

Số: 105/TTGPCNTT  
V/v hỗ trợ triển khai hệ thống quản lý  
và dạy học trực tuyến LMS

Hà Nội, ngày 04 tháng 10 năm 2021

Kính gửi: Giám đốc Sở Giáo dục và Đào tạo các Tỉnh / Thành phố<sup>1</sup>

Thực hiện Chỉ thị số 24/CT-TTg ngày 03/09/2021 của Thủ tướng Chính phủ về việc đẩy mạnh triển khai các nhiệm vụ, giải pháp tổ chức dạy học an toàn, bảo đảm chương trình và mục tiêu chất lượng giáo dục, đào tạo ứng phó với đại dịch COVID-19; Chỉ thị số 800/CT-BGDĐT ngày 24/8/2021 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) về thực hiện nhiệm vụ năm học 2021-2022 ứng phó với dịch COVID-19, tiếp tục thực hiện đổi mới, kiên trì mục tiêu chất lượng GDĐT; Công văn số 4096/BGDĐT-CNTT ngày 20/9/2021 về việc hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ ứng dụng công nghệ thông tin (CNTT) và thống kê giáo dục năm học 2021 – 2022;

Thực hiện các nhiệm vụ của Bộ GDĐT, của ngành Giáo dục về ứng dụng CNTT, Trung tâm Giải pháp CNTT giáo dục (Trung tâm) đã nghiên cứu, xây dựng, hoàn thiện hệ thống phần mềm quản lý dạy học trực tuyến LMS (Learning Management System) được dùng dạy học trực tuyến trong trường phổ thông với các tính năng, ưu điểm nổi bật như sau:

### **1. Đáp ứng các yêu cầu của Bộ GDĐT về dạy học trực tuyến, cụ thể:**

- Đáp ứng Thông tư số 09/2021/TT-BGDĐT quy định về quản lý và tổ chức dạy học trực tuyến, cụ thể Điều 9 quy định về Hệ thống phần mềm dạy học trực tuyến (*bao gồm phần mềm tổ chức dạy học trực tuyến trực tiếp, hệ thống quản lý học tập trực tuyến, hệ thống quản lý nội dung học tập trực tuyến*).

- Đáp ứng công văn số 4096/BGDĐT-CNTT hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ CNTT năm học 2021-2022: đáp ứng hướng dẫn về tăng cường áp dụng hình thức dạy học trực tuyến, trong đó đảm bảo “*Sử dụng tối đa lợi ích của phần mềm quản lý học tập (LMS) mang lại*”, “*Có lộ trình xây dựng, triển khai nền tảng, giải pháp phần mềm quản lý, tổ chức dạy học trực tuyến theo hướng kết hợp, tích hợp các chức năng của các Hệ thống quản lý học tập trực tuyến, Hệ thống quản lý nội dung học tập với Phần mềm tổ chức dạy học trực tuyến trực tiếp; kết nối trao đổi dữ liệu với phần mềm quản lý trường học theo mã định danh và cơ sở dữ liệu ngành Giáo dục, hướng đến việc sử dụng phần mềm dạy*

---

<sup>1</sup> Gồm cả Sở Giáo dục – Khoa học và Công nghệ tỉnh Bạc Liêu

*học trực tuyến có sự thống nhất, đồng bộ cao trong mỗi nhà trường, trên mỗi địa bàn, trên nền tảng dùng chung của cả nước.”...*

## **2. Thiết kế kế hoạch dạy học linh hoạt:**

- Đáp ứng các mô hình triển khai cho: một trường học, các trường học trong một phòng GDĐT, các trường học trong một sở GDĐT.

- Thiết kế theo Chương trình giáo dục cho các môn học, cho từng khối lớp để áp dụng chung cho các trường học.

- Nhà trường có thể chủ động tùy biến theo kế hoạch dạy học, hoạt động giáo dục của nhà trường.

- Dễ dàng tổ chức học tập kết hợp (blended learning) giữa trực tuyến trực tiếp hoặc trực tiếp trên lớp, với học bài và làm bài trên hệ thống.

## **3. Đáp ứng các hình thức tổ chức dạy học trực tuyến như:**

- Giao bài tập về nhà, làm bài tập về nhà, chấm điểm và nhận xét bài làm của học sinh.

- Kiểm tra, đánh giá trực tuyến.

- Kết nối được các hệ thống Google Meet/MS Teams/Zoom để dạy học trực tuyến trực tiếp.

- Xây dựng và quản lý kho giáo án điện tử, bài giảng điện tử, học liệu số; cho phép giao bài giảng, tài liệu cho học sinh.

