 27-47044-6 224 s 99 :-

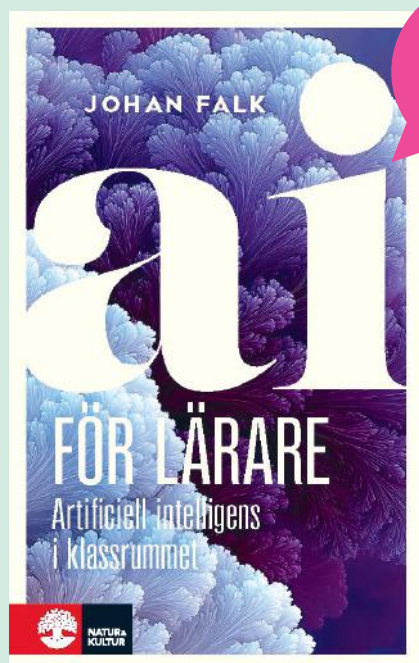
AI för nybörjare



Hur ska vi förstå vad AI är, hur tekniken påverkar samhället och hur vi själva kan använda den? I den här uppdaterade och helt nyskrivna versionen av *AI för nybörjare* finns aktuella analyser av teknikutvecklingen, hur samhälle och arbetsmarknad påverkas, ny lagstiftning om AI och vad vi kan vänta oss de närmaste åren. Boken inleds med en praktisk handledning i att använda AI med omdöme, tillsammans med en pedagogisk överblick av hur tekniken fungerar.

Författare: Johan Falk

AI för nybörjare 27-47076-7 180 s 99 :-



Nyhet

AI för lärare

Artificiell intelligens förändrar samhället och skolan i rasande takt och påverkar alla elever, oavsett ålder. *AI för lärare* är den praktiska handbok du behöver för att undervisa om vår tids mest omvälvande teknik, från förskola till vuxenutbildning.

Boken ger dig:

- Över 100 färdiga undervisningsaktiviteter kopplade till AI-kompetenser.
- Konkreta verktyg för att integrera AI i olika ämnen samt för olika åldrar och skolformer.
- Vägledning kring etik, källkritik och säkerhet i AI-sammanhang.

Författare: Johan Falk

AI för lärare	27-47470-3	224 s	200:-
---------------	------------	-------	-------

AI i skolan



Med kritisk och konstruktiv blick ger Thomas Nygren en initierad översikt över digitala utmaningar och möjligheter i dagens utbildningssystem. Boken förklarar vad AI faktiskt är och behandlar ämnen som AI-litteracitet, sökkritik, källmedvetenhet och ämnesspecifika möjligheter och utmaningar – allt för att du som lärare framgångsrikt ska kunna integrera den nya tekniken i ditt klassrum.

Författare: Thomas Nygren

AI i skolan	27-46712-5	290 s	265:-
-------------	------------	-------	-------

AI för skolledare

På kort tid har artificiell intelligens gått från science fiction till vardag. Med generativ AI kan lärare och elever skapa texter och bilder på sätt som utmanar skolans praktiker och dess kunskapssyn. Genom prediktiv AI möjliggörs helt nya sätt för dig som skolledare att förutse mönster och därmed skifta från reaktiva till proaktiva åtgärder. Men AI medför även ökade krav som leder till nya frågor:

- Vilken fortbildning behöver lärare för att integrera AI hållbart i sin undervisning?
- Hur påverkas din och dina medarbetares kompetens när allt fler uppgifter delegeras till AI-verktyg?
- Hur kan du säkerställa en digital infrastruktur som är både långsiktigt hållbar och förenlig med GDPR?
- Vilken kunskap och vilken teknologi krävs för att utveckla det systematiska kvalitetsarbetet med stöd av AI?

Med en bred kunskapsbas och erfarenheter från nära samarbeten med rektorer i flera forskningsprojekt ger författarna relevanta insikter och nödvändig kunskap. *AI för skolledare* vänder sig främst till skolledare i grundskolan och gymnasiet.



