

Số: 35/KH-TrMN

Đồng Sơn, ngày 18 tháng 4 năm 2025

KẾ HOẠCH

Triển khai thực hiện Kế hoạch số 28/KH-UBND ngày 24/01/2025 của Ủy ban nhân dân tỉnh về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia

Căn cứ Kế hoạch số 33/KH-UBND ngày 04/02/2025 của Ủy ban nhân dân thành phố Hạ Long về Thực hiện Kế hoạch số 28/KH-UBND ngày 24/01/2025 của UBND tỉnh và Chương trình hành động số 33-CTr/TU ngày 20/01/2025 của Thành ủy về triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;

Căn cứ Kế hoạch số 843/KH-SGDĐT ngày 19/3/2024 của Sở Giáo dục và Đào tạo Quảng Ninh Về Kế hoạch Triển khai Hệ thống Quản lý trường học trực tuyến tích hợp tuyển sinh liên thông đầu cấp trực tuyến và xây dựng Cơ sở dữ liệu ngành Giáo dục tỉnh Quảng Ninh theo hình thức thuê dịch vụ công nghệ thông tin cho Sở Giáo dục và Đào tạo, 13 phòng giáo dục và đào tạo, tất cả các cơ sở giáo dục mầm non, phổ thông, giáo dục thường xuyên trên địa bàn tỉnh năm 2024 và năm 2025;

Thực hiện Kế hoạch số 54/KH-PGDĐT ngày 16/4/2025 của Phòng Giáo dục và Đào tạo Quảng Ninh ban hành Kế hoạch thực hiện Kế hoạch số 28/KH-UBND ngày 24/01/2025 của Ủy ban nhân dân tỉnh về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia.

Trường Mầm non Đồng Sơn ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện Kế hoạch số 28/KH-UBND ngày 24/01/2025 của UBND tỉnh về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia với các nội dung sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Nhà trường tiếp tục thể hóa các quan điểm, mục tiêu, nhiệm vụ và giải pháp về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trong lĩnh vực giáo dục theo tinh thần của Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị (Nghị quyết số 57-NQ/TW), Nghị quyết số 03/NQ-CP ngày 09/01/2025 của Chính phủ (Nghị quyết số 03/NQ-CP), Chương trình hành động số 46-CTr/TU ngày 15/01/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy (Chương trình hành động số 46-CTr/TU) và Kế hoạch số 28/KH-UBND ngày 24/01/2025 của Ủy ban nhân dân tỉnh (Kế hoạch số 28/KH-UBND); Chương trình hành động số 33-CTr/TU, ngày 20/01/2025 của Thành ủy về triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW, ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công

nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và Kế hoạch số 33/KH-UBND ngày 04/02/2025 của Ủy ban nhân dân thành phố Hạ Long về Thực hiện Kế hoạch số 28/KH-UBND ngày 24/01/2025 của UBND tỉnh.

- Tiếp tục thực hiện có hiệu quả Kế hoạch số 276/KH-UBND ngày 10/11/2023 của UBND tỉnh về tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin và thúc đẩy chuyển đổi số trong giáo dục và đào tạo giai đoạn 2023-2025, định hướng đến năm 2030; Kế hoạch số 49/KH-UBND ngày 26/01/2024 của UBND thành phố Hạ Long về tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin và thúc đẩy chuyển đổi số Ngành giáo dục giai đoạn 2023 - 2025, định hướng đến năm 2030.

2. Yêu cầu

- Xây dựng nội dung phù hợp với tình hình phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh Quảng Ninh, của thành phố Hạ Long, đảm bảo triển khai nhiệm vụ một cách trọng tâm, hiệu quả, tạo bước đột phá trong quản lý, giảng dạy, học tập và nghiên cứu khoa học trong ngành giáo dục. Góp phần nâng cao chất lượng nguồn nhân lực, đáp ứng yêu cầu phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trong bối cảnh quốc gia đang đẩy mạnh chuyển đổi số toàn diện trong các lĩnh vực, đặc biệt là giáo dục và khoa học công nghệ.

- Đảm bảo tính chủ động, linh hoạt và hiệu quả trên tinh thần ***đổi mới sáng tạo, dám nghĩ, dám làm, dám đột phá vì lợi ích chung***. Mục tiêu hướng đến là phát triển bền vững, tạo bước đột phá trong đổi mới quản lý, quản trị giáo dục; đổi mới phương pháp dạy và học, góp phần nâng cao chất lượng giáo dục, đáp ứng yêu cầu của thời đại công nghệ số và hội nhập quốc tế. Đồng thời, gắn chặt trách nhiệm của người đứng đầu và từng cá nhân liên quan, đảm bảo hoàn thành các chỉ tiêu và nhiệm vụ đề ra trong Kế hoạch số 28/KH-UBND của tỉnh và Kế hoạch số 33/KH-UBND ngày 04/02/2025 của Ủy ban nhân dân thành phố Hạ Long.

