

**UBND HUYỆN VĨNH BẢO
TRƯỜNG TIỂU HỌC VĨNH PHONG – TIỀN PHONG**

**HỘI THI
ĐỒ DÙNG, THIẾT BỊ DẠY HỌC TỰ LÀM CẤP TIỂU HỌC
NĂM HỌC 2023 – 2024**

Gieo hạt hoa, cây cảnh trong chậu

Họ và tên giáo viên: Nguyễn Thị Hải
Năm sinh: 1987
Trình độ: Cử nhân GDTH
Đơn vị công tác: Trường Tiểu học Vĩnh Phong – Tiền Phong

Vĩnh Bảo, ngày 28 tháng 3 năm 2024

THÔNG TIN THUYẾT TRÌNH VỀ SẢN PHẨM

Kính thưa ban giám khảo! Kính thưa các thầy cô.

Ngày nay, khi mà công nghệ thông tin ngày càng phát triển rộng rãi thì việc ứng dụng chúng vào tất cả các lĩnh vực: Kinh tế - văn hóa - xã hội,... đã trở thành một yêu cầu tất yếu. Trong lĩnh vực giáo dục, công nghệ thông tin bước đầu đã được ứng dụng trong công tác quản lý và đặc biệt là tạo ra các sản phẩm đồ dùng dạy học số để đưa vào giảng dạy.

Cũng giống như các bộ môn khác, khi giảng dạy môn Công nghệ ở trường, GV phải biết tận dụng hết các phương pháp dạy khác nhau như thuyết giảng, trình bày, phát vấn... bên cạnh các hình thức học tập của học sinh như tự nghiên cứu, thảo luận nhóm, thuyết trình. Giáo viên có thể đưa các đồ dùng dạy học số cho các em xem và quan sát, giúp các em khắc sâu kiến thức, phát triển kỹ năng và đặc biệt là phát huy tính tích cực, chủ động, tìm tòi khám phá thế giới công nghệ thông tin của HS theo mục tiêu đổi mới giáo dục phổ thông 2018. Các em được tìm tòi, khám phá, tự tạo ra các sản phẩm của riêng mình trong các giờ học, giờ thực hành.

1. Video thiết bị số: Được giáo viên thiết kế và làm từ phần mềm: Goldwave; Camtasia được cài đặt trên máy tính.

2. Quy trình và giá thành làm ra sản phẩm:

Sau khi lên ý tưởng, hệ thống các bước, tôi tiến hành quay video hướng dẫn các bước: gieo hạt hoa, cây cảnh trong chậu.

Quay video xong, tôi đưa vào máy tính cắt và xử lý âm thanh qua phần mềm Goldwave, sau đó đưa sang phần mềm Camtasia để dựng video tạo ra sản phẩm số để giới thiệu và dạy vào môn Công nghệ lớp 4 - bài 4: Gieo hạt hoa, cây cảnh trong chậu.

Việc thiết kế Video sản phẩm số này cũng rất đơn giản, không tốn kém về kinh phí, nhưng đòi hỏi sự chuẩn bị kỹ lưỡng, cẩn thận, tỉ mỉ, kiên trì và có thời gian để tạo ra sản phẩm số này.

3. Cách dùng:

Kích chuột vào video sản phẩm số trên máy tính để mở.

5. Khả năng áp dụng, nhân rộng

Sản phẩm đồ dùng video dạy học số này được sử dụng trong môn Công nghệ lớp 4 bộ sách Kết nối tri thức với cuộc sống Bài 4: Gieo hạt hoa, cây cảnh trong chậu.

6. Tính sáng tạo

- Học sinh được xem, được quan sát, giúp các em có vốn kiến thức, có hiểu biết và dễ dàng thực hành gieo hạt hoa hoặc cây cảnh mà mình yêu thích trong chậu để chăm sóc, góp phần yêu thiên nhiên, bảo vệ môi trường.

7. Kết luận

Trên đây là thông tin về sản phẩm thiết bị dạy học số video “Gieo hạt hoa, cây cảnh trong chậu.” của tôi, trong quá trình thực hiện, khó tránh khỏi sai sót, rất mong được sự giúp đỡ và góp ý chân thành từ ban giám khảo và các đồng nghiệp.

Tôi xin chân thành cảm ơn !

Vĩnh Phong, ngày 28 tháng 3 năm 2024

Tác giả

Nguyễn Thị Hải