

Nano – EMS 3.0

Giải pháp quản lý đào tạo tối ưu

GIỚI THIỆU

Nano-EMS được thiết kế như một giải pháp toàn diện nhất hiện nay đáp ứng mọi yêu cầu về quản lý theo mô hình tín chỉ lần niên chế cho quy mô một trường đại học hoặc cao đẳng. Xuyên suốt qui trình quản lý đào tạo từ việc sinh viên trúng tuyển, nhập kế hoạch học tập toàn khóa, tính điểm, xét học bổng học phí, xét tốt nghiệp cho sinh viên ra trường. Hệ thống có thể được triển khai nhiều học kỳ với số lượng truy cập lớn, tính ổn định cao, công nghệ back-up dữ liệu thường xuyên an toàn và bảo mật tốt

CÁC TÍNH NĂNG NỔI BẬT

- ❖ **Chuẩn hóa:** Nano-EMS tương tích với các chuẩn nghiệp vụ và quản lý do Bộ Giáo dục & Đào tạo quy định, đồng thời tích hợp với mô hình quản lý Đào tạo trực tuyến tiên tiến trên thế giới.
- ❖ **Linh hoạt:** Người sử dụng Nano-EMS dễ dàng và nhanh chóng xây dựng được bất kỳ mẫu báo cáo nào phục vụ cho công tác quản lý. Dễ dàng mở rộng các chức năng khi cần thiết
- ❖ **Trao đổi:** Nano-EMS cho phép trao đổi thông tin dữ liệu giữa các phòng ban, khoa và bộ môn làm giảm bớt công việc nhập liệu và trao đổi thông tin từ nhiều bộ phận khác nhau.
- ❖ **Tích hợp:** Nano-EMS có khả năng tích hợp với các phần mềm khác nhau và đặc biệt có thể tích hợp thành 1 ứng dụng trên Internet hoặc Intranet thông qua giao diện Web để Giáo viên, học sinh, sinh viên sau khi được cấp quyền có thể khai thác các thông tin cần thiết.
- ❖ **Bảo mật:** Nano-EMS áp dụng nhiều mức bảo mật khác nhau và sao lưu giữ liệu định kỳ nhằm đảm bảo các thông tin được toàn vẹn và an toàn. Khóa chương trình khi không sử dụng. Lưu nhật ký sử dụng chương trình, kiểm soát mọi thao tác của người dùng đối với chương trình, lưu nhật ký thay đổi dữ liệu. Kiểm tra logic dữ liệu, loại bỏ những dữ liệu rác,...

CÁC PHÂN HỆ CHÍNH TRONG PHẦN MỀM

Quản lý đào tạo:

- Xây dựng mã sinh viên, phân cấp khóa học, ngành học, phân môn, phân lớp,...
- Xây dựng khung chương trình đào tạo theo khóa học, ngành học, quy chế kiểm tra, phương pháp tổng kết điểm, xét lên lớp và danh hiệu,
- Quản lý theo dõi kết quả đào tạo: thống kê giờ học, giờ dạy, giáo viên dạy, kết quả học tập của sinh viên, lớp học, kết quả môn học, kết quả khóa học, xét học bổng, ...
- Quản lý theo dõi quá trình đào tạo: quản lý các thông tin về sinh viên từ khi tuyển sinh cho tới lúc ra trường, xử lý sinh viên lưu ban, sinh viên chuyển lớp, sinh viên kỹ luật, khen thưởng...

- Quản lý giao viên chuyên cần, sinh viên chuyên cần. Báo cáo và đánh giá sinh viên, giáo viên chuyên cần. Điểm đánh giá đạo đức sinh viên,...
- Quản lý môn thi điều kiện tốt nghiệp. Cho phép sinh viên đăng ký môn thi, nhập điểm thi. Thông kê sinh viên đạt, chưa đạt,...
- Thiết lập quy chế đào tạo theo từng ngành, từng khóa học phù hợp với đặc thù từng trường và theo quy chế của ngành giáo dục..