II. MỤC TIÊU ĐẾN NĂM 2030

1. Mục tiêu chung

Tiếp tục ứng dụng tiến bộ khoa học công nghệ, khai thác sử dụng hiệu quả phương tiện thiết bị công nghệ thông tin trên cơ sở đảm bảo an toàn, an ninh thông tin, an ninh mạng nhằm thúc đẩy đổi mới sáng tạo trong dạy và học, nâng cao chất lượng và cơ hội tiếp cận giáo dục, hiệu quả quản lý giáo dục; xây dựng nền giáo dục mở, thích ứng trên nền tảng số, xây dựng cơ sở dữ liệu ngành giáo dục đồng bộ với cơ sở dữ liệu quốc gia, góp phần phát triển Chính quyền số, xã hội số, hoàn thành các chỉ tiêu và nhiệm vụ đề ra trong Kế hoạch số 28/KH-UBND của Tỉnh và Kế hoạch số 33/KH-UBND ngày 04/02/2025 của Ủy ban nhân dân thành phố Hạ Long.

2. Mục tiêu cụ thể

2.1. Phát triển dữ liệu ngành giáo dục

- Phấn đấu 100% thông tin của trẻ em, học sinh (thông tin cá nhân, kết quả học tập, sức khỏe...) được cập nhật đầy đủ trên hệ thống cơ sở dữ liệu ngành giáo dục theo yêu cầu của Bộ GDĐT.

- Đảm bảo dữ liệu kết nối liên thông, đồng bộ giữa Sở GDĐT với Bộ GDĐT, UBND tỉnh, Đề án 06, đáp ứng yêu cầu chia sẻ, đồng bộ dữ liệu với cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư, đồng thời cung cấp dữ liệu của học sinh phục vụ phát triển nhân lực, nhân tài cho địa phương, đất nước.

2.2. Tăng cường triển khai các ứng dụng phục vụ quản lý điều hành và phục vụ người dân, xã hội trực tuyến trên nền tảng dữ liệu¹

- 100% cán bộ quản lý nhà trường thực hiện xử lý hồ sơ công việc trên môi trường số và sử dụng chữ ký số để giải quyết công việc.

- 100% quy trình giải quyết thủ tục hành chính lĩnh vực giáo dục theo hướng cho phép sử dụng các giấy tờ điện tử được tích hợp trong tài khoản định danh VNeID thay thế giấy tờ thông thường khi thực hiện thủ tục hành chính.

- 100% hình các thức thanh toán trong nhà trường triển khai thực hiện không dùng tiền mặt.

2.3. Tiếp tục triển khai các nền tảng quản trị nhà trường trực tuyến² (nền tảng dùng chung)

- Nhà trường duy trì thực hiện tuyển sinh đầu cấp theo hình thức trực tuyến (thực hiện theo hướng dẫn cấp học mầm non).

- Nhà trường sử dụng trí tuệ nhân tạo AI trong quản lý giáo dục; dữ liệu giáo dục được số hóa và sử dụng AI để phân tích, tối ưu hóa quy trình ra quyết định, kế hoạch.

- Nhà trường tiếp tục duy trì mức độ chuyển đổi số từ mức độ 2, phấn đấu công nhận mức độ 3 trong năm tiếp theo.

2.4. Đẩy mạnh ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) một cách tổng thể và có hệ thống vào các hoạt động của ngành giáo dục nhằm nâng cao hiệu lực, hiệu quả và chất lượng giáo dục đào tạo³. Phần đầu:

- 100% cán bộ quản lý giáo dục có năng lực ứng dụng AI trong quản lý, điều hành, quản trị trường học; 100% giáo viên, giảng viên sử dụng AI để hỗ trợ giảng dạy và đánh giá học sinh; 50% giáo viên có thể thiết kế nội dung dạy học dựa trên AI, tích hợp AI trong bài giảng số.

- Nhà trường tiếp tục thực hiện các phương pháp dạy học tích cực, dạy học trực tuyến, dạy học kết hợp, kiểm tra, đánh giá trực tuyến trên nền tảng số.

- Tiếp tục tổ chức cuộc thi, chuyên đề cấp trường, cụm chuyên môn về nghiên cứu, ứng dụng STEM trong tổ chức các hoạt động chăm sóc, giáo dục trẻ.

2.5. Phát triển và nâng cao chất lượng nguồn nhân lực số góp phần hình thành công dân số⁴. Phần đầu:

¹Phát triển Chính quyền số, xã hội số trong giáo dục.

²Xây dựng trường học số, ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số trong quản lý giáo dục.

³Phát triển năng lực ứng dụng AI cho học sinh và giáo viên, hướng tới cá nhân hóa việc dạy, học, kiểm tra đánh giá; nâng cao hiệu lực hiệu quả của công tác quản lý giáo dục.

⁴ Triển khai phát triển năng lực số cho học sinh theo khung năng lực số ban hành kèm Thông tư

- Đối với giáo dục mầm non: 100% giáo viên được nâng cao nhận thức, hiểu biết về AI và có thể ứng dụng AI trong giảng dạy.

- Phân đầu 100% cán bộ, viên chức được định kỳ hằng năm tập huấn, bồi dưỡng về chuyển đổi số, kỹ năng phân tích, xử lý dữ liệu bằng các công cụ số⁵.

2.6. Rà soát, nâng cấp hoàn chỉnh hạ tầng số, thiết bị công nghệ thông tin trong ngành giáo dục đảm bảo đủ điều kiện để triển khai thực hiện các nhiệm vụ khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số

- Nhà trường tiếp tục đầu tư, nâng cấp hạ tầng số, cơ sở vật chất, thiết bị phục vụ quản lý giáo dục, quản trị trường học, dạy học.

- Nhà trường đảm bảo kinh phí chi cho hoạt động khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số cho giáo dục nhà trường hằng năm.

