

Uppdrag om att förbereda fortbildning för att stärka barns och elevers språk-, läs-, skriv- och matematikutveckling

Delredovisning Dnr 2025:1013

Sammanställning av Skolverkets uppdragsutbildningar gällande språk-, läs-, skriv- och matematikutveckling 2024/2025

Samtliga utbildningar bygger på vetenskaplig grund och beprövad erfarenhet och genomförs i huvudsak på distans.

Språk- och interkulturell kompetens

Det globala klassrummet – introduktionskurs till svenska som andraspråk (7,5 hp)

Kursen är en introduktion till ämnet svenska som andraspråk och riktar sig till alla lärare oavsett undervisningsämne, samt fritidshemspersonal, studiehandledare och elevassistenter. Kursen behandlar interkulturalitet, flerspråkighet, språk- och kunskapsutvecklande arbetssätt samt pedagogiska strategier i språkligt och kulturellt heterogena lärandemiljöer.

Flerspråkighet och interkulturalitet i förskolan (7,5 hp)

Kursen riktar sig till förskollärare, barnskötare och annan pedagogisk personal i förskolan. Kursen ger verktyg för att utveckla arbetssätt som stödjer flerspråkiga barns möjlighet att kommunicera på både sitt modersmål och svenska. Ett interkulturellt förhållningssätt genomsyrar kursen, där alla språk och kulturella perspektiv ses som viktiga.

Matematikdidaktik i förskolan

Matematikdidaktik i förskolan (7,5 hp)

Kursen riktar sig till förskollärare med behörighetsgivande examen, behörighetsbevis eller förskolläraryrlegitimation. Syftet är att ge en vidgad och fördjupad kunskap om undervisning och lärande i matematik i förskolan. Deltagarna får planera, genomföra och utvärdera matematiska aktiviteter i den egna barngruppen och reflektera över didaktiska val i relation till forskning och litteratur.

Lärarlyftet – behörighetsgivande kurser och speciallärarutbildning

Lärarlyftets ämneskurser

Lärarlyftet ger lärare möjlighet att bli behöriga i fler skolformer, ämnen och årskurser. Utbildningarna omfattar bland annat kurser i svenska, svenska som andraspråk och matematik för låg- och mellanstadiet.

Lärarlyftets speciallärarutbildning

Genom Lärarlyftet kan lärare läsa en speciallärarutbildning som leder till speciallärarexamen. Det finns specialiseringar inom språk-, skriv- och läsutveckling samt matematikutveckling.

Fortbildning för förskollärare i förskoleklass

Skolverket erbjuder fortbildning för förskollärare i förskoleklass för att stärka deras kompetens inför den planerade 10-åriga grundskolan. Fortbildningen syftar till att minska skillnader mellan förskolläraernas och grundläraernas utbildning när det gäller grundläggande läs-, skriv- och matematikinläring.

Kurs i läs- och skrivinläring (15 hp)

Kursen behandlar ämnesdidaktik och metodik för grundläggande läs- och skrivinläring samt uppföljning och bedömning av elevers lärande som grund för fortsatt undervisning. Kursen stärker även förmågan att bemöta elever i behov av särskilt stöd och att arbeta med ett inkluderande förhållningssätt i klassrummet.

Kurs i matematikinläring (15 hp)

Kursen behandlar ämnesdidaktik och metodik för grundläggande matematikinläring samt uppföljning och bedömning av elevers lärande. Kursen syftar till att utveckla deltagarnas förmåga att arbeta inkluderande och att möta elever i behov av särskilt stöd.

Läsundervisning

Tidig läsundervisning utifrån ett första- och andraspråksperspektiv (7,5 hp)

Kursen riktar sig till lärare i förskoleklass, lågstadiet och fritidshem samt modersmåls lärare. Den behandlar teoretiska och didaktiska perspektiv på tidig läsinläring, med fokus på fonologisk medvetenhet, bokstavskunskap, ordavkodning och språkförståelse på både första- och andraspråk.

Denna kurs kommer inte att ges efter vårterminen 2025.

Kognitionsvetenskapliga perspektiv på undervisning

Skolverket erbjuder flera kurser inom kognitionsvetenskap för att ge insikter i hur elever lär sig och hur undervisningsmetoder kan utvecklas utifrån vetenskaplig grund.

Kognitionsvetenskapliga perspektiv på undervisning (7,5 hp)

Kursen riktar sig till legitimerade lärare i olika skolformer. Den behandlar kognitiva aspekter av lärande, vetenskapliga grunder för undervisningsmetoder och faktorer som påverkar elevers lärande.

Kognitionsvetenskapliga perspektiv på undervisning och lärande för F-3-lärare (7,5 hp)

Kursen fokuserar på hur undervisning kan stödja yngre elevers utveckling av grundkunskaper och basfärdigheter såsom koncentration, kommunikation och relationella förmågor.

Kognitionsvetenskapliga perspektiv på undervisning och lärande i åk 4-6 (7,5 hp)

Kursen behandlar evidensbaserade undervisningsstrategier för att främja lärande och utveckling. Den tar upp kognitiva processer som minne, informationsbehandling och kognitiv belastning samt praktiska aspekter av undervisningsstrategier.