## **4. Hỗ trợ công tác quản lý dạy học trực tuyến:**

- Giúp giáo viên: quản lý các lớp học, chủ động bố trí lớp học theo ý muốn; dễ dàng tổ chức lưu trữ, chuyển tải học liệu dạy học trực tuyến tới học sinh; giao bài và theo dõi quá trình học, làm bài của từng học sinh trên hệ thống, hỗ trợ học sinh khai thác nội dung học tập từ kho học liệu trực tuyến; trao đổi và nhận xét, đánh giá từng học sinh; tư vấn, hỗ trợ, trả lời câu hỏi và giải đáp thắc mắc của học sinh; tùy chỉnh số điểm theo nhu cầu quản lý của mình.

- Giúp Ban giám hiệu: quản lý được hồ sơ, tiến trình học tập, kết quả học tập của học sinh và các hoạt động dạy học của giáo viên trong trường; tổ chức kiểm tra trực tuyến độc lập của từng môn học, từng lớp học; thống kê và phân tích chất lượng dạy-học của trường theo từng môn, từng khối, từng lớp; quản lý các thông tin khác theo yêu cầu đối với cơ sở giáo dục phổ thông và cơ quan quản lý giáo dục ở địa phương.

- Giúp Sở GDĐT, Phòng GDĐT: quản lý được danh sách các trường, lớp trên hệ thống, số lượng bài tập, bài giảng, bài kiểm tra, thời khóa biểu dạy học trực tuyến trực tiếp của toàn Sở, toàn Phòng và từng trường; tổ chức kiểm tra trực

tuyển độc lập của từng môn học; thống kê và phân tích chất lượng dạy-học của trường theo từng môn, từng khối, từng lớp; xây dựng chương trình chuẩn cho các môn học của từng khối để trường học trên địa bàn sử dụng; kết hợp sử dụng đề tập huấn giáo viên của Sở, Phòng; hình thành nền tảng dạy học trực tuyến, hệ thống học liệu dùng chung cho toàn địa bàn, hướng tới việc sử dụng phần mềm dạy học trực tuyến có sự thống nhất, đồng bộ.

### **5. Sẵn sàng tích hợp, kết nối, chia sẻ dữ liệu:**

- Tuân thủ chuẩn dữ liệu của hệ thống cơ sở dữ liệu (CSDL) ngành GDĐT (Quyết định 1904/QĐ-BGDĐT ngày 04/7/2019 của Bộ GDĐT) để sẵn sàng kết nối và chia sẻ dữ liệu với phần mềm quản lý trường học và CSDL ngành GDĐT.

- Tích hợp, dùng chung với hệ sinh thái giáo dục của Google gồm: Gmail, Google Meet, Google Classroom, Google Drive, Lịch (Calendar), Docs, Forms,... để hỗ trợ tối đa việc dạy - học trực tuyến.

*(Xin gửi kèm theo tài liệu mô tả chi tiết các tính năng của Hệ thống).*

Nhằm tạo điều kiện hỗ trợ các địa phương triển khai dạy học trực tuyến cũng như ứng dụng CNTT trong quản lý, điều hành giáo dục một cách tổng thể, tuân thủ theo đúng các quy định của Bộ, của ngành Giáo dục, Trung tâm Giải pháp CNTT giáo dục cam kết hỗ trợ các Sở GDĐT, Phòng GDĐT và các nhà trường giải pháp tổng thể về hệ thống phần mềm CSDL ngành GDĐT cho địa phương, hệ thống quản lý và hỗ trợ dạy học trực tuyến phù hợp với điều kiện của từng địa phương. Trung tâm cũng có chính sách hỗ trợ các địa phương chịu ảnh hưởng bởi dịch bệnh Covid-19 trong thời gian dịch bệnh đang diễn ra hết sức phức tạp.

Thông tin chi tiết vui lòng truy cập website của Trung tâm: <https://eitsc.edu.vn> hoặc liên hệ Trung tâm qua: Ông Nguyễn Đức Việt, số điện thoại 0977.249.787; Ông Nguyễn Quang Huy, số điện thoại 0364.714.702; hoặc qua email [eitsc@moet.edu.vn](mailto:eitsc@moet.edu.vn).

Trân trọng thông báo và mong nhận được sự hợp tác của Quý Sở./.

#### **Nơi nhận:**

- Như trên;
- Cục trưởng (để b/c);
- Các Phó Cục trưởng (để b/c);
- Lưu: VT.

**GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Ngọc Tuấn**