III. NHIỆM VỤ, GIẢI PHÁP CỤ THỂ

Nhà trường tiếp tục thực hiện thành công các chỉ tiêu đã đề ra ở trên, trong thời gian tới, bên cạnh các nhiệm vụ thường xuyên, Trường Mầm non Đồng Sơn cụ thể hóa và tổ chức triển khai thực hiện các nhiệm vụ sau đây:

1. Nâng cao nhận thức, đột phá về đổi mới tư duy, xác định quyết tâm chính trị mạnh mẽ, quyết liệt lãnh đạo, chỉ đạo, tạo khí thế mới trong toàn ngành về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số

1.1. Xây dựng kế hoạch và thực hiện tuyên truyền, quán triệt thường xuyên, sâu rộng nhằm nâng cao nhận thức của cán bộ, viên chức về Nghị quyết số 57-NQ/TW; Nghị quyết số 03/NQ-CP và Chương trình hành động số 46-CTr/TU về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia tạo sự đồng thuận, thống nhất hoàn thành mục tiêu, nhiệm vụ đặt ra⁶.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn.

- **Thời gian thực hiện:** Quý II, năm 2025.

1.2. Triển khai văn bản quy định trách nhiệm người đứng đầu trường học trực tiếp phụ trách, chỉ đạo triển khai nhiệm vụ phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số của cơ quan, đơn vị; quy định về trách nhiệm của cán bộ, viên chức trong việc tham mưu xây dựng và thực hiện kế hoạch hành động về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số hằng năm. Phát huy tinh thần sáng tạo, dám nghĩ, dám làm, dám chịu trách nhiệm đội ngũ cán bộ, viên chức trong phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số,

02/2025/TT-BGDĐT ngày 24/01/2025 của Bộ GDĐT.

⁵Kỹ năng số “là một loạt các khả năng sử dụng các thiết bị kỹ thuật số, các ứng dụng về truyền thông và mạng để truy cập và quản lý thông tin, cho phép mọi người tạo và chia sẻ nội dung kỹ thuật số, giao tiếp, cộng tác và giải quyết các vấn đề để tự hoàn thành một cách hiệu quả và sáng tạo trong cuộc sống, học tập, công việc và hoạt động xã hội nói chung.

⁶ Đa dạng hóa các hình thức tuyên truyền: thông qua báo chí, phát thanh, truyền hình, các nền tảng số, mạng xã hội và các phương tiện điện tử khác; Nội dung tuyên truyền phải phù hợp với từng nhóm đối tượng: công chức, cán bộ quản lý, giáo viên, học sinh đảm bảo tính thiết thực và hiệu quả; kế hoạch tuyên truyền phải có mục tiêu, tiêu chí đánh giá cụ thể, định kỳ đo lường và công bố kết quả.

tham gia cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư theo Nghị quyết số 52-NQ/TW ngày 27/9/2019 của Bộ Chính trị.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn.

- **Thời gian thực hiện:** Quý III, năm 2025.

1.3. Tổ chức triển khai áp dụng nền tảng số, công cụ số để thực hiện đo lường trực tuyến mức độ hoàn thành nhiệm vụ chuyển đổi số.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn.

- **Thời gian thực hiện:** Sau khi có nền tảng của cơ quan có thẩm quyền cung cấp cho nhà trường.

1.4. Triển khai đánh giá mức độ hoàn thành nhiệm vụ chuyển đổi số của cơ quan nhà nước, người đứng đầu và cán bộ, viên chức trong cơ quan nhà nước sau khi Bộ Nội vụ ban hành Đề án.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn.

- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

1.5. Tham mưu tổ chức thực hiện chương trình đào tạo, bồi dưỡng cho cán bộ, viên chức kiến thức về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, kỹ năng số, công nghệ số cơ bản phục vụ chuyển đổi số quốc gia theo kế hoạch của Sở GDĐT tỉnh Quảng Ninh, của UBND thành phố Hạ Long.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Trường Mầm non Đồng Sơn. Các bộ phận công tác của Phòng GDĐT

- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

1.6. Xây dựng chương trình, kế hoạch phát động phong trào học tập trên các nền tảng số để trở thành phong trào “học tập số” thường xuyên, liên tục, phổ cập, nâng cao kiến thức về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, kỹ năng số, công nghệ số cơ bản trong cán bộ, viên chức, học sinh. Phát triển và nâng cao chất lượng nguồn nhân lực số góp phần hình thành công dân số.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn.

- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

1.7. Phối hợp với Phòng Văn hóa - Khoa học và Thông tin thành phố hướng dẫn đề xuất đặt hàng các nhiệm vụ khoa học và công nghệ phục vụ nâng cao chất lượng giáo dục trên địa bàn thành phố Hạ Long.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn, Phòng Văn hóa - Khoa học và Thông tin thành phố.

- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

1.8. Nghiên cứu, tham mưu phát động phong trào thi đua toàn ngành về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số để tạo khí thế đến từng Cán bộ, viên chức, học sinh và gia đình; tạo hiệu ứng lan tỏa, tạo động lực truyền cảm hứng, phát huy sự tham gia tích cực của cán bộ, giáo viên, nhân viên và học sinh. Chú trọng biểu dương, tôn vinh, khen thưởng khích lệ, động viên kịp thời bằng nhiều hình thức đa dạng trong nhà trường, cá nhân có thành tích trong chuyển đổi số.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm và theo phong trào thi đua của Phòng GDĐT Thành phố Hạ Long.

