

معرفی سیستم جامع مدیریت آموزش
الکترونیک LMS و کلاس آنلاین

آزمون یار

گروه آموزشی آزمون یار
Eazmoonyar.com



تلفن تماس: 09155151699
09151240905

آدرس: مشهد، دانشجو 8، پلاک 27

اهداف آزمون یار



گروه آموزشی آزمون یار با هدف آگاهی رسانی و افزایش سطح بهره‌وری دانش و مهارت جامعه علمی کشور اقدام به ارائه روش‌های نوین آموزشی در بستر اینترنت کرده است. سیستم جامع آموزش از راه دور آزمون یار در دو حوزه سامانه مدیریت آموزش الکترونیک و سامانه کلاس آنلاین به صورت کاملاً آنلاین و بر پایه LMS طراحی شده است که کلیه امکانات لازم جهت ایجاد آموزش حرفه‌ای را در دسترس قرار می‌دهد. در واقع چارچوب اصلی فعالیت آزمون یار در ارائه بستر مناسبی جهت برگزاری دوره‌های آموزشی و آزمون‌های تخصصی و حرفه‌ای به صورت کاملاً مجازی و آنلاین و بدون نیاز به پیش‌زمینه‌های فیزیکی همراه با افزایش سطح یادگیری و دانش با بکارگیری جدیدترین قابلیت‌های سیستم آموزش الکترونیکی است. آنچه ما در پی آن هستیم کارآمدسازی هرچه بیشتر سیستم آموزش تخصصی و حرفه‌ای کشور می‌باشد.

معرفی سامانه LMS

فناوری های نوین در زمینه ارتباطات و اطلاعات، جامعه را به شدت تحت تأثیر خود قرار داده است. این تأثیرات به ویژه در نظام های آموزشی و ابعاد جدید آن مانند نرم افزار آموزش مجازی LMS خود را نشان می دهد. آموزش الکترونیکی به صورت امروزی با سرعت قابل توجهی رواج یافته و جایگاه خود را در ساختار آموزشی بسیاری از کشورهای جهان ثبت کرده است و در حال حاضر تقریباً تمام مراکز و مؤسسات آموزشی و تجاری دنیا در حال استفاده از این روش های مدرن آموزشی هستند. از این رو یادگیری الکترونیکی به عنوان یک الگوی جدید در سیستم آموزشی مدرن شناخته شده و مفهوم یادگیری های گذشته را متحول کرده است. در حقیقت می توان آموزش الکترونیکی را مقدمه ای برای تحقق یکی از جنبه های حقوق بشر دانست که عبارت است از ایجاد فرصت های برابر آموزشی برای همگان. بنابراین آموزش الکترونیکی می تواند علاوه بر رفع محدودیت ها، محرومیت ها را نیز برطرف کند. شعار آموزش الکترونیکی "آموزش در هر زمان و در هر مکان" است.

سامانه مدیریت یادگیری الکترونیکی LMS، یک نرم افزار بر روی بستر وب می باشد که وظیفه آن مدیریت و برگزاری دوره های آموزشی بصورت کاملاً الکترونیکی می باشد. در این سامانه امکانات متفاوتی وجود دارد که ابزارهای بیشتری را در اختیار مدرس قرار می دهد تا امر آموزش را با کیفیت بالاتری انجام دهد. در حقیقت رسالت آموزش الکترونیکی و سامانه آموزش LMS حذف مدرس از مقوله آموزش نیست بلکه هدف اصلی آن ایجاد ابزار های بیشتر برای مدرس است که با کنار زدن محدودیت های آموزش سنتی و حضوری، فرایند آموزش با سطح رضایت بالاتری برای مخاطبان و فراگیران شکل گیرد.

سامانه LMS روش نوینی از آموزش و محیط آن شامل امکاناتی حتی بیشتر از محیط فیزیکی کلاس درس است و فراگیران بدون نیاز به حضور و تنها از این طریق این سامانه با استاد ارتباط برقرار کرده و مطالب آموزشی را دریافت می کنند. اساتید پس از ارائه آموزش های خود با استفاده از ماژول های مختلف فعالیت و منابع ارائه شده، از طریق همین سامانه می توانند به ارزیابی میزان یادگیری و سنجش وضعیت تحصیلی فراگیران بپردازند.





