



Scholengemeenschap DE KRAAL 120766

Kleuteronderwijs en lager onderwijs

vzw "Katholiek Onderwijs De Kraal"/RPR Leuven 436.607.391

Van Bladelstraat 25

3020 Herent

www.kraal.be

Digitale schoolborden in SG De Kraal lager onderwijs

door Stef Vandersteen, ict-directeur en Gert Vanvuchelen, ict-coördinator

Sinds januari 2010 staan er twee digitale schoolborden in SG De Kraal.

Wat zijn digitale schoolborden (digiborden) ?

Het digitale schoolbord is niet alleen een wit bord waarop je via een beamer computerbeelden kan projecteren maar ook waar je via een "stift" bij dit computerbeeld informatie kan toevoegen. Bovendien kan je die informatie opslaan en dus ook verspreiden en terug oproepen.

Wat hebben we nodig?

Een digibord, een beamer van goede kwaliteit (anders moet je de klas verduisteren), een PC, kabels en elektriciteit.

Wat kost dat alles (zonder de PC)? Vanaf 2500 euro kan je beginnen (een traditioneel bord kost om en bij €1600) . Geen kleine investering dus.

Wij hebben bovendien gekozen voor vaste borden omdat die technisch eenvoudiger zijn en goedkoper. Veel leerkrachten willen ook nog enkele traditionele magnetische zijborden.

Wat kan je doen met die borden?

In principe kan je ze voor alles gebruiken. Wij zagen voorbeelden van leerkrachten die een blad van de schoolagenda ingescand hadden, dat projecteerden en op die projectie aanvulden. Zo zagen de kinderen precies wat en waar er ingevuld moest worden. Zo kan je ook werken met klassikale verbetering van oefeningen.

Je kan een kaart projecteren en daar op aanvullen, opslaan en afprinten voor de cursus van de kinderen. Je kan dat dan ook bij een volgende les terug oproepen.

Er zijn meer en meer digilessen en bordboeken van uitgeverijen, bij de methodes, en ook van individuele leerkrachten op internet beschikbaar. Zo zijn er digilessen bij Open Wereld (inbegrepen) en bij Tijd voor Taal (betalend: bordboekenplus.be)

Wat zijn de gevaren van digiborden?

1. **Vooral gevaarlijk** is dat je heel erg veel frontaal gaat les geven en geen groepswork meer doet. Dat is **niet** de bedoeling!
2. Het digibord is veel **te duur om alleen als projectiescherm** gebruikt te worden.
3. Digiborden zijn toch **fragieler** dan de traditionele krijtborden.

Moeten de leerkrachten zo een bord in hun klas nemen?

Op lange termijn ja. We vragen de leerkrachten om open te staan en eens te gaan kijken bij collega's die al goed werken met een digitaal schoolbord.

Welke begeleiding krijgt onze leerkracht (en wat moet zij/hij doen

als hij/zij een bord in haar/zijn klas wilt)?

De leerkracht wordt niet zomaar in het diepe gesmeten. Zo zijn we niet. Gaan we alles voor hen doen? Nee! Nieuwe dingen vragen een inspanning om het daarna nog beter te doen.

1. De leerkracht krijgt les over het technisch gebruik van het bord zelf. Wat kan dat bord allemaal? Wat moet je zeker weten over het bord?
2. We zoeken nog goede pedagogische begeleiding en opleiding. Hoe maakt de leerkracht zelf goede digi-lessen? Wat bestaat er al? Hoe kan zij een steentje bijdragen?
3. De leerkracht staat er niet alleen voor binnen onze SG De Kraal. Ze hebben het recht hulp te vragen aan meester Gert en aan mij en de plicht hulp te bieden aan de collega's,

Waar komen de borden en waarom?

Een van onze uitgangspunten binnen SG De Kraal is steeds geweest dat we voor alle kinderen hetzelfde pedagogische comfort moeten kunnen bieden. We kunnen momenteel slechts twee borden aankopen en dat dan nog dankzij sponsoring van € 1300 + BTW door twee plaatselijke bedrijven. Onze investering blijft dan toch nog meer dan € 3000.

We willen daarom dat alle kinderen en leerkrachten van het zesde leerjaar als eerste kennis kunnen maken met dit nieuwe didactische medium.

Daarom plaatsen we de borden in de Kraalschuur boven en in het zesde leerjaar van onze vestiging Termerestraat 23 in Winksele.

Mits reservering kunnen alle leerkrachten van onze scholengemeenschap De Kraal gebruik maken van de bord in De Kraalschuur. In de praktijk zullen vooral de klassen van Van Bladelstraat hier het meest bij gebaat zijn. We geven dan in eerste instantie voorrang aan de zesde leerjaren. Voor Termerestraat 23 staat het bord in het klaslokaal van het zesde leerjaar. De klasleerkracht zal daarom voorrang hebben maar mits goede afspraken kunnen ook andere leerkrachten het bord eens komen uitproberen.

De komende jaren zullen we mits een gunstige evaluatie onze investeringen doorzetten naar de om en bij 35 klassen van het lager onderwijs. We kunnen ons echter nog niet uitspreken over een concrete en gedetailleerde planning. € 5000 per jaar lijkt mij momenteel de maximale inspanning die wij ons kunnen veroorloven.

Over kleuteronderwijs vind je nog niets in deze tekst wat niet betekent dat we die evolutie niet in het oog houden.

Hoe kunnen ouders ons helpen?

Alleen een substantiële sponsoring van bedrijven en privé-mensen kan ons vooruit helpen willen we op relatief korte termijn de digitale borden introduceren in heel onze scholengemeenschap. Moest ons idee u aanspreken, neem a.u.b. contact op met Stef Vandersteen, ICT-directeur 0497 21 65 03 stef.vandersteen@kraal.be .

Je kan reageren op dit artikel bij stef.vandersteen@kraal.be

Maart 2010