

A.GHaffari@iaut.Ac.IR  
arash\_amani2001@yahoo.com(

(

(

sa\_babaie@yahoo.com(

(

)

)

)

mohammad\_mazaheri\_ent@yahoo

)

shervin\_shirsavar@yahoo.com

)

(LMS) آ

چکیده:

(LMS)

.

LMS

.

LMS

.

مقدمه:

LMS

LMS

.

)

(

.

LMS

.

(LMS)  $\tilde{}$

LMS

LMS

LMS

$\gamma$

LMS

LMS

LMS

LMS

LMS

LMS

$\gamma \cdot \cdot$

LMS  $\epsilon \cdot$

( )

)

.(

LMS

LMS

LMS

ORACLE IBM

%Ω

LMS

) cbt

(

LMS

## LMS

رایگان به

صورت Online و آموزشی الکترونیکی هستند با آن بیشتر آشنا شوید. هر دوی آنها آزاد و Online در دسترس می باشند.

به خوبی جامعه آمریکا برای تعلیم و تربیت و پیشرفت علم و صنعت و تولید از این سیستم بهره گرفته است. در اتاق (تالار) بزرگ LMS مخلوطی از محیط آموزشی و نوشتاری مهیا است. یک خلاصه آموزشی به همراه وب سایت مجانی نیز توزیع شده است. قبلاً در آموزش دوهزار بحث LMS می توانید و بر از مرکز الگو سازمان داده شده مشاهده کنید. برای امتحان شما می توانید به شکل یک مزاحم از یک LMS درخواست کمک کنید و در کمتر از دو دقیقه لیست تکمیل را جهت تکمیل نمودن و کمک گرفتن به شما ارائه می دهد. حال شما می توانید عضو شده و از کمکهایی فراوان آن استفاده کنید و یا از خرید انصراف دهید.

نتیجه آنکه ما به مزایای فراوان استفاده از LMS گوش می دهیم ، اکنون فرصت انتخاب و تصویب حساب است ، حالا می توانیم از امکانات و راهنماییهای هوشمندانه LMS که پس از عضو شدن شروع می شود استفاده نمائیم ، آن انتظار اتمان را برآورده می کند. LMS با هم یکسان نیستند نیازمندیها و ساختارشان هم متفاوت است . در نتیجه شما باید نیازمندیهایتان را از لیست LMS ها یافته و آنرا خریداری نمائید. شما می توانید به برتریهای آموزش الکترونیکی و مزایای استفاده از آن گوش فرا دهید. اکنون شما می توانید از منزلتان فرم را تکمیل نموده و سپس از روشهای آموزشی هوشمند آن بهره ببرید. شما می توانید از گزارشات مدیران سیستم آموزشی در رابطه با پیشنهادات و راهنماییهای آنها جهت بهتر سزمانه گذاری کردن روی مباحث مورد نیازتان بهره ببرید، و قیمت قسمتهای یک پروژه و یا طرح را بررسی و مقایسه کنید. بهترین راه برای گرفتن پاسخها نرم افزار LMS است و نیز شما می توانید به انبوهی از سوالات تکنیکی مردم از ایستگاه سرویس دهنده دسترسی داشته باشید و نیز از سرویس های دریافتی نیز جهت پاسخها و فهم آن مطالب استفاده کنید. همه این امکانات را فروشنده نرم افزار LMS پشتیبانی و سرویس دهی می کند. به خاطر بسپارید که بیشتر فروشندگان پیشنهاد می کنند که قبل از پرداخت بها و قیمت محصول آنها را برای ورزیدگی و مهارتهای مختلف در کارها بصورت رایگان (اما محدود) تست و بررسی کنید . اما واقعا شما چگونه محصولات را ارزیابی می کنید؟

سعی کنید بوسیله سوالات و مطالعه ضوابط و معیارهای LMS چشم انداز و مزایای آن را بیازمائید. آنها هرکدام چشم اندازها و مزایای مختلفی دارند.