دانشگاهی

ارائه سامانه مدیریت کلاس درس آنلاین و آفلاین جهت آموزش های الکترونیکی برای دانشگاهها و موسسات آموزش عالی



سازمانی

برگزاری دوره های آموزشی ضمن خدمت و پرسنلی به صورت الکترونیکی به صورت همزمان و غیر همزمان



آموزشگاهی

جهت برگزاری دوره های آموزشگاهی آزاد به صورت الکترونیک و افزایش ظرفیت آموزش و کسب درآمد

قابلیت های سامانه LMS

مدیریت درس ها

می توان درس های موردنیاز را ایجاد کرد و با استفاده از ماژول های فعالیت و منابع مانند تکلیف، آزمون، فایل، پیوند، کارگاه، نظر سنجی و ... محیط تعاملی آموزشی ایجاد کرد.



آزمون و نظر سنجی

با برگزاری آزمون ها در بازه های زمانی موردنظر می توان سطح یادگیری فراگیر را سنجید و تقویت کرد. آزمون ها به روش های مختلف چهارگزینه ای، تشریحی، محاسباتی و ... یا ترکیبی از انواع روش ها قابل ایجاد است.



مراحل یادگیری

پس از ایجاد فعالیت ها و منابع در هر درس می توان تعیین کرد هر مرحله پیش نیاز مرحله بعدی باشد و تا از طرف فراگیر تکمیل نشود امکان انجام مرحله بعد نباشد. بدین ترتیب یادگیری را مدیریت و روند پیشرفت آن را اولویت بندی کنید.



گزارش گیری

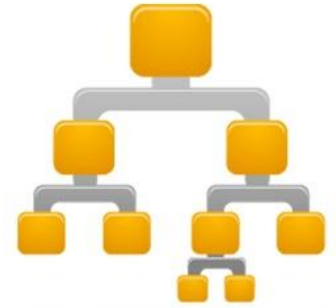
با دسترسی به انواع گزارش های مربوط به فعالیت های انجام شده در سامانه می توان روند فعالیت استاد و فراگیر را بررسی کرد و نحوه استفاده از ابزارهای آموزشی و نتایج اخذ شده را ارزیابی نمود.



قابلیت های سامانه LMS

تعیین دپارتمان

می توان درون سامانه جامع آموزش الکترونیک دپارتمان ها و واحدهای مختلف تعیین کرد و درس ها و طبقه ها و دسترسی های مدیریتی جدا برای هرکدام از آنها تعریف نمود.



اطلاع رسانی

بخش اطلاع رسانی سامانه این امکان را فراهم می کند تا تمامی کاربران امکان تعامل و ارتباط با یکدیگر را داشته باشند. این ارتباط و تعامل می تواند از طریق روش هایی مانند تالار گفتگو، پیام رسانی، چت متنی و .. صورت گیرد.



آموزش هیبریدی

آموزش هیبریدی به معنی استفاده همزمان از آموزش حضوری و آموزش الکترونیکی است. این روش اثر بخشی آموزش را به مراتب بالاتر می برد و فراگیر می تواند در کنار بهره گیری از حضور استاد از فعالیت های الکترونیکی نیز بهره ببرد.



اپلیکیشن

با توجه به اینکه بیشتر کاربران از موبایل جهت استفاده از سیستم آموزش الکترونیک بهره میبرند، اپلیکیشن موبایل اندروید و iOS سامانه در دسترس قرار گرفته است.