Nyhet

Författare: Erik Winerö, Johan Lundin, Marie Utterberg Modén

AI för skolledare	27-47279-2	224 s	230:-
-------------------	------------	-------	-------

Skärmbarnen



Skärmarna finns överallt – i klassrummet, på bussen, runt middagsbordet. Barnen sitter böjda över skärmen, tidigt och sent. Algoritmer stjälar dagar och år från det de egentligen behöver: leka, sova, röra sig, läsa, dagdrömma, och inte minst umgås med andra.

Skärmbarnen är en lägesrapport om barn och skärmar och bör läsas av alla som har barn, jobbar med barn och är engagerade i debatten.

Författare: Maja Lunde

Skärmbarnen	27-47158-0	288 s	170:-
-------------	------------	-------	-------



Författare:
Per Kornhall
27-46376-9
176 s
299:-

Professionsutveckling tillsammans

Hur vi lärare lär av varandra

Denna handbok ger en gedigen överblick över verkningsfulla metoder och modeller för kollegialt utvecklingsarbete enligt det nationella professionsprogrammet. Den riktar sig till både blivande och verksamma lärare samt forskollärare och kan användas inom det systematiska kvalitetsarbetet. Det är vi lärare – tillsammans och med stöd av rektor, resurser, forskning och bra metoder – som kan och ska utveckla undervisningen.

Fördjupa elevers lärande

Handbok i undervisningsanalys

Denna bok fungerar som en värdefull guide för att identifiera förbättringsområden och implementera effektiva strategier. Genom att kombinera djupgående forskning med praktiska insikter presenterar boken en konkret analysmodell med fokus på sju dimensioner av undervisningen. Här synliggörs centrala utmaningar och beprövade metoder föreslås, vilket ger konkreta verktyg för att förbättra klassrumsarbetet.



Författare:
Simon Hjort,
Pether Sundström
27-46660-9
184 s
299:-

Hur du får dina elever att lära sig

En visuell guide

Boken ger lärare och lärarstudenter forskningsbaserade strategier för att förbättra undervisningen. Den förklarar och fördjupar hur kognitiv psykologi, som studerar hur vi tänker, lär och minns, kan användas i klassrummet och erbjuder konkreta exempel och verktyg. Fördelad inläring och interfoliering är exempel på strategier som kan effektivisera elevernas studier.



Författare:
Ana Weinstein, Megan
Sumeracki, Oliver
Caviglioli
27-82500-0
200 s
299:-

Det oundgängliga klassrummet

– en framställning på kognitionsvetenskaplig grund

Boken förhåller sig genomgående till grundskolans syfte: att stödja barn och unga i deras vuxenblivande så att de kan växa upp till kunniga, självständiga och ansvarstagande individer i ett demokratiskt samhälle. Om vi värnar om att alla unga ska ges denna möjlighet är det lärarledda klassrummet, som en social och fysisk plats, oundgängligt.



Författare:
Agneta Gulz, Magnus Haake
27-46188-8
304 s
212:-



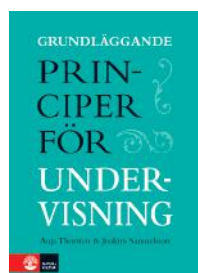
Författare:
Carl Hendrick, Robin
Macpherson
27-82360-0
200 s
305:-

... och hur gör jag i klassrummet?

Pedagogikforskning i praktiken

Som lärare kan det vara frustrerande att pedagogisk forskning och praktik ibland känns långt ifrån varandra.

Boken ... och hur gör jag i klassrummet? erbjuder praktiska råd till verksamma lärare genom intervjuer med framstående pedagoger som Dylan Wiliam och Daisy Christodoulou. Den behandlar ämnen som bedömning, motivation, minnesträning, psykologi och lärandemyter med konkreta svar som kan tillämpas direkt i undervisningen.



