**项目名称：中心网站建设**

**一、招标内容一览表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **数量** |
|  | 运动医学中心PC版门户网站 | 1套 |
|  | 运动医学中心手机版门户网站 | 1套 |
|  | 运动医学中心微官网 | 1套 |
|  | 运动医学中心学术网站 | 1套 |

二、项目总体要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 要求 | 具体内容 |
| 1 | 工期 | 签订合同后 40日内完成。（具体内容自定） |
| 2 | 售后服务 | 所有软硬件，自验收合格日起至少提供为期3年以上的原厂免费售后服务，服务期内负责产品免费升级。服务30分钟响应，常规问题4小时解决，重大故障12小时内解决。 |
| 3 | 培训 | 对全体使用人员进行2轮到场培训指导。要求提供相关现场培训，培训内容包括系统环境搭建、安装、配置、维护和操作等。 |

**三、**软件功能及性能

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **功能/性能** | **具体要求** |
| 1 | 运动医学中心PC版门户网站 | 1、技术架构要求  （1）要求B/S结构，支持MySQL或SQL Server等多种主流数据库系统，具有良好的跨平台性,可在不同操作系统之间进行部署。  （2）要求使用HTML5+CSS3设计构建。  2、网站管理功能  （1）网站兼容微软IE、谷歌Chrome、360浏览器、搜狗浏览器、苹果Safari、UC浏览器、QQ浏览器、火狐Firefox、欧朋Opera等主流浏览器。  （2）要求网站对我中心当前的微信，微博等新媒体账号，有统一管理功能，可实现内容的同步共享，也支持内容的选择性发布。  \*（3）与学校站群系统进行无缝对接实现数据传输，可把我中心网站新闻推送到学校相关网站由相应管理员审核后发布进行显示。  （4）支持按设置地址进行新闻抓取，且要求新闻中图片、视频、附件等信息能同步保存到我中心服务器。  （5）支持预览功能，支持安卓设备、苹果设备的展示，确保发布页面的准确性和兼容性。  （6）网站具有简单、稳定、易用的文章编辑器，支持word、excel、pdf、WPS等多种编辑软件生成的主流格式文档一键原样导入，并且保留原文档的表格、图片，无需图片单独上传，支持一键排版功能，能快速进行文章格式的二次排版，支持文档自动保存与恢复功能，支持文章置顶功能。在编辑PC版内容时，可同时创建手机版正文，移动版正文可以从电脑版导入，也可独立编辑，支持表格在移动设备的完整查看，且表格无变形、无溢出，移动版图、文、影音可以在电脑版的基础上进行内容清洗，同一个文章，可以实现不同的展示内容。  （7）支持一键上传主流视频格式(avi、wmv、asf、wma、rm、mov)，在上传过程中能将视频格式统一转换为MP4，并且提供清晰度及适配设备的选择，使视频在不同的访问终端上都能进行播放，上传过程支持断点续传。  （8）支持一级或者多级信息发布审核功能，针对不同栏目可自定义不同的审核流程，且支持审核流程可视化，可查看被审核文章当前的审核状态及处理人、处理意见等相关信息。  （9）信息发布支持多人员参与，可对不同人员设置不同栏目及专题的管理权限。  （10）后台发布文章时，可同时发布到多个栏目，且PC版和手机版前台栏目能同时更新，也支持文章的批量移动共享、删除功能。  （11）管理员可根据需要修改文章发布时间、文章浏览量等。  （12）支持按时间段、人员、栏目等对文章发稿量进行统计，统计结果可导出成Excel文件。  \*（13）支持会员注册、会员登录、会员管理等功能。  \*（14）支持线上会议组织，访问者可通过选择对应会议主题进行报名参加，管理员可在管理端对会议报名人员进行搜索，支持报名人员名单一键以Excel形式导出。  （15）支持设置敏感词，能从文章、附件、评论、栏目、模板、图片等不同类型的内容里对敏感词进行精准搜索，并能够对常见敏感信息进行快速处理。  （16）支持关键字检索功能，能对网站文章进行关键字检索。  （17）支持留言功能，用户可以在线留言，相应权限管理员可进行回复。  （18）支持问卷调查功能，能对调查项进行分组，问卷能有多种选项类型，支持投票次数控制、调查起止时间设定功能，支持多种调查结果统计和查看。  （19）支持投票管理功能，可嵌入至文章和专题页面。  3、网站栏目划分  （1）根据中心要求对网站风格、内容进行定制排版设计包含首页、十个栏目、八个二级专题网，详细如下：  首页：新闻动态、医学会议、足踝(视频幻灯、病例)、肩肘(视频幻灯、病例)、肩肘(视频幻灯、病例)、创伤(视频幻灯、病例)、期刊、药械应用、专业文献、运动大夫、科室展示、运动人文、医政法规、友情链接  栏目：足踝、肩肘，膝、创伤、关节镜、微创、骨肿瘤、护理、康复、基础  二级专题网：运动医学会、医生园地、资源中心、会议中心、学术园地、药械频道、运动大夫、运动之窗。  4、网站安全  （1）支持危险文件扫描，扫描服务器中包含危险代码的网页文件。  （2）IP 规则设置和账号安全管理功能，管理员可以设置不同的IP范围，用来限制管理员后台登录，支持对管理员规则进行五级强度设置，支持强制修改弱口令用户密码。  （3）支持网页防篡改，能够有效的保护网站的页面安全。 |