- ❖ تحت وب بودن نرم افزار و امکان استفاده در سازمان ها و شعب مختلف دانشگاهها بصورت یکپارچه
- ❖ امکان تعریف شعب مختلف زیرمجموعه دانشگاه و سازمان تحت عنوان مراکز جداگانه و قابلیت ثبت ساختمان های مجزا برای هر شعبه
- ❖ امکان پرداخت هزینه دوره بصورت اینترنتی
- ❖ امکان برگزاری آزمون بصورت آنلاین
- ❖ امکان برگزاری دوره های مجازی کاملا آنلاین از ثبت نام تا اعطای گواهینامه
- ❖ دارا بودن تالار پرسش و پاسخ
- ❖ امکان تعریف چند استاد برای یک درس و تعریف ضریب اثردهی نمره برای ایشان
- ❖ امکان اتصال به پلت فرم کلاس آنلاین
- ❖ امکان ثبت نام فراگیرها به روش های مختلف خود ثبت نام، دستی و فایلی
- ❖ تعیین شهریه برای هر دوره و ترم بصورت مجزا
- ❖ گزارشات لیست فراگیران، لیست مدرسین بر اساس دوره ، کلاس و شعبه های ثبت نامی
- ❖ امکان توسعه نرم افزار بدلیل طراحی ماژولار
- ❖ امکان تعریف کادر آموزشی و اداری
- ❖ ایجاد کاربری های مختلف با دسترسی های مشخص و تعریف شده بطور مثال: تعریف کابر امور آموزش ، اداری، ثبت نام، واحد مالی و... بصورت مجزا و اختصاص دسترسی به هر یک که فقط دسترسی به اطلاعات مربوط به قسمت مربوط به خود را داشته باشند.
- ❖ امکان تعریف فضاهای آموزشی، رشته ، پایه و کلیه مفاهیم و موارد پایه بر اساس نوع موسسه آموزشی و روال مجموعه
- ❖ امکان طبقه بندی دروس (اختصاصی/عمومی - تئوری/عملی)
- ❖ امکان تعریف ترم با تعیین بازه زمانی
- ❖ نمایش محتوای آموزشی بصورت مالتی مدیا(فیلم، تصویر، متن و...)

- ❖ امکان تعیین نقش با سطوح دسترسی دلخواه
- ❖ امکان ثبت نام آنلاین دانشجو و استاد در سامانه
- ❖ امکان ثبت نام دستی و گروهی (از طریق فایل) دانشجو و استاد توسط مدیریت
- ❖ امکان ایجاد گروهی دروس از طریق فایل
- ❖ امکان ثبت نام گروهی دانشجو و استاد در درس
- ❖ امکان ایجاد دسترسی مهمان برای دروس
- ❖ امکان نمایش خلاصه وضعیت تحصیلی دانشجو در درس
- ❖ امکان ایجاد و ذخیره بانک سوال در هر درس
- ❖ امکان ایجاد آزمون آنلاین چند گزینه ای ، تشریحی، جای خالی، محاسباتی و
- ❖ امکان ایجاد آزمون آنلاین با سوالات ترکیبی
- ❖ امکان برگزاری آزمون آفلاین در محیط سامانه
- ❖ امکان ثبت نتایج آزمون و تعیین وضعیت حضور دانشجو در آزمون
- ❖ امکان تعریف روش نمره دهی دستی برای آزمون های تشریحی و محاسباتی
- ❖ امکان افزودن فایل های صوتی و تصویری در فرمت های مختلف در دروس
- ❖ ایجاد گروه چت و تالار گفتگو در هر درس
- ❖ دسترسی به ماژولهای فعالیت و منابع مختلف در دروس مانند (کارگاه، بازخورد، انتخاب، تکلیف، پیوند، فایل، صفحه، کتاب، ویکی، بانک اطلاعاتی، چت متنی، تالار گفتگو، ارزیابی درس، آزمون و.....)
- ❖ تعیین نحوه پاسخگویی فراگیر به تکلیف از طریق ارسال فایل یا ویدیو یا نوشتن پاسخ در ویرایشگر متنی
- ❖ امکان آرشیو دروس و مدیریت آنها
- ❖ امکان گروهبندی دانشجویان در درس
- ❖ ارسال و دریافت پیام بین کاربران
- ❖ افزودن فایل های شخصی کاربران به سامانه
- ❖ دسترسی به تقویم آموزشی و جدول زمانبندی
- ❖ اتصال به سامانه ایمیل
- ❖ اتصال به سامانه پیامکی
- ❖ ایجاد نامحدود کلاس آنلاین در هر درس
- ❖ قابلیت چند زبانه بودن

