

Họ tên: Nguyễn Thị Quỳnh Trang

Nơi công tác: Trường Mầm non Hòa Mỹ – Mỹ Hòa – Hưng Yên

BÀI THU HOẠCH

KHÓA HỌC “GIÁO DỤC STEM TRONG TRƯỜNG MẦM NON”

1. (WHAT) Bạn đã học được gì trong khóa học này?

- Sau khi học xong khóa học này đã giúp em có kiến thức về giáo dục STEM trong trường mầm non:

+ Hiểu được tầm quan trọng của việc dạy STEM từ sớm, việc đưa các trải nghiệm STEM một cách có chủ đích vào giai đoạn mầm non có thể ngăn chặn những khoảng cách học tập ban đầu của trẻ...

+ Hiểu và biết thêm về mô hình dạy học 5E trong giáo dục STEM: Gắn kết, Khảo sát, Giải thích, Áp dụng cụ thể, Đánh giá

+ Biết ý nghĩa của dạy học theo Dự án: giúp học sinh hình thành tư duy phản biện, năng lực giải quyết vấn đề, kỹ năng hợp tác và các kỹ năng giao tiếp đa dạng. Để giải quyết các vấn đề phức tạp, đòi hỏi học sinh không đơn thuần ghi nhớ các kiến thức mà phải vận dụng hàng loạt các tư duy bậc cao.

+ Biết cách soạn và triển khai bài giảng. biết sự khác nhau giữa học kiến thức và học tri thức

+ Ở khóa học có rất nhiều học liệu, tài liệu hỗ trợ, để em tìm tòi, học hỏi. Với những slide, những video thiết thực, những phần mềm được thiết kế đơn giản nhưng vô cùng dễ hiểu giúp người học hứng thú

+ Trong khóa học này em cũng biết được rằng học mọi lúc, mọi nơi và những đồ dùng có thể từ những NVL dễ tìm: Sỏi, cúc áo, nắp chai, cát, lõi giấy, cành cây, lá cây,...đều giúp trẻ tự do sáng tạo nên sản phẩm của mình.

+ Học khóa học giúp em phân biệt được đâu là STEM và nguy STEM.

2. (HOW) Bạn đã học điều đó như thế nào?

- Em học được điều đó qua từng bài học, qua 5 phần mà cô Nhu đã giảng dạy, mỗi phần em lại được học những kiến thức mới mà mình chưa biết hoặc đã biết nhưng còn hạn chế. Ngoài ra em còn học qua việc giảng dạy các con trực tiếp, từ những người đồng nghiệp của mình.
- Những hạn chế: Trong các tiết học nhiều khi em chưa gây được hứng thú cho trẻ, một số tiết học chưa thật sự đưa ra được các câu hỏi cũng như chưa truyền đạt tốt đến cho các con. Để hoàn chỉnh soạn 1 bài giáo án stem em còn yếu vẫn cần học hỏi thêm.
- Với tư cách là người học em thấy bản thân còn có chút hạn chế: hạn chế về công nghệ, thông tin, khả năng tiếp cận học tập mới còn chưa nhanh, chưa sáng tạo trong cách soạn bài giảng, một số tiết stem chưa soạn được giáo án một cách bài bản, em cần phải cố gắng nhiều hơn nữa.

3. (WHAT's MORE?) Kế hoạch tiếp theo của bạn?

- Trong thời gian tới em cần trau dồi và học hỏi thêm nhiều về STEM, về cách soạn một giáo án Stem hoàn chỉnh.
- Em sẽ vận dụng những kiến thức mình đã học được để áp dụng vào thực tế để có thể xây dựng và tổ chức thành thạo các hoạt động Stem cho lớp, cho trường nhằm giúp các con hứng thú hơn.
- Em xin chân thành cảm ơn BGH Trường Mầm non Hòa Mỹ (Mỹ Hòa – Hưng Yên) và cô giáo Đỗ Thị Hương Nhu rất nhiều đã giúp em biết đến khóa học và cho em học hỏi được rất nhiều kiến thức từ khóa học ạ.