Författare:
Anja Thorsten,
Joakim Samuelsson
27-46484-1
136 s
234:-

Grundläggande principer för undervisning

Grundläggande principer för undervisning är en bok om konsten att undervisa. Utifrån aktuell forskning om lärares kunskaper argumenterar bokens författare för fem principer som lärare behöver behärska och utgå från för att bedriva en bra undervisning. De fem principerna beskrivs ingående genom undervisningsprocessens tre faser: planering, genomförande och utvärdering.

Studiestrategier på yrkesprogram

För en sammanhållen utbildning

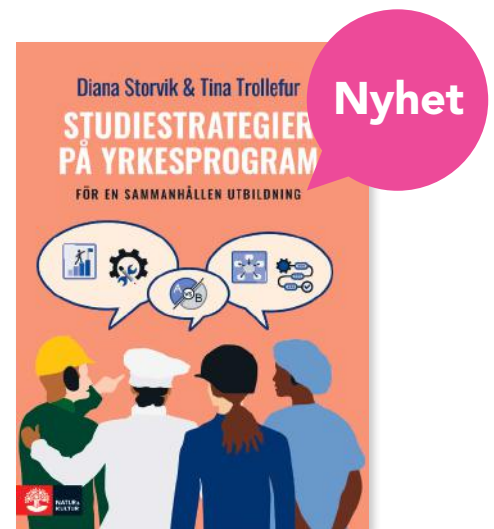
Yrkesutbildningen syftar till att erbjuda elever en sammanhållen och meningsfull utbildning som främjar studieresultat, välmående och positiv kontakt med arbetslivet. För att uppnå detta behöver eleverna utrustas med studiestrategier, samtidigt som lärare samarbetar kring gemensamma mål.

Boken vänder sig till yrkeslärare, ämneslärare, skollära och elevhälsoteam inom gymnasiet yrkesprogram och vuxenutbildning. Den innehåller: konkreta undervisningsstrategier, lektionsupplägg, samsarbetsmodeller mellan lärare och apl-handledare samt förslag för kollegialt lärande.

Skolinspektionen har lyft behovet av ökad enhetlighet i yrkesutbildningen – den här boken ger ett gemensamt material att samlas kring gällande denna utmaning.

Författare: Diana Storvik, Tina Trollefur

Studiestrategier på yrkesprogram 27-46812-2 216 s 295:-



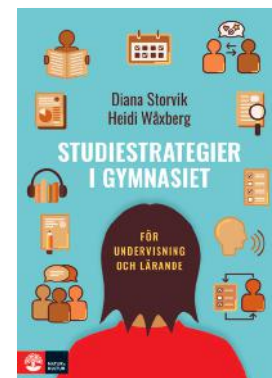
Studiestrategier i gymnasiet

För undervisning och lärande

Studiestrategier i gymnasiet är en handbok som betonar vikten av att ge gymnasieelever verktyg för att planera, organisera och utveckla sin analytiska förmåga. Boken riktar sig till lärare, specialpedagoger och skollära och erbjuder konkreta strategier och övningar för att stödja elevernas självständighet och studieframgång. Den innehåller även frågor för kollegial reflektion och modeller för gemensam professionsutveckling.

Författare: Diana Storvik, Heidi Wåxberg

Studiestrategier i gymnasiet 27-46162-8 200 s 295:-



”

Ovärderligt
om strategier
– årets bästa
spec-bok?

MARGOT
ZAKARIASSON
I LÄRAREN

Övergångar i gymnasievardagen

Arbeta systematiskt för en tillgänglig lärmiljö

Här presenteras hur ett systematiskt arbetssätt kan användas för att förstå, planera, genomföra, följa upp och utvärdera arbetet med övergångar vilket bidrar till en tillgänglig lärmiljö. Det handlar om att upparbeta arbetsformer och rutiner för ett förebyggande och resursbesparande arbete som gör hela skolvardagen förutsägbart och tryggt.