- ❖ امکان نمایش مجوزها در صفحه اصلی
- ❖ دسترسی به گزارش فعالیت های دانشجو در سامانه
- ❖ دسترسی به گزارش فعالیت های استاد در سامانه
- ❖ دسترسی به گزارش های جامع سامانه
- ❖ دسترسی به گزارش ها به تفکیک طبقه و درس
- ❖ امکان اتصال به درگاه بانکی
- ❖ دسترسی به گزارش لیست کاربران
- ❖ دسترسی به بخش ویرایش اطلاعات کاربران
- ❖ اپلیکیشن موبایل ویژه دانشجو
- ❖ اپلیکیشن موبایل ویژه استاد
- ❖ دسترسی به فایل های ویدیویی و تصویری راهنمای سامانه و کلاس آنلاین
- ❖ امکان پشتیبان گیری از درس
- ❖ دسترسی به عملیات گروهی کاربران
- ❖ عدم محدودیت در ایجاد کلاس
- ❖ امکان اتصال به سایت مورد نظر سازمان یا دانشگاه
- ❖ امکان اتصال به سیستم مالی و حسابداری

معرفی سامانه کلاس آنلاین

سامانه کلاس آنلاین آزمون یار یک سیستم برگزاری کلاس در محیط اینترنت با امکانات و ویژگی های فراوان است. در این سامانه، ماژول هایی در جهت برگزاری جلسه های زنده، کلاس های آموزشی و وبینارها به صورت یکپارچه در یک سیستم طراحی شده است. سامانه کلاس آنلاین، پلتفرمی زیبا و کاربرپسند برای برگزاری کلاس ها یا جلسات آنلاین است. بیشترین دلیل استقبال از این نرم افزار، راحتی کاربری و استفاده از آن است. این سیستم بدون نیاز به فرآیند زمان بر و پیچیده نصب نرم افزارهای مختلف، به کاربر امکان می دهد که تنها با داشتن یک آدرس اینترنتی و اجازه ورود به جلسه، وارد کلاس شده و در هر کلاسی با هر مسافتی از راه دور و در لحظه حضور داشته باشد. این موضوع با دادن سطح دسترسی های مختلف به انواع کاربران که همان اجازه ورود محسوب می شود، از سمت مدیر یا ناظر جلسه قابل مدیریت است.

کلاس مجازی، چرخه آموزش مجازی را کامل کرده و در ارائه خدمات آموزش الکترونیکی به کاربران بسیار کارساز می باشد. استاد می تواند با استفاده از محتوای از پیش تولید شده و با استفاده از قابلیت انتقال صدا و تصویر همچنین با به اشتراک گذاری و تشریح فایل های آموزشی خود، کلاس را با بالاترین کیفیت مدیریت می کند. فراگیران نیز می توانند برای مرور مطالب بیان شده در کلاس از فایل ضبط شده بعد از اتمام کلاس مجدد استفاده نمایند.

کاربردهای سامانه کلاس آنلاین:

- آموزش الکترونیک در دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی
- آموزش های تخصصی در موسسات آموزشی آزاد
- آموزش ضمن خدمت در سازمان ها و بانک ها
- برگزاری جلسات کاری در سازمان ها
- برگزاری وبینار





آموزش الکترونیکی

برگزاری کلاس های آنلاین دانشگاه ها و موسسات در بستر اینترنت در هر زمان به همراه با امکان ارائه انواع فایل های پرزنت در کلاس و گزارشگیری حضور دانشجویان



برگزاری جلسات کاری

برگزاری جلسات کاری با همکاران و شرکای تجاری در بستر اینترنت درد هر نقطه دنیا با امنیت بالا به همراه امکان ضبط جلسه

برگزاری وبینار

برگزاری انواع وبینارها در بستر وب بدون نیاز به فراهم آوردن امکانات فیزیکی زیاد و پر هزینه به همراه امکان ثبت نام آسان شرکت کنندگان در سامانه و برگزاری نظر سنجی در طی وبینار