2. Phát triển dữ liệu ngành giáo dục; Tăng cường triển khai các ứng dụng phục vụ quản lý điều hành và phục vụ người dân, xã hội trực tuyến trên nền tảng dữ liệu

2.1. Thường xuyên cập nhật dữ liệu⁷: (1) Thông tin cán bộ, viên chức trên hệ thống quản lý cán bộ công chức, viên chức tỉnh Quảng Ninh; (2) Thông tin về trường lớp, cơ sở vật chất, phòng học trên cơ sở dữ liệu ngành; (3) Phối hợp với các đơn vị liên quan hoàn thiện dữ liệu của học sinh về sức khỏe, thể chất, sở trường...(4) Thanh toán không dùng tiền mặt trong nhà trường.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

2.2. Rà soát, triển khai thực hiện hoàn thành việc đăng ký chứng thư số, trang bị chữ ký số cho cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên trong toàn trường để thực hiện nhiệm vụ nói chung và triển khai học bạ số trong nhà trường; triển khai cấp chữ ký số cho giáo viên (nếu đủ điều kiện theo quy định).

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Thời gian thực hiện:** Trong năm 2025.

2.3. Triển khai thực hiện tuyển sinh đầu cấp theo hình thức trực tuyến trên địa bàn toàn thành phố.

⁷ Đảm bảo nguyên tắc: “đúng”, “đủ”, “sạch”, “sống”, dữ liệu kết nối liên thông, đồng bộ giữa Sở GDĐT với Bộ GDĐT, UBND tỉnh, Đề án 06, đáp ứng yêu cầu chia sẻ, đồng bộ dữ liệu với cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư, đồng thời cung cấp dữ liệu của học sinh phục vụ phát triển nhân lực, nhân tài cho địa phương, đất nước.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

2.3. Thực hiện quy trình giải quyết thủ tục hành chính lĩnh vực giáo dục theo hướng cho phép sử dụng các giấy tờ điện tử được tích hợp trong tài khoản định danh VNeID thay thế giấy tờ thông thường khi thực hiện thủ tục hành chính.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

2.4. Đẩy mạnh ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) một cách tổng thể và có hệ thống vào các hoạt động của ngành giáo dục nhằm nâng cao hiệu lực, hiệu quả và chất lượng giáo dục đào tạo. Tiếp tục triển khai các nền tảng quản trị nhà trường trực tuyến, đồng bộ trên phạm vi toàn tỉnh (sử dụng trí tuệ nhân tạo AI trong quản lý giáo dục; dữ liệu giáo dục được số hóa và sử dụng AI để phân tích, tối ưu hóa quy trình ra quyết định, kế hoạch).

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

3. Thực hiện chuyển đổi số toàn diện trong quản lý giáo dục, quản trị trường học; triển khai các nền tảng quản trị nhà trường trực tuyến, đồng bộ trên phạm vi toàn trường. Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ trong giảng dạy và học tập trên địa bàn.

3.1. Tiếp tục đẩy mạnh ứng dụng trí tuệ nhân tạo AI vào trong giảng dạy, thiết kế bài giảng, nâng cao chất lượng chuyên môn trong dạy và học các môn thuộc lĩnh vực khoa học tự nhiên, tăng cường ứng dụng công nghệ thực tế ảo (VR) và thực tế tăng cường (AR). Đổi mới phương pháp dạy học theo hướng tích cực, nâng cao chất lượng dạy học trực tuyến, dạy học kết hợp trên nền tảng LMS.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

3.2. Xây dựng kho học liệu số, học liệu mở dùng chung toàn trường (bài giảng điện tử, bài giảng dạy trên truyền hình, học liệu số đa phương tiện, phần mềm mô phỏng, hệ thống ngân hàng câu hỏi trực tuyến cho tất cả các môn học), khuyến khích giáo viên sử dụng nguồn học liệu số, thư viện điện tử nhằm nâng cao chất lượng giáo dục trên nền tảng số.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- Thời gian thực hiện: Hằng năm.

3.3. Phát triển năng lực tự học, sáng tạo của học sinh thông qua các nền tảng học trực tuyến, nguồn học liệu điện tử đáp ứng mục tiêu của Chương trình Giáo dục phổ thông 2018 phát triển toàn diện năng lực, phẩm chất của học sinh. Lồng ghép, tích hợp nội dung an toàn, an ninh mạng vào chương trình giảng dạy, hình thành sớm các kỹ năng cần thiết cho công dân số.

- Đơn vị chủ trì: Trường Mầm non Đồng Sơn

- Đơn vị phối hợp: Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- Thời gian thực hiện: Hằng năm.

3.4. Tiếp tục nâng cao chất lượng giảng dạy ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số.

- Đơn vị chủ trì: Trường Mầm non Đồng Sơn

- Đơn vị phối hợp: Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- Thời gian thực hiện: Hằng năm.

4. Đẩy mạnh các hoạt động nghiên cứu khoa học, các cuộc thi, hội thi về khoa học và công nghệ trong nhà trường.

4.1. Đẩy mạnh phong trào, nâng cao chất lượng chuyên môn, tăng cường sự hiểu biết về chuyên môn nghiệp vụ của đội ngũ viên chức nhà trường. Phấn đấu hằng năm, phấn đấu hàng năm có ít nhất 03 Đề tài/sáng kiến được triển khai thực hiện.