Författare: Anna Borg, Linda Hallberg

Övergångar i gymnasievardagen 27-46348-6 128 s 269:-



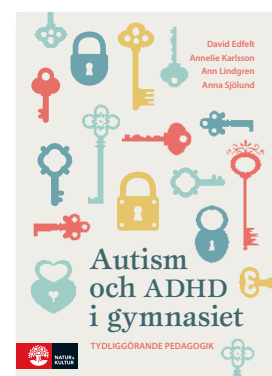
Autism och ADHD i gymnasiet

Tydliggörande pedagogik

Boken *Autism och ADHD i gymnasiet* förklarar elevernas ojämna förmågor och svårigheter, hur de kan upptäckas och framför allt hur du kan anpassa undervisningen så att gymnasieskolan blir begriplig, hanterbar och meningsfull för alla elever. Handboken vänder sig till gymnasielärare, skollära, specialpedagoger och elevhälsoteam.

Författare: David Edfelt, Annelie Karlsson, Ann Lindgren, Anna Sjölund

Autism och ADHD i gymnasiet 27-82468-3 208 s 279:-



Titelregister

A		G		O		V	
AI för lärare.....	89	Gerontologi & geriatrik.....	69	... och hur gör jag i klassrummet?.....	90	Vamos a leer.....	26
AI för nybörjare.....	88	Gilla svenska.....	10	Om rasism.....	37	Vardagssvenska.....	12
AI för skolledare.....	89	GPT-handboken.....	87	Omvårdnad.....	68	Varför lära?.....	88
AI i skolan.....	89	Grammatiken i klassrummet.....	86	Omvärldskunskap.....	44	Viva Biologi.....	64
Altura.....	22	Grundläggande principer för undervisning.....	90			Vägar till SO.....	44
Anatomi & fysiologi.....	71	Gymnasiearbetet.....	83	P		Y	
Autism och ADHD i gymnasiet.....	91			Pedagogik.....	76	Yrkessvenska i barnomsorgen.....	75
B		H		Pedagogiskt arbete.....	79	Yrkessvenska i vård och omsorg.....	75
Bedömning av elevtext.....	86	Heureka!.....	62	Pictogloss.....	27		
C		Heureka! Basåret.....	63	Professionsutveckling tillsammans.....	90	Ö	
Caminando.....	24	Historia i rörelse.....	34	Programmera i teknik.....	87	Öva och pröva grund- läggande sva.....	16
C'est génial !.....	28	Historiska kvinnor.....	36	Psykiatri.....	72	Öva & pröva svenska & sva.....	7
Ciao!.....	31	Horisont.....	17	Punkt.....	4	Öva svenska.....	14
Creative Writing.....	87	100 frågor om AI.....	88	R		Övergångar i gymnasie- vardagen.....	91
D		Hur du får dina elever att lära sig.....	90	Reaktion Kemi.....	66		
Det outhärliga klassrummet.....	90	Hälsopedagogik.....	78	Reaktion Kemi 1 och 2 Digital.....	67		
Digilär Engelska.....	21	Hälso- & sjukvård.....	74	Religion för gymnasiet.....	42		
Digilär Franska.....	30	Högskoleprovet.....	84	Rivstart.....	13		
Digilär Historia.....	38	I		S			
Digilär Idrott och hälsa.....	82	Insikt Biologi och Insikt Bioteknik.....	60	Saldo Företagsekonomi.....	46		
Digilär Italienska.....	31	Insikt Naturkunskap.....	60	Samhällskunskap på lätt svenska.....	44		
Digilär Naturkunskap.....	60	Interaktionskort för SFI.....	15	SeSam Samhällskunskap.....	40		
Digilär Samhällskunskap.....	39	Interaktionskort SVA.....	15	Sexualitet, samtycke och relationer.....	86		
Digilär Spanska.....	25	J		Skriv med AI.....	88		
Digilär Svenska.....	6	Juridik nivå 1.....	45	Skärbarnen.....	89		
Digilär Tyska.....	33	K		Social omsorg.....	70		
E		Kreativt skrivande.....	86	Socialt arbete.....	80		
Echo.....	18	Källor & källkritik.....	36	Sociologi Digital.....	38		
Emerich är mitt namn.....	37	L		Specialpedagogik.....	77		
Escape room i undervisningen.....	87	Levanders psykologi.....	50	Spot On.....	20		
¡Escucha!.....	25	Leyendo.....	26	Språkutvecklande NO- undervisning.....	87		
Explicit ordundervisning.....	87	Lär dig.....	14	Språkutvecklande SO- undervisning.....	87		
F		Läskompetens.....	87	Studiestrategier i gymnasiet.....	91		
Filosofi nivå 1.....	51	M		Studiestrategier på yrkesprogram.....	91		
Fixa genren.....	8	Matematik 7000.....	52	Summit.....	56		
Fixa grammatiken.....	8	Med nya ögon.....	48	Svenska ordböcker.....	8		
Fixa svenskan.....	6	Mitt UF-företag.....	47	Svenska ordspråk och uttryck.....	9		
Fixa texten.....	16	Mål.....	12				
Formler och Tabeller.....	57	Målspråket i klassrummet.....	87	T			
Framåt A.....	12	N		Teaching Reading Comprehension Strategies.....	87		
Funktionsförmåga & funktionsnedsättning.....	73	Natürlich.....	32	The English Handbook.....	21		
Fysik 1 och 2 Digital.....	61	Nk! Naturkunskap.....	58	10 uppgiftstyper i matematik.....	57		
Fördel.....	11	NOKflex Matematik.....	54	Trampolin.....	27		
Fördjupa elevers lärande.....	90						
Förskolans och fritidshemmets arbete.....	81						

