

## امکانات پیش‌بینی شده برای نرم‌افزار سایت مؤسسه فرهنگی هنری طلایمدادان نورآفاق

### ۱. بانک اطلاعات (DB)

- ۱/۱. اتصال به هر نوع بانک اطلاعات
- ۱/۲. سیستم ارتباط با بانک اطلاعات مستقل از سورس
- ۱/۳. ایجاد خودکار جداول بخش‌ها
- ۱/۴. اضافه خودکار فیلد‌های جدید به جداول کاری
- ۱/۵. پشتیبان‌گیری از اطلاعات در زمان‌های تعیین شده
- ۱/۶. انتقال اطلاعات حذف شده به جداول پنهان
- ۱/۷. استقرار اطلاعات مهم در حافظه موقّت سرور جهت افزایش دستیابی به اطلاعات
- ۱/۸. طراحی رابطه‌ای بانک جهت تکرار نشدن اطلاعات و کاهش حجم بانک
- ۱/۹. طراحی ساخت‌یافته بانک جهت امکان تولید انواع گزارشات

### ۲. مستندسازی (Document)

- ۲/۱. مستندسازی حین طراحی درون سورس
- ۲/۲. مستندسازی نهایی خارج از سورس به صورت یک داکیومنت مستقل
- ۲/۳. آموزش یک نفر نیروی انسانی آشنا با برنامه‌نویسی تحت وب جهت کار با نرم‌افزار

### ۳. سیستم مدیریت خطأ (Error handling)

- ۳/۱. امکان تغییر متن پیام‌های خطأ
- ۳/۲. امکان ترجمه متن پیام‌های خطأ در بخش چند زبانه
- ۳/۳. عدم وابستگی پیام‌های خطأ به صفحه در حال نمایش

### ۴. سیستم ابلاغ پیام به کاربر (Message)

- ۴/۱. امکان ارسال پیام مستقیم
- ۴/۲. امکان ترجمه متن پیام‌های استاندارد در بخش چند زبانه
- ۴/۳. امکان تنظیم پیام برای ارسال در شرایط خاص
- ۴/۴. عدم وابستگی پیام‌ها به صفحه در حال نمایش

### ۵. امکانات رکوردها (Records)

- ۵/۱. سیستم نظرگذاری ذیل تمام رکوردها
- ۵/۲. سیستم نظرسنجی ستاره‌ای بالای تمام رکوردها
- ۵/۳. نسخه مناسب چاپ برای تمامی رکوردها
- ۵/۴. نسخه وُرد برای تمامی رکوردها
- ۵/۵. نمایش موارد مشابه ذیل رکورد
- ۵/۶. نمایش نمایه‌های متصل به رکورد
- ۵/۷. اضافه به علاقه‌مندی‌ها ذیل هر رکورد
- ۵/۸. ارسال لینک برای دوستان

### ۶. سیستم قالب (Template)

- ۶/۱. اضافه قالب
- ۶/۲. تعریف قالب برای مرورگرهای مختلف
- ۶/۳. تعریف قالب برای زمان‌های مختلف
- ۶/۴. تعریف قالب برای کاربران مختلف
- ۶/۵. تعریف قالب برای بخش‌های مختلف

۷. سیستم چندزبانه (Multilingual)

۷/۱. اضافه زبان

۷/۲. تعریف زبان برای گروههای کاربران

۷/۳. تعریف زبان برای کاربر خاص

۷/۴. ویرایش و تغییر عبارات تنها با یک کلیک بر روی آنها

۸. سیستم نمایه‌ها (Thesaurus)

۸/۱. اضافه نمایه

۸/۲. اختصاص نمایه به هر رکورد اطلاعات

۸/۳. اختصاص نمایه به گروههای کاربران

۸/۴. اختصاص نمایه به کاربر خاص

۸/۵. تولید نمایه به صورت درختی

۸/۶. نامحدود بودن درخت به صورت عرضی و طولی

۹. سیستم بخش‌ها (Sub domains)

۹/۱. تعریف بخش جدید

۹/۲. تعریف فعالیت برای هر بخش

۹/۳. اضافه فرم اطلاعات

۹/۴. تعیین نوع اطلاعات در هر فرم (عدد، عبارت، متن، تاریخ، کامبوج)

۹/۵. تعیین تعداد کاراکتر مجاز برای اطلاعات عبارتی و متنی

۹/۶. تعیین اندازه باکس ورود اطلاعات برای هر فیلد

۹/۷. تعیین متن پاسخ نمایشی بعد از ارسال فرم و تعیین لینک بعد

۹/۸. امکان ضمیمه فایل به فرم اطلاعات

۹/۹. تعیین فیلدهای دارای صفحه کلید فارسی

۹/۱۰. فعال یا غیرفعال کردن صفحه کلید فارسی

۹/۱۱. تعریف مسیر گردش فرم اطلاعات

۹/۱۲. اضافه فیلدهای جانبی در مسیر گردش فرم اطلاعات

۹/۱۳. تعیین محل نمایش اطلاعات نهایی فرم اطلاعات

۱۰. سیستم جستجو در تمامی بخش‌ها با ظاهری ساده (Search)

۱۱. سیستم خبرسان برای هر بخش (RSS)

۱۲. سیستم رأی‌گیری (Vote)

۱۲/۱. اضافه پرسش جدید

۱۲/۲. نامحدود بودن تعداد پاسخ‌ها

۱۲/۳. تعیین زمان و شرایط نمایش

۱۲/۴. امکان انتخاب بخش نمایش

۱۲/۵. نمایش پاسخ‌ها به صورت نموداری

۱۳. سیستم گزارش‌گیری (Report)

۱۳/۱. گزارش‌گیری‌های ماتریسی از اطلاعات

۱۳/۲. گزارش‌گیری‌های ماتریسی از کاربران

۱۴. سیستم مدیریت کاربران (Users)

۱۴/۱. اضافه کاربر

۱۴/۲. تعیین گروه برای کاربران

- ۱۴/۳. تغییر امتیازها و تعرفه‌های امتیاز
  - ۱۴/۴. اضافه ویژگی جدید
  - ۱۴/۵. تعیین ویژگی اضافه شده برای هر کاربر
  - ۱۴/۶. تعیین ویژگی اضافه شده برای گروهی از کاربران
  - ۱۴/۷. تعیین محدوده دسترسی کاربران به بخش‌ها
  - ۱۴/۸. تعیین محدوده دسترسی کاربران به فعالیت‌ها
  - ۱۴/۹. تعیین محدوده دسترسی کاربران به گروه‌های کاربران نسبت به هر فعالیت
۱۵. سیستم مدیریت صفحه اول (UI management)
- ۱۵/۱. اضافه باکس نمایشی جدید از اطلاعات در صفحه نخست
  - ۱۵/۲. تعیین جایگاه نمایش اطلاعات
  - ۱۵/۳. تعیین تعداد رکورد نمایش از هر اطلاع
۱۶. استفاده از فن آوری شبکه‌آزادکس (Ajax)
۱۷. سیستم اطلاعات مدیریتی (MIS)
- ۱۷/۱. ذخیره‌سازی اطلاعات مدیریتی از همه فرآیندها و فعالیت‌ها
  - ۱۷/۲. ارائه گزارش‌های ماتریسی از اطلاعات مدیریتی