- Đơn vị chủ trì: Trường Mầm non Đồng Sơn

- Đơn vị phối hợp: Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- Thời gian thực hiện: Hằng năm.

4.2. Đẩy mạnh phong trào, nâng cao chất lượng chuyên môn, đẩy mạnh chất lượng giáo dục STEM trong tổ chức các hoạt động trong nhà trường.

- Đơn vị chủ trì: Trường Mầm non Đồng Sơn

- Đơn vị phối hợp: Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- Thời gian thực hiện: Hằng năm.

5. Đẩy mạnh ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) một cách tổng thể và có hệ thống vào các hoạt động của nhà trường nhằm nâng cao hiệu lực, hiệu quả và chất lượng giáo dục đào tạo. Nâng cao, bồi dưỡng năng lực cho cán bộ, giáo viên, nhân viên trong nhà trường

5.1. Tổ chức các hoạt động tập huấn, hội thảo chuyên đề về đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trong lĩnh vực giáo dục và đào tạo nhằm bồi dưỡng cho đội ngũ cán bộ quản lý giáo dục có năng lực ứng dụng AI trong quản lý, điều hành, quản trị trường học.

- Đơn vị chủ trì: Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

5.2. Tổ chức chương trình bồi dưỡng giáo viên về giáo dục STEM, trong đó mời báo cáo viên là những chuyên gia trong lĩnh vực giáo dục STEM của các cơ sở giáo dục đại học. Giới thiệu, chia sẻ, đề xuất nhân rộng các mô hình giáo dục STEM có tính ứng dụng cao giữa các cơ sở giáo dục trên địa bàn thành phố.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

5.3. Nâng cao năng lực đội ngũ cán bộ, viên chức trong vận hành, khai thác hiệu quả các hệ thống dữ liệu và nền tảng số; năng lực của cán bộ phụ trách thiết bị, hạ tầng số trong nhà trường.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

6. Nâng cao các chỉ số cải cách hành chính, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số trong nhà trường

6.1. Tiếp tục thực hiện cải cách thủ tục hành chính, ứng dụng công nghệ thông tin trong xử lý công việc, số hóa hồ sơ, nâng cao chất lượng đội ngũ cán bộ, viên chức trong nhà trường.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

6.2. Tập trung đầu tư cơ sở hạ tầng; đảm bảo an toàn và bảo mật thông tin trên không gian mạng; đảm bảo kinh phí chi cho hoạt động chuyển đổi số hằng năm.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

7. Đánh giá mức độ chuyển đổi số, khen thưởng các tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc trong hoạt động đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số trong nhà trường

7.1. Thực hiện đánh giá mức độ chuyển đổi số trong nhà trường theo quy định của Bộ GDĐT⁸.

⁸Quyết định số 3806/QĐ-BGDĐT ngày 29/11/2024 ban hành Bộ chỉ số đánh giá mức độ chuyển đổi số đối với Sở GDĐT, Phòng GDĐT; Quyết định số 4725/QĐ-BGDĐT ngày 30/12/2022 ban hành Bộ chỉ số đánh giá mức độ

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

7.2. Định kỳ cuối năm, thực hiện rà soát, khen thưởng, tuyên dương các tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc trong hoạt động đổi mới sáng tạo, chuyển đổi trong nhà trường.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

8. Tăng cường huy động và sử dụng hiệu quả các nguồn lực xã hội để đầu tư vào cơ sở hạ tầng công nghệ thông tin, máy móc, thiết bị phục vụ cho phát triển giáo dục và đào tạo trong nhà trường

8.1. Tăng cường tham mưu cói PGD công tác mua sắm thiết bị dạy học của nhà trường theo các thông tư của Bộ GDĐT. Chú trọng việc trang bị, mua sắm đảm bảo tiết kiệm, tuyệt đối không để xảy ra vi phạm pháp luật, lãng phí, tiêu cực, thất thoát ngân sách nhà nước.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

8.2. Đầu tư, nâng cấp hạ tầng số hiện đại đáp ứng yêu cầu về an toàn, bảo mật, tốc độ cao phục vụ chuyển đổi số trong giáo dục và quản lý hành chính; tăng cường ứng dụng công nghệ bảo mật trong lưu trữ và chia sẻ dữ liệu, đảm bảo an toàn thông tin trong tiêu chuẩn quốc gia.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

8.3. Đầu tư, xây dựng các phòng chức năng cho nhà trường đảm bảo theo TT13/BGD quy định cho giáo dục mầm non.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn
- **Thời gian thực hiện:** Hằng năm.

