

Identificatie : DA EC-ON 2006 / nr. 21

Project : Ontwikkelen van een digitaal-interactief model voor het opstellen van een omgevingsboek voor basisscholen

Doelgroep :

Periode : 1/9/2007 – 31/8/2010

Korte omschrijving : Basisonderwijs moet aansluiten bij de fysische, sociale en culturele leefwereld van de kinderen. Vanuit de toelichtingen bij de eindtermen, de leerplannen wereldoriëntatie en de pedagogische begeleidingsdiensten worden scholen aangespoord om allerhande lerenswaardigheden en didactische mogelijkheden uit de omgeving van de school en van de kinderen op te lijsten in een omgevingsboek. Enkele basisscholen hebben al stappen gezet in de opmaak van zo'n omgevingsboek. Helaas blijft het bij een beperkt aantal vaak embryonale initiatieven. Het ontbreekt de scholen aan een houvast of een model waarop ze zich kunnen baseren.

Dit onderzoek heeft tot doel een digitaal-interactief model (stappenplan) en medium te ontwikkelen dat leerkrachten ondersteunt bij het opmaken van een omgevingsboek. Het model zal hen in staat stellen om: (1) didactisch relevante mogelijkheden en leerinhouden in de eigen schoolomgeving op te sporen en te ordenen; (2) geschreven en online achtergrondinformatie in te winnen over deze gegevens; (3) didactische aanbevelingen te raadplegen om de uiteenlopende mogelijkheden uit de omgeving van de school vlot te integreren in de schoolpraktijk. ICT zal aangewend worden om de verschillende functies van het model met elkaar te verbinden en om de integratie van online databanken mogelijk te maken.

Coördinerende instantie : KaHo St.-Lieven

Projectcoördinatie : Erwin Declercq

Projectmedewerkers : Erwin Declercq en Alain Vermeire

Financiering :

Interne middelen:

De aanvraag voor financiering uit de PWO-middelen van de Hogeschool werd goedgekeurd op 27 maart 2007. Het project werd goedgekeurd voor een periode van 3 jaar en een totaalbudget van 61.589 euro. Met deze middelen werd Erwin Declercq vanaf 1 sept 2007 voor drie jaar aangesteld als onderzoeker voor 30% van zijn opdracht

Ontwikkeling :

Fase aanvraag en/of ontwerp :

22.12.05 Werkgroepvergadering PWO onderwijs Aalst. Beslissing om PWO uit te werken rond 'ontwikkelen van een omgevingsboek'.

Vorbereidend studiewerk gebruik van databanken voor omgevingsonderwijs.

Uitwerken van onderzoeksopzet en opstellen van het aanvraagdossier.

Aanspreken informeren en overleggen met werkveld en met externe deskundigen voor de wetenschappelijke stuurgroep.

Herwerken van aanvraagdossier naar nieuwe procedure tegen 31.01.07.

Aanvraag: De aanvraag werd ingediend op 30.01.07

Goedkeuring en opstartfase :

Goedkeuring: 27/03/2007

Opstart: 1/09/2007

Aanwerving: 1/09/2007

Uitvoeringsfase :

Hieronder het tijdsplan zoals voorzien in het huidige PWO-project

Fase 1 Jaar 1 (*sept 2007 – aug 2008*)

De vooropgestelde doelen voor het eerste jaar van het project waren:

- Verkenning van de huidige toestand en de noden in verband met integreren van de plaatselijke omgeving in de onderwijspraktijk
- Onderzoek naar de kenmerken van een goed omgevingsboek
- Onderzoek naar bronnen die het model moeten voeden

Fase 2 Jaar 2 (*sept 2008 – aug 2009*)

Ontwikkelen van een model en medium voor het opbouwen van een omgevingsboek

Fase 3 Jaar 3 (*sept 2009 – aug 2010*)

Uittesten van het digitaal-interactief omgevingsboek in het werkveld

Evaluëren van de invloed van het gebruik van het digitaal-interactief omgevingsboek op de onderwijspraktijk.