Quản lý học phí:

Quản lý học phí, nhập học phí, tra cứu, in phiếu, thông kê và in danh sách sinh viên đã đóng học phí, chưa đóng học phí theo lớp, theo kỳ học, theo ngành học, theo năm

học,....

Quản lý hồ sơ sinh viên, giáo viên:

Cho phép lưu trữ, tìm kiếm, xem thông tin, in danh sách, lập báo cáo ... đầy đủ các thông tin của sinh viên, giáo viên phục vụ quá trình đào tạo. Tạo thẻ, quản lý thẻ, in thẻ sinh viên

Quản lý điểm sinh viên:

Nhập điểm, sửa điểm, tính điểm từng môn học, từng học kỳ cho từng sinh viên. Tra cứu điểm, in bảng điểm cá nhân, bảng điểm môn học, kỳ học, năm học, khóa học,... Thông kê điểm đạt và chưa đạt cho từng sinh viên, từng

môn học, lớp học, ...Điểm thi lại, học lại của từng môn, từng ký học, năm học

Báo cáo thống kê:

- Tính năng báo cáo động vô cùng mạnh mẽ. Người dùng có thể tùy biến báo cáo theo các tiêu chí lựa chọn để In báo cáo, chiết xuất ra Excel, Word, HTML...
- Mỗi module hệ thống đều cung cấp những báo cáo khác nhau phù hợp với đặc thù đào tạo của từng quy chế đào tạo và từng trường. Ví dụ: Module quản lý sinh viên. Module quản lý điểm. Module quản lý đào tạo

KHÁCH HÀNG TIÊU BIỂU

Các khách hàng tiêu biểu đã triển khai thành công Nano-EMS

- Đại học Điện Lực
- Đại học Trà Vinh
- Cao đẳng sư phạm Vĩnh Phúc
- Cao đẳng kinh tế kỹ thuật Vĩnh Phúc

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

- Công cụ phát triển: Microsoft.Net
- Cơ sở dữ liệu: SQL Server 2005
- Mô hình triển khai: Client-Server
- Môi trường hoạt động: LAN/WAN

HỖ TRỢ KHÁCH HÀNG

- Tư vấn hỗ trợ miễn phí 24/7: Chỉ cần gọi đến số **04. 6.292.40.93** quý khách sẽ được những chuyên gia đầu ngành tư vấn các giải pháp từ đơn lẻ đến tổng thể áp dụng cho trường sao cho phù hợp và hiệu quả nhất.
- Hướng dẫn đào tạo: ngay từ ban đầu khách hàng đã có được các thông tin bổ ích từ hệ thống chăm sóc khách hàng của chúng tôi. Thông qua các kênh thông tin như website, eMail, Tel.. hoặc gặp trực tiếp để đào tạo hướng dẫn chi tiết sử dụng chương trình.
- Nâng cấp chương trình : Với một dịch vụ hoàn hảo, khách hàng có thể tự động truy cập hệ thống website để nâng cấp miễn phí thông qua các phiên bản sản phẩm, các bản vá lỗi hoặc nâng cấp tùy ý theo yêu cầu từng giai đoạn hoạt động. Nhằm đáp ứng mọi nhu cầu của khách hàng.
- Bảo hành bảo trì : Mọi sản phẩm dịch vụ đều **bảo hành 1 năm** sau khi thanh lý hợp đồng và bảo trì **miễn phí 3 năm tiếp theo**. Trong suốt quá trình đó chúng tôi luôn sát cách cùng khách hàng để giải đáp những thắc mắc, khắc phục những sự cố phát sinh.

Với phương châm làm việc nỗ lực hết sức mình mang lại niềm tin chúng tôi tin tưởng sẽ đáp ứng thỏa mãn mọi kỳ vọng của khách hàng về cả chất lượng và các dịch vụ hậu mãi.