

Họ và tên: Hoàng Thị Luận

Trường: Trường Mầm Non Thanh Tâm – Ban Mê Thuột

BÀI THU HOẠCH

Khóa học “Giáo dục STEM trong trường mầm non”

1. Bạn đã học được gì trong khoá học?

Tôi đã hiểu thế nào là Stem, Stem không hẳn là những tiết dạy thí nghiệm hay thực hành như trước đây tôi vẫn nghĩ. Tôi đã biết 4 chữ cái của Stem có ý nghĩa như thế nào. Stem là viết tắt của Science (Khoa học), Technology (Công nghệ), Engineering (Kỹ Thuật) và Mathematics (Toán Học). Stem là một phương pháp giảng dạy đa ngành, trong đó học sinh áp dụng được tất cả 4 chữ cái trên. Và việc học STEM giúp trẻ phát triển tư duy logic, kỹ năng giải quyết vấn đề, khám phá thế giới xung quanh, phát triển kỹ năng hợp tác và giao tiếp, chuẩn bị cho tương lai.

Bên cạnh đó, tôi học được cách soạn một giáo án Stem với những nguyên tắc và mục tiêu cần có; cách phân biệt đâu là Stem và đâu là Stem để có thể đưa ra một chọn lựa đúng đắn phù hợp với trẻ; cách đưa ra phản hồi cho chính bản thân và cho đồng nghiệp để có thể rút kinh nghiệm sau mỗi tiết dạy...

Tôi cũng học được thêm nhiều kỹ năng giảng dạy từ cô, kỹ năng sử dụng công nghệ qua những thao tác trong buổi học, kỹ năng làm việc nhóm...

2. Bạn đã học điều đó như thế nào?

Tôi học được nhờ nguồn tài liệu phong phú và mới mẻ trên trang Stemsmart, qua các giờ học mỗi tối thứ bảy, qua những bài viết của các bạn trên diễn đàn và qua quá trình tìm hiểu thông tin khi hoàn thành các bài tập...

Nhờ sự hướng dẫn chi tiết và tận tình của cô và sự hỗ trợ của mọi người, tôi đã lĩnh hội được một số kiến thức mới mẻ về Stem. Đặc biệt nhờ phương pháp tự học qua các tài liệu và ôn bài qua các phần mềm trò chơi, tôi đã có thể hứng thú và khắc ghi sâu hơn lượng kiến thức mới trong một thời gian ngắn

Bên cạnh đó, với niềm khao khát đam mê tìm tòi, học hỏi, tôi đã nỗ lực để có thể đọc, học, nghiên cứu tài liệu.

Tôi cũng vượt qua những khó khăn, giới hạn về thời gian và khả năng công nghệ để có thể tiếp cận một khóa học online.

3. Kế hoạch tiếp theo của bạn là gì?

Là người đứng đầu một ngôi trường, về phía bản thân, tôi sẽ tiếp tục trau dồi kiến thức Stem đã được học vào ngôi trường của mình, đồng thời tạo mọi điều kiện thuận lợi cho các giáo viên của tôi có cơ hội thực hành những tiết dạy Stem trong lớp học.

Một cách cụ thể, tôi sẽ hỗ trợ kinh phí, đầu tư nguồn vật liệu, đồng hành với giáo viên trong việc thiết kế giáo án và tổ chức thi đua, tham dự các tiết mẫu để mọi người cùng học hỏi lẫn nhau.

Tôi cũng sẽ tiếp tục tham gia những khóa học tương tự để có thêm hiểu biết và áp dụng vào công việc hiện tại cũng như tương lai.