| 2 | 运动医学中心手机版门户网站 | 1、手机版门户网站整体风格、内容与PC网站保持一致，手机版门户与  PC版门户使用同一域名、同一后台、同一数据库、同一套系统，实现不同终端(PC/手机/iPad)来访问网站前台时，网站都会针对此类设备显示与之最相适应和专为此类终端的用户使用最优化的前台界面，域名不跳转，从而在不同终端访问时都能提供最佳的用户体验。  2、网站布局规格应符合手机分辨率要求。  \*3、支持扫码预览功能，可通过手机识别网站文章二维码进行移动网站浏览。  4、系统后台对应栏目发布信息后，PC版和手机版前台栏目同时更新。  5、支持会员注册、会员登录功能。  6、支持线上会议组织，访问者可通过选择对应会议主题进行报名参加。 |
| 3 | 运动医学中心微官网 | 1、通过微信公众号进行微网站建设，实现网站页面和文章内容、视频、图片等资源的全适配，兼容苹果 IOS、安卓 Android、微软WindowsPhone等全部主流智能手机的操作系统，兼容不同设备的分辨率。  2、内置至少两套不同主题风格微网站模板，可对微网站模板进行预览，方面管理员快速选择合适模板进行页面属性、组件、导航等配置。  3、微官网支持微信号关联后台会员后，被授权会员免输入账号、密码进行登录。  \*4、微官网支持线上会议组织，访问者可通过选择对应会议主题进行报名。  5、根据中心具体要求对网站整体风格、内容进行定制排版设计 |
| 4 | 运动医学中心学术网网站 | 1、技术架构要求  （1）要求B/S结构，支持MySQL或SQL Server等多种主流数据库系统，具有良好的跨平台性,可在不同操作系统之间进行部署。  （2）要求使用HTML+CSS3设计构建。  2、网站管理功能  （1）兼容微软IE、谷歌Chrome、360浏览器、搜狗浏览器、苹果Safari、UC浏览器、QQ浏览器、火狐Firefox、欧朋Opera等主流浏览器。  （2）网站具有简单、稳定、易用的文章编辑器，支持word、excel、pdf、WPS等多种编辑软件生成的主流格式文档一键原样导入，并且保留原文档的表格、图片，无需图片单独上传，支持一键排版功能，能快速进行文章格式的二次排版，支持文档自动保存与恢复功能，支持文章置顶功能。在编辑PC版内容时，可同时创建手机版正文，移动版正文可以从电脑版导入，也可独立编辑，支持表格在移动设备的完整查看，且表格无变形、无溢出，移动版图、文、影音可以在电脑版的基础上进行内容清洗，同一个文章，可以实现不同的展示内容。  （3）支持一键上传主流视频格式(avi、wmv、asf、wma、rm、mov)，在上传过程中能将视频格式统一转换为MP4，并且提供清晰度及适配设备的选择，使视频在不同的访问终端上都能进行播放，上传过程支持断点续传。  （4）支持一级或者多级信息发布审核功能，针对不同栏目可自定义不同的审核流程，且支持审核流程可视化，可查看被审核文章当前的审核状态及处理人、处理意见等相关信息。  （5）信息发布支持多人员参与，可对不同人员设置不同栏目及专题的管理权限。  （6）发布一篇文章时，可同时发布到多个栏目，支持文章的批量移动共享、删除功能。  （7）管理员可根据需要修改文章发布时间、文章浏览量等。  （8）支持按时间段、人员、栏目等对文章发稿量进行统计，统计结果可导出成Excel文件。  （9）支持设置敏感词，能从文章、附件、评论、栏目、模板、图片等不同类型的内容里对敏感词进行精准搜索，并能够对常见敏感信息进行快速处理。  （10）支持关键字检索功能，能对网站文章进行关键字检索。  3、网站栏目划分  （1）按中心要求对网站整体风格、内容进行定制排版设计，包含首页、六个二级栏目页。详细如下：  首页：业界新闻、学术动态、疾病专题、患者专区  栏目：医护频道、疾病专题、科研频道、患者频道、教学频道、网站地图  4、网站安全  （1）支持危险文件扫描，扫描服务器中包含危险代码的网页文件。  （2）IP 规则设置和账号安全管理功能，管理员可以设置不同的IP范围，用来限制管理员后台登录，支持对管理员规则进行五级强度设置，支持强制修改弱口令用户密码。  （3）支持网页防篡改，能够有效的保护网站的页面安全。 |

注：\*参数为核心参数