## سوالاتي از فروشندگان LMS

| پرسشها   | ضوابط                          |
|--|--------------------------------|
| چگونه اجزاء Pacakage ها با هم ملحق شده ، پیگیری و دسته بندی مي شوند ، مستنداتشان مدیریت شده و کارها و تصویر گرافیکی آنها بروز شده و بهبود مي یابد .<br>و همچنین ----- در مورد ---- مطالب و برنامه درسي ، پروژه ها ، آزمایشات و تکالیف تعیین شده از طریق مدیران برنامه. | مدیران                         |
| چگونه امکانات برنامه هاي آموزشي را ایجاد و تلفیق مي کنند و سپس آنرا توسعه و بهبود مي بخشند .   | زبان برنامه نویسی و آموزشی     |
| چگونه LMS آموزشهاي خصوصي خود را بازنمائي مي کنند و آموزگار به روش آموزشي الكترونيكي راهنمائي و مسائل را نمایش داده و پشتیباني به عمل مي آورد .   | نحوه اتصالات بدون هیچ حد و مرز |
| آیا قدرت فن آوري شما در عمل هم مطابق با گفته هاي روش هايي که ارائه داده اید براي فروش LMS هست؟   | سازگاري مطابقت                 |
| روش هاي آموزشي (تعليمي ) شما براي درك مفاهيم چیست؟   | محصولات ، مضمون                |
| قيمتهاي شما برچه مبنايي و چگونه مقايسه و تعيين مي شود  | قيمت (ارزش) رقابتي             |
| آیا در رقابت ميزان سودمندي نرم افزار را نیز تعیین مي کنید؟ روش ملاك شما براي آنها چیست؟  | سودمندی                        |
| ايا سيستم شما مي تواند با فن آوري جديد در آینده بسط و تطبیق داده شود با فن آوري جديد؟<br>هر زمان اشاره به مقیاسهاي جديد مي کند؟  | توسعه ، بسط                    |

|  |  |
|--|--|
| <p><b>(مهمان خانه دار) سرویس دهنده</b></p> | <p>شما چه گزینه هایی برابر سرویس دهی LMS دارید و سرویس دهی کاربردی و نظم و آرایش و ترکیب شما چگونه است (فراهم می کند)؟</p>   |
| <p><b>سرویسهای مجتمع</b></p>               | <p>Packagها در آینده شامل چه روشهایی است ، سرویس مدیریت روشها کدامند ، ابزارهای پیشرفت و توسعه و روشهای پشتیبانی شما کدامند؟ آموزش آموزگاران ، محتوای کلی ، مجوزها و تجارت الکترونیکی چگونه خواهد بود؟</p> |
| <p><b>نگاهدارنده ، مدعی</b></p>            | <p>آیا سایت اتوماتیکی در مورد محتویات آموزشی و پشتیبانی آنها وجود دارد؟</p>  |
| <p><b>معیارگری استاندارد کردن</b></p>      | <p>اساس روشهایتان مطابق با کدامیک از استانداردهایی است که ترکیب روشها را ممکن و آیا این روشها از روشهای متداول هستند؟<br/>مثلا کدام روش : IMS;IEE;I.E-AICC یا SCORM</p>                                    |
| <p><b>فن آوری</b></p>                      | <p>کدام روش پشتیبانی می شود؟ تصویری ، صوتی ، محاورهای (گفتگویی) ، تشریحی ، مباحثه ای یا خود آموز است؟<br/>شما توانایی اجرای پس فناوریها -----؟</p>   |
| <p><b>طراحی بی نظیر (منحصربه فرد)</b></p>  | <p>Pacakage شما کدام ویژگی منحصر به فرد را نصبت به سایر رقبا داراست؟</p>   |

امید است با این مفاهیم توضیح داده شده روی آورید به قلمرو LMS که به شما کمک می کند تا احساس دلگرمی و بی پروایی کنید برای شنا کردن در دریای LMS. این یک واقعیت خوب است آنجا جریان امواجی است که ممکن است قلب نیز رخ دهد اما شما می توانید شناور بمانید اگر کمی قوائد ساده را رعایت کنید.

شیرجه نروید در عمق آبهای ناشناخته بررسی کنید که جریان به داخل می رود یا خارج ، دور از ساحل ریسک نکنید و با دیگران که تجربه دارند مشورت نمائید(عقیده هم قطارها و رای کارشناسانی را که به منظره و چشم اندازهای LMS آگاهی دارند را جستجو نمائید ) فراتر از همه هرگز تنها شنا نکنید هر چند که شنا با یک رفیق هم می تواند شما را به دردرس بیاندازد. اینجا کمکهایی در دسترس فراوان و زیادی برای انتخاب یک سیستم مدیریت آموزشی وجود دارد.

برای استفاده از آنها شروع کنید کارتان را بایست وب سایتها و مقالات درون آنها. **BROOK BROADBENT** موسسه مدیریت تربیت و آموزشی است که مشاوره و گفتگو می کند.

او همیشه در حال رایزنی و مشورت آموزش الکترونیکی برای چندین سازمان در شمال آمریکا و اروپا است. او تدریس می کند روشهایی را در مورد آموزش الکترونیکی پایه و روشهای دیگری که از این روش آموزشی مشتق می شوند برای فراگیری آسان.

او فراهم کننده اطلاعات آموزشی الکترونیکی رایگان در شبکه آموزشی الکترونیکی است.

**BROOK BROADBENT** در حال نوشتن یک کتاب درباره آموزش الکترونیکی در رابطه با تربیت و آموزش و پیشرفت و توسعه آن با جامعه آمریکا است.