8.4. Rà soát, hướng dẫn lập dự toán và báo cáo đề xuất kinh phí hằng năm đảm bảo triển khai thực hiện nhiệm vụ.

- **Đơn vị chủ trì:** Trường Mầm non Đồng Sơn

- **Đơn vị phối hợp:** Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn -
Thời gian thực hiện: Hằng năm.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

- Ban giám hiệu nhà trường chủ động thực hiện: **(1)** Phổ biến, quán triệt thường xuyên, sâu rộng nhằm nâng cao nhận thức của cán bộ, viên chức, học sinh về Nghị quyết số 57-NQ/TW; Nghị quyết số 03/NQ-CP và Chương trình hành động số 46-CTr/TU về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia tạo sự đồng thuận, thống nhất hoàn thành mục tiêu, nhiệm vụ đặt ra; **(2)** Tăng cường sử dụng trí tuệ nhân tạo AI, chuyển đổi số trong quản lý giáo dục, dạy học. Nâng cao năng lực đội ngũ cán bộ phụ trách công nghệ thông tin và chuyển đổi số tại nhà trường; **(3)** Đảm bảo kinh phí chi cho hoạt động đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số hằng năm. Rà soát, nâng cấp hạ tầng số, thiết bị dạy học đáp ứng mục tiêu phát triển giáo dục nhà trường; **(4)** Khuyến khích học sinh và giáo viên sử dụng công nghệ số, tài liệu điện tử, tài nguyên trực tuyến trong hoạt động quản lý hồ sơ, giảng dạy, học tập. Tăng cường xây dựng nguồn học liệu số, thực hiện dạy học theo phương pháp tích cực, nâng cao chất lượng dạy học trực tuyến, dạy học kết hợp trên nền tảng LMS;

- Giao đồng chí Đinh Thị Phụng, phó hiệu trưởng phụ trách, tham mưu xây dựng kế hoạch chi tiết (*đảm bảo rõ lộ trình thực hiện và thời gian hoàn thành các mục tiêu, chỉ tiêu, nhiệm vụ, giải pháp thực hiện, làm cơ sở để thực hiện giám sát, kiểm tra, đánh giá kết quả thực hiện*) để tổ chức thực hiện, báo cáo về Phòng GDĐT trước ngày **20/4/2025**.

- Các tổ trưởng chuyên môn, tổ trưởng văn phòng triển khai, quán triệt đến giáo viên, nhân viên thực hiện kế hoạch này.

- Các giáo viên, nhân viên nghiên cứu, thực hiện sao cho phù hợp vào lĩnh vực, bộ phận được phân công công tác một cách hiệu quả nhất.

Trên đây là Kế hoạch của Trường Mầm non Đồng Sơn về việc triển khai Thực hiện Kế hoạch số 28/KH-UBND ngày 24/01/2025 của Ủy ban nhân dân tỉnh về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia. Nhà trường đề nghị các bộ phận công tác, các đồng chí CBGVNV nghiêm túc triển khai, thực hiện./.

Nơi nhận:

- Lãnh đạo phòng GDĐT (b/c);
- Các bộ phận nhà trường: (p/h);
- Lưu: VT.

HIỆU TRƯỞNG

Đặng Thị Hậu

PHỤ LỤC

Danh mục các nhiệm vụ phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số (Kèm theo Kế hoạch số 35/KH-TrMN ngày 18/4/2025 của Trường MN Đồng Sơn)

TT	Nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian hoàn thành
1	Nâng cao nhận thức, đột phá về đổi mới tư duy, xác định quyết tâm chính trị mạnh mẽ, quyết liệt lãnh đạo, chỉ đạo, tạo khí thế mới trong toàn ngành về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số			
1.1	Xây dựng kế hoạch và thực hiện tuyên truyền, quán triệt thường xuyên, sâu rộng nhằm nâng cao nhận thức của cán bộ, viên chức về Nghị quyết số 57-NQ/TW; Nghị quyết số 03/NQ-CP và Chương trình hành động số 46-CTr/TU về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia tạo sự đồng thuận, thống nhất hoàn thành mục tiêu, nhiệm vụ đặt ra ⁹ .	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Quý II, năm 2025.
1.2	Triển khai văn bản quy định trách nhiệm người đứng đầu các đơn vị trực tiếp phụ trách, chỉ đạo triển khai nhiệm vụ phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số của nhà trường; quy định về trách nhiệm của cán bộ, viên chức trong việc tham mưu xây dựng và thực hiện kế hoạch hành động về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số hằng năm. Phát huy tinh thần sáng tạo, dám nghĩ, dám làm, dám chịu trách nhiệm đội ngũ cán bộ, viên chức trong phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số, tham gia cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư theo Nghị quyết số 52-NQ/TW ngày 27/9/2019 của Bộ Chính trị.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Quý III, năm 2025.

⁹ Đa dạng hóa các hình thức tuyên truyền: thông qua báo chí, phát thanh, truyền hình, các nền tảng số, mạng xã hội và các phương tiện điện tử khác; Nội dung tuyên truyền phải phù hợp với từng nhóm đối tượng: công chức, cán bộ quản lý, giáo viên, học sinh đảm bảo tính thiết thực và hiệu quả; kế hoạch tuyên truyền phải có mục tiêu, tiêu chí đánh giá cụ thể, định kỳ đo lường và công bố kết quả.