Vi kommer till dig!

Kontakta oss eller boka ett besök av vår rullande läromedelsbuss. Då kan du ta del av läromedelsnyheter, få rådgivning och beställa utvärderingsexemplar. Vi hjälper dig att hitta rätt läromedel och kompetensutveckling för dina behov.



David Sköld

Kundansvarig Läromedel: Västerbotten, Norrbotten, Jämtland/Härjedalen och Västernorrland
076-160 22 37
david.skold@nok.se



Sofia Löfström

Kundansvarig Läromedel: Dalarna, Gävleborg, Västmanland och Uppsala
076-307 31 69
sofia.lofstrom@nok.se



Christoffer Ny Ahl

Kundansvarig Läromedel: Stockholm stad, Stockholm västra, Stockholm norra och Gotland
076-546 86 71
christoffer.nyahl@nok.se



Magnus Pettersson

Kundansvarig Läromedel: Stockholm stad, södra Stockholm och utlandsskolor
076-546 87 07
magnus.pettersson@nok.se



Christin Nordberg

Kundansvarig Läromedel: Värmland, Örebro län, Östergötland och Sörmland
072-538 81 91
christin.nordberg@nok.se



Sofie Almström

Kundansvarig Läromedel: Västra Götaland, Halland och Jönköpings län
070-221 83 93
sofie.almstrom@nok.se



Johan Dahlström

Kundansvarig Läromedel: Skåne, Blekinge, Kronoberg och Kalmar län
076-337 63 38
johan.dahlstrom@nok.se



Emelie Nilsson

Kundansvarig Akademi och Psykologi samt för Företagskunder, Universitet och företag
076-762 48 72
emelie.nilsson@nok.se



Catharina Frischenfeldt-Bååth

Försäljningschef, Läromedel och Akademi
catharina.baath@nok.se

Beställ!

Beställ och/eller få fördjupad produktinformation på nok.se

Avtalskund: Har din skola/kommun återförsäljaravtal? Beställ direkt via er läromedelsdistributör för att erhålla upphandlad avtalsrabatt.

Privatkund: Beställ på nok.se

Priser

Priserna gäller till och med 31/12 2026 och är förlagsnettopriser (f-priser) exklusive moms. Vi reserverar oss för eventuella justeringar. Fullständiga försäljningsvillkor finns på nok.se/villkor

Kundsupport

Vill du ha råd eller behöver du support? Vi på kundsupport hjälper dig!

E-post: kundsupport@nok.se

Telefon: 08-453 87 00

Supportguider och hjälp: nok.se/supportcenter