- ❖ امکان آپلود فایل های موردنظر قبل از شروع کلاس
- ❖ امکان تعیین حداکثر ظرفیت کلاس
- ❖ امکان تعیین حداکثر ویدیو قابل استفاده در کلاس
- ❖ امکان تعیین حداکثر میکروفن قابل استفاده در کلاس
- ❖ امکان تعیین تعداد ارائه دهنده در کلاس
- ❖ امکان تعیین زمان پایان کلاس
- ❖ امکان نوشتن پیام اختصاصی برای ارائه دهنده
- ❖ امکان ایجاد اتاق استراحت و یا گروه بندی کلاس (دانشجویان می توانند در گروه های جداگانه به تبادل نظر پرداخته و استاد بصورت ناظر بر هر یک از گروه ها نظارت داشته باشد).
- ❖ امکان تعیین وضعیت ضبط خودکار کلاس
- ❖ امکان تعیین نقش افراد با دسترسی بیننده یا استاد در کلاس
- ❖ امکان تعیین وضعیت دسترسی به وب کم و میکروفن قبل از ورود به کلاس
- ❖ امکان بازپخش کلاس ضبط شده
- ❖ امکان تعیین زمان شروع و پایان کلاس
- ❖ امکان تعیین چند ارائه دهنده
- ❖ امکان تغییر وضعیت دانشجو ها در کلاس توسط ارائه دهنده جهت دسترسی به وایت برد
- ❖ پیتشیبانی از 2 صفحه کلید فارسی و انگلیسی و امکان تنظیم صفحه کلید پیش فرض
- ❖ امکان تبادل صدا، تصویر و پیام متنی در کلاس مجازی بین اساتید و دانشجویان
- ❖ دارای ابزار های کمک آموزشی مانند تخته وایت برد و پخش کننده فایل های مورد استفاده با پسوند PPT, JPG, PDF های
- ❖ قابلیت نوشتن بر روی تخته وایت برد به کمک ابزار های جدید مثل قلم نوری و تابلت
- ❖ امکان برگزاری انواع نظرسنجی و نمایش نتایج به صورت نمودار

- ❖ امکانات مدیریتی جهت کنترل اجازه ورود نفرات جدید و همچنین خارج کردن شخص یا اشخاص مورد نظر از کلاس
- ❖ ضبط جلسات برگزار شده و امکان استفاده مجدد به صورت باز پخش به کمک پخش آنلاین تحت وب و همچنین دانلود ویدیو
- ❖ مشاهده ی اعضا و اساتید حاضر در کلاس و امکان تعامل صوتی و تصویری با آنها
- ❖ امکان برقراری پرسش و پاسخ بصورت خصوصی و عمومی
- ❖ امکان شرکت در کلاس مجازی به کمک انواع وسایل از قبیل تبلت و موبایل لپتاپ با سیستم عامل های اندروید ، ویندوز ، لینوکس ، مکینتاش و iOS
- ❖ قابلیت به اشتراک گذاری تصویر و صفحه ی دسکتاپ و اپلیکیشن های نصب شده استاد و حضار جهت آموزش و استفاده از یک ابزار خاص
- ❖ امکان اشتراک و ارائه فایل (فایلها می توانند به صورت پی دی اف، پاورپوینت، تصویر و ... باشند).
- ❖ امکان چت خصوصی و عمومی با افراد حاضر در کلاس
- ❖ امکان حضور همزمان چند استاد در کلاس و دسترسی همزمان به امکانات کلاس
- ❖ امکان تعیین نحوه حضور فرد در کلاس به صورت شنونده یا پاسخگو (دارای میکروفن)
- ❖ دسترسی به چندین تخته وایت برد در کلاس
- ❖ امکان استفاده از ایموجی ها و علامت های نمایش دهنده وضعیت فرد در کلاس
- ❖ امکان نمایش ویدیو در کلاس
- ❖ دسترسی به ویرایشگر متن عمومی در کلاس
- ❖ امکان باز گذاشتن دانلود فایل های پرزنت در کلاس
- ❖ دانلود لیست دانشجویان حاضر در کلاس
- ❖ امکان استفاده از یک کلاس آنلاین برای چندین جلسه درسی در زمان های مختلف
- ❖ امکان افزودن چند کلاس آنلاین به یک درس
- ❖