



Materiell

2010



Dynamic Assessment of Functioning and Oriented at Development and Inclusive Learning

Kunnskapsløftet basis

Begreper er basiskunnskap. Begreper til å analysere med gir grunnlaget for
- å lese og skrive - å forstå matematikk -å tenke og huske -fleksibel bruk av læringsstrategier

Abstraksjon

Barna trenger forutsetninger for å styre oppmerksomheten. Abstraksjon er grunnlaget for en rekke forskjellige læreprosesser. Det er derfor avgjørende at de lærer et grunnlag for abstraksjon.

Læreprosesser

Mange barn lærer ikke spontant begreper de trenger for analyse og abstraksjon. Det gjør kognitive, emosjonelle og sosiale læreprosesser vanskeligere for dem.

Mentale redskaper

Ved å arbeide etter Magne Nyborgs modell for begrepsundervisning - BU-modellen - kan vi bidra til at borna lærer grunnleggjande begrep som basis for abstraksjon.

Konkrete erfaringer

BU-modellen legger vekt på at barna skal få en kognitiv utvikling gjennom konkrete erfaringer som grunnlag for å oppdage og sette ord på likheter og forskjeller.

Grunnlaget

Grunnlaget har detaljerte undervisningsprogrammer sammen med utstyret en trenger til begrepsundervisning etter Nyborgs modell.

Undervisningsprogrammene til Grunnlaget har med mer bakgrunnstoff enn den tidligere utgaven. Dette er for at brukere skal få tak i prinsippene som ligger bak, og slik lettere tilpasse opplegget til den enkelte elev.

Grunnlaget har også med begreper som gir grunnlag for bedre forståelse i matematikk. Det blir lagt opp til at lærer, elev og foreldre sammen lager den første matematikkboka.

Perm med undervisningsopplegg kjøpes separat.

Pris komplett koffert med undervisningsperm kr. 9875.



NB! Tuba Luba leseverk viser hvordan dette kan utnyttes i lese-skriveopplæringa

NYE SPILL FOR SKOLEN:

Pedverket sine egenproduserte spill for kognitiv utvikling:

ANNA analysespill

ANNA er en serie med ti analysespill av typen lotto-spill.

ANNA gir barna anledning til å bruke språket som redskap for å analysere.

ANNA gir trening i å styre oppmerksomheten.

ANNA gir trening i fleksibel tenking.

ANNA gir variasjon i undervisningen.

LESE analyse og memory

Lotto og memory spill

100-serien spill med de 100 mest brukte ord.

Kombinasjonsserien spill med bokstavkombinasjoner

REGNE analyse og memory

ADDIS, **SUB** og **MULTI** er lotto- og memoryspill for å trene addisjons- og subtraksjonskombinasjoner i tallområdet 1-20 og gangetabellene. Spillene knytter dette til talespråket, noe som bidrar til læring. Med **ADDIS**, **SUB** og **MULTI** får barna ekstra øvelse i disse kombinasjonene uten at de behøver å skrive.

Nye spill : Brøk og desimal- Tidspunkt- Klokke.

Vi får mange positive tilbakemeldinger på dette materialet. Ta gjerne kontakt om dere ønsker referanser.

Pedverket selger alt undervisningsmaterieell fra forlaget Pro-ed i USA i engelsk utgave. Se www.proedinc.com send oss en e-post om du ønsker Proed sin "Speech catalog" på post@pedverket.no

Lyst til å vite mer om Pedverket Kompetanse sin utdanning for PP-rådgivere og kurs se www.pedverket.no

Læreprosesser

I følge Luria kan vi dele lærefunksjonen i tre deler. Nyere forskning har delt disse kognitive læreprosessene i 4deler. Planlegging eller eksekutive prosesser er den funksjonen der barnet planlegger velger ut og gjør ting i forhold til sine egne valg. Oppmerksomhet er barnets evne til fokusere på et fenomen og skille det vesentlige fra det uvesentlige. Simultane prosesser er når barnet oppdager delvis likhet og ser helheten i deler. (Aha opplevelsen). Suksessive kognitive prosesser er når barnet husker på en effektiv måte rekkefølgeordnede ting som f.eks setninger , lydkombinasjoner og lignende. Disse prosessene kan læres med systematisk begrepsundervisning og øves med analyse- og memoryspill.

Utdanning og kurs

Vi anbefaler at nye brukere av undervisnings- materialet har grunnkurs i begrepsundervisning (Basiskurs for kognitiv utvikling). Vi arrangerer også kurs i lesing og matematikk
Slike kurs holdes regelmessig. Se egen brosjyre

Videreutdanning i PP-praksis og i spesialpedagogisk praksis

Pedverket Kompetanse gir også tilbud om videreutdanning i PP-praksis for PP tjenesten. Snart kommer også tilbud om en videreutdanning i spesialpedagogisk praksis. Tidligere studenter melder tilbake om nyttig studium. Her har de fått et redskap for å legge til rette for læring og tilpasse undervisningen til den enkelte elev.

Pedverket Kompetanse er et kompetansesenter for hjem, skole og PPT og vi har 4 arbeidsområder:

- A. Høgskoleutdanning
- B. Pedverket forlag.
- C. Pedverket Kompetanse - kurs.
- D. Pedverket-2pf- Kartlegging- og undervisning.

Pedverket Kompetanse , Uttrågata 12, Postboks 115, 5701 Voss

Tlf. 56 52 18 20 Faks. 56 52 18 21 mobil 91184610

E-post: post@pedverket.no web: www.pedverket.no www.pptest.no www.proedinc.com