TT	Nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian hoàn thành
1.3	Tổ chức triển khai áp dụng nền tảng số, công cụ số để thực hiện đo lường trực tuyến mức độ hoàn thành nhiệm vụ chuyển đổi số.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Sau khi có nền tảng cung cấp cho nhà trường
1.4	Triển khai đánh giá mức độ hoàn thành nhiệm vụ chuyển đổi số của cơ quan nhà nước, người đứng đầu và cán bộ, viên chức trong cơ quan nhà nước sau khi Bộ Nội vụ ban hành Đề án.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
1.5	Tham mưu tổ chức thực hiện chương trình đào tạo, bồi dưỡng cho cán bộ, viên chức kiến thức về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, kỹ năng số, công nghệ số cơ bản phục vụ chuyển đổi số quốc gia theo kế hoạch của Sở GDĐT tỉnh Quảng Ninh, của UBND thành phố Hạ Long.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
1.6	Xây dựng chương trình, kế hoạch phát động phong trào học tập trên các nền tảng số để trở thành phong trào “học tập số” thường xuyên, liên tục, phổ cập, nâng cao kiến thức về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, kỹ năng số, công nghệ số cơ bản trong cán bộ, viên chức, học sinh. Phát triển và nâng cao chất lượng nguồn nhân lực số góp phần hình thành công dân số.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm

TT	Nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian hoàn thành
1.7	Phối hợp với Phòng Văn hóa- Khoa học và thông tin thành phố đề xuất đặt hàng các nhiệm vụ nâng cao chất lượng giáo dục trong nhà trường.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
1.8	Nghiên cứu, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số để tạo khí thế đến từng Cán bộ, viên chức, học sinh và gia đình; tạo hiệu ứng lan tỏa, tạo động lực truyền cảm hứng, phát huy sự tham gia tích cực của cán bộ, giáo viên, nhân viên và học sinh. Chú trọng biểu dương, tôn vinh, khen thưởng khích lệ, động viên kịp thời bằng nhiều hình thức đa dạng trong nhà trường, cá nhân có thành tích trong chuyển đổi số.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm và theo phong trào thi đua của nhà trường
2	Phát triển dữ liệu trong nhà trường; Tăng cường triển khai các ứng dụng phục vụ quản lý điều hành trực tuyến trên nền tảng dữ liệu ngành giáo dục			
2.1	Thường xuyên cập nhật dữ liệu ¹⁰ : (1) Thông tin cán bộ, viên chức trên hệ thống quản lý cán bộ công chức, viên chức tỉnh Quảng Ninh; (2) Thông tin về trường lớp, cơ sở vật chất, phòng học trên cơ sở dữ liệu ngành; (3) Phối hợp với các đơn vị liên quan hoàn thiện dữ liệu của học sinh về sức khỏe, thể chất, sở trường, ... (4) Thanh toán không dùng tiền mặt trong nhà trường.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm

¹⁰ Đảm bảo nguyên tắc: “đúng”, “đủ”, “sạch”, “sống”, dữ liệu kết nối liên thông, đồng bộ giữa Sở GDĐT với Bộ GDĐT, UBND tỉnh, Đề án 06, đáp ứng yêu cầu chia sẻ, đồng bộ dữ liệu với cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư, đồng thời cung cấp dữ liệu của học sinh phục vụ phát triển nhân lực, nhân tài cho địa phương, đất nước.

TT	Nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian hoàn thành
2.2	Rà soát, triển khai phần đầu hoàn thành việc đăng ký chứng thư số, trang bị chữ kí số cho cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên trong toàn trường để thực hiện nhiệm vụ nói chung.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Trong năm 2025
2.3	Triển khai thực hiện tuyển sinh đầu cấp theo hình thức trực tuyến trên địa bàn toàn thành phố (đối với cấp học mầm non).	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
2.4	Thực hiện quy trình giải quyết thủ tục hành chính lĩnh vực giáo dục theo hướng cho phép sử dụng các giấy tờ điện tử được tích hợp trong tài khoản định danh VNeID thay thế giấy tờ thông thường khi thực hiện thủ tục hành chính.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
2.5	Đẩy mạnh ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) một cách tổng thể và có hệ thống vào các hoạt động giáo dục của nhà trường nhằm nâng cao hiệu lực, hiệu quả và chất lượng giáo dục đào tạo. Tiếp tục triển khai các nền tảng quản trị nhà trường trực tuyến, đồng bộ (sử dụng trí tuệ nhân tạo AI trong quản lý giáo dục; dữ liệu giáo dục được số hóa và sử dụng AI để phân tích, tối ưu hóa quy trình ra quyết định, kế hoạch).	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
3	Thực hiện chuyển đổi số toàn diện trong quản lý giáo dục, quản trị trường học; triển khai các nền tảng quản trị nhà trường trực tuyến, đồng bộ. Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ trong giảng dạy và học tập trong nhà trường			
3.1	Đẩy mạnh ứng dụng trí tuệ nhân tạo AI vào trong giảng dạy, thiết kế bài giảng, nâng cao chất lượng chuyên môn trong dạy, tăng cường ứng dụng công nghệ thực tế ảo (VR) và thực tế tăng cường (AR). Đổi mới phương pháp dạy học theo hướng tích cực, nâng cao chất lượng dạy học trực tuyến, dạy học kết hợp trên nền tảng LMS.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm

TT	Nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian hoàn thành
3.2	Xây dựng kho học liệu số, học liệu mở dùng chung toàn trường (bài giảng điện tử, bài giảng dạy trên truyền hình, học liệu số đa phương tiện, phần mềm mô phỏng, hệ thống ngân hàng câu hỏi trực tuyến cho tất cả các môn học), khuyến khích giáo viên sử dụng nguồn học liệu số, thư viện điện tử nhằm nâng cao chất lượng giáo dục trên nền tảng số.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
3.3	Phát triển năng lực tự học, sáng tạo của trẻ thông qua các hoạt động hướng tới đáp ứng mục tiêu của Chương trình Giáo dục phổ thông 2018 phát triển toàn diện năng lực, phẩm chất của học sinh. Lồng ghép, tích hợp nội dung phổ cập kỹ năng số và an toàn, an ninh mạng vào chương trình giảng dạy trong nhà trường.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
3.4	Tiếp tục nâng cao chất lượng giảng dạy ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số, từng bước nâng cao chất lượng giáo dục trong nhà trường.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
4	Đẩy mạnh các hoạt động nghiên cứu khoa học, các cuộc thi, hội thi về khoa học và công nghệ trong nhà trường			
4.1	Đẩy mạnh phong trào, nâng cao chất lượng chuyên môn công tác nghiên cứu khoa học nhằm góp phần phát triển sức sáng tạo, khả năng làm việc độc lập, trau dồi tri thức và các phương pháp nghiên cứu khoa học, tăng cường sự hiểu biết về chuyên môn nghiệp vụ của đội ngũ cán bộ, viên chức trong nhà trường. Phấn đấu hàng năm có ít nhất 03 Đề tài/sáng kiến được triển khai thực hiện.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm

TT	Nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian hoàn thành
4.2	Đẩy mạnh phong trào, nâng cao chất lượng chuyên môn Cuộc thi nghiên cứu khoa học, kỹ thuật các cấp nhằm đẩy mạnh chất lượng giáo dục STEM trong giáo dục mầm non.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
5	Đẩy mạnh ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) một cách tổng thể và có hệ thống vào các hoạt động của nhà trường nhằm nâng cao hiệu lực, hiệu quả và chất lượng giáo dục đào tạo. Nâng cao, bồi dưỡng năng lực cho cán bộ, giáo viên, nhân viên trong nhà trường			
5.1	Tổ chức các hoạt động tập huấn, hội thảo chuyên đề về đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trong lĩnh vực giáo dục và đào tạo nhằm bồi dưỡng cho đội ngũ cán bộ quản lý giáo dục có năng lực ứng dụng AI trong quản lý, điều hành, quản trị trường học.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
5.2	Tổ chức chương trình bồi dưỡng giáo viên về giáo dục STEM, trong đó mời báo cáo viên là những chuyên gia trong lĩnh vực giáo dục STEM của các cơ sở giáo dục đại học. Giới thiệu, chia sẻ, đề xuất nhân rộng các mô hình giáo dục STEM có tính ứng dụng cao giữa các cơ sở giáo dục trên địa bàn thành phố.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm

TT	Nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian hoàn thành
5.3	Nâng cao năng lực đội ngũ cán bộ, viên chức trong vận hành, khai thác hiệu quả các hệ thống dữ liệu và nền tảng số; năng lực của cán bộ phụ trách thiết bị, hạ tầng số trong nhà trường.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
6	Nâng cao các chỉ số cải cách hành chính, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số trong nhà trường			
6.1	Tiếp tục thực hiện cải cách thủ tục hành chính, ứng dụng công nghệ thông tin trong xử lý công việc, số hóa hồ sơ, nâng cao chất lượng đội ngũ cán bộ, viên chức trong nhà trường.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
6.2	Tập trung đầu tư cơ sở hạ tầng; đảm bảo an toàn và bảo mật thông tin trên không gian mạng; đảm bảo kinh phí chi cho hoạt động chuyển đổi số hằng năm.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
7	Đánh giá mức độ chuyển đổi số, khen thưởng các tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc trong hoạt động đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số trong nhà trường			
7.1	Thực hiện đánh giá mức độ chuyển đổi số các cơ quan quản lý giáo dục, các cơ sở giáo dục trên địa bàn theo quy định của Bộ GDĐT	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm

TT	Nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian hoàn thành
7.2	Định kỳ cuối năm, thực hiện rà soát, khen thưởng, tuyên dương các tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc trong hoạt động đổi mới sáng tạo, chuyển đổi trong nhà trường.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
8	Tăng cường huy động và sử dụng hiệu quả các nguồn lực xã hội để đầu tư vào cơ sở hạ tầng công nghệ thông tin, máy móc, thiết bị phục vụ cho phát triển giáo dục và đào tạo trong nhà trường			
8.1	Tăng cường tham mưu với PGD công tác mua sắm thiết bị dạy học của nhà trường theo các thông tư của Bộ GDĐT. Chú trọng việc trang bị, mua sắm đảm bảo tiết kiệm, tuyệt đối không để xảy ra vi phạm pháp luật, lãng phí, tiêu cực, thất thoát ngân sách nhà nước.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
8.2	Đầu tư, nâng cấp hạ tầng số hiện đại đáp ứng yêu cầu về an toàn, bảo mật, tốc độ cao phục vụ chuyển đổi số trong giáo dục và quản lý hành chính; tăng cường ứng dụng công nghệ bảo mật trong lưu trữ và chia sẻ dữ liệu, đảm bảo an toàn thông tin trong tiêu chuẩn quốc gia.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
8.3	Đầu tư, xây dựng các phòng chức năng cho nhà trường đảm bảo theo TT13/BGD quy định cho giáo dục mầm non.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm
8.4	Rà soát, hướng dẫn lập dự toán và báo cáo đề xuất kinh phí hàng năm đảm bảo triển khai thực hiện nhiệm vụ.	Trường Mầm non Đồng Sơn	Các bộ phận công tác của Trường Mầm non Đồng Sơn	Hàng năm

