

网站动态化



动态化

目录

CONTENTS

- ① 项目描述及分析
- ② 认识CMS
- ③ 静态页面模板导入
- ④ DedeCMS常用标签
- ⑤ 首页动态化
- ⑥ 其他页面动态化
- ⑦ 生成静态页面
- ⑧ 项目实训

项目描述



济南铁路职业技术学院 院校合作

深化合作 办出特色 打造品牌

深化合作 办出特色 打造品牌

今日关注

79年后的今天，济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！

新闻标题	发布时间
济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！	2023-09-18
济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！	2023-09-18
济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！	2023-09-18
济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！	2023-09-18
济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！	2023-09-18
济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！	2023-09-18
济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！	2023-09-18
济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！	2023-09-18

最新资讯

- 济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！
- 济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！
- 济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！
- 济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！
- 济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！
- 济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！
- 济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！
- 济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！
- 济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！
- 济南直隶工业学校暨铁路技术学校：'高风亮节'！

联系我们

济南铁路职业技术学院 济州市人民政府 中国铁路济南局集团有限公司

河南科技大学

Copyright © 2000-2023 Jinan Railway Vocational College. All Rights Reserved. 鲁ICP备12010100号

学习目标



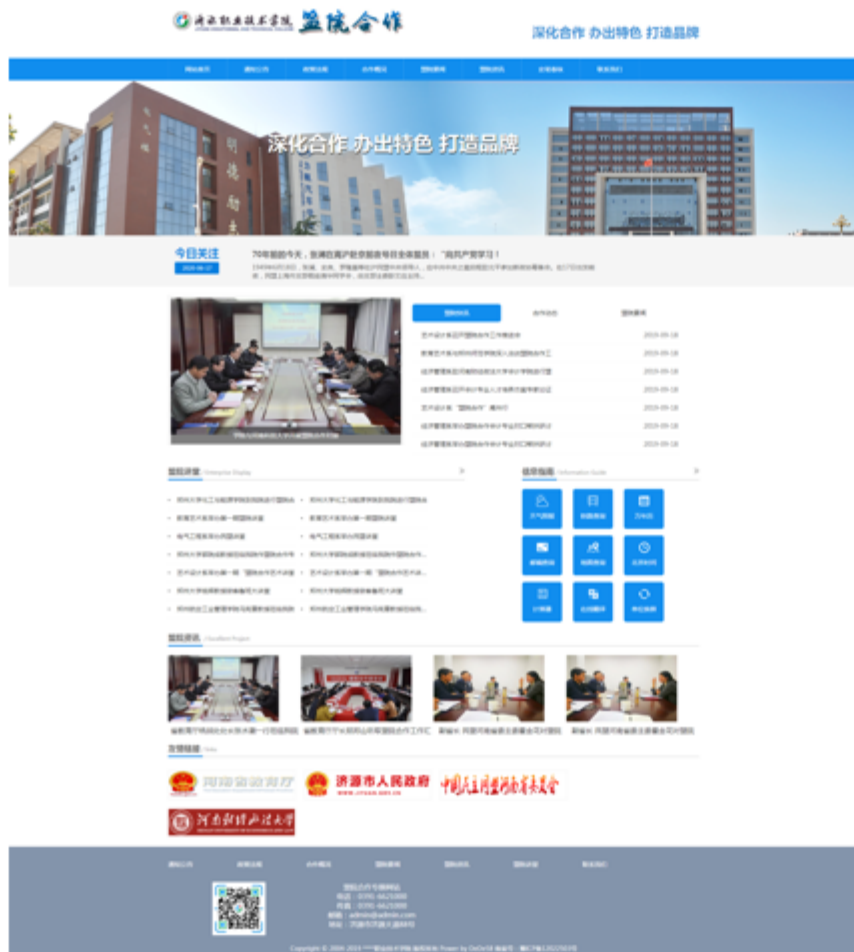
• 知识目标：

- 了解动态网站技术。
- 了解 CMS。
- 掌握动态网站的本地配置方法。
- 掌握 CMS 的安装部署。
- 了解 CMS 中的标记及其使用方法。
- 静态网站动态化。。

• 技能目标：

- **CMS** 的配置及后台管理。

项目分析



以“盟院快讯”栏目的设计为例，介绍如何使用 CMS，即网站内容管理系统，实现静态网站的动态化。

认识CMS

静态网页与动态网页

- 静态网页的网址形式通常是以.htm、.html、.shtml、.xml等为后后缀的。
- 动态网页是以.asp、.jsp、.php、.perl、.cgi等形式为后缀
- 静态网页的内容相对稳定，因此容易被搜索引擎检索。静态网页没有数据库的支持
- 动态网页：网页会根据用户的要求和选择而动态进行改变和响应。
- 动态网页：可根据用户请求自动生成新的页面

认识CMS

- **CMS**是**Content Management System**的缩写，其中文名称是**内容管理系统**。是一种位于**WEB 前端**（**Web 服务器**）和**后端办公系统或流程**（**内容创作、编辑**）之间的软件系统。内容的**创作人员、编辑人员、发布人员**使用**内容管理系统**来提交、修改、审批、发布内容。这里指的“内容”可能包括**文件、表格、图片、数据库中的数据甚至视频**等一切你想要发布到**Internet、Intranet**以及**Extranet**网站的信息。

认识CMS

//



静态页面模板导入



1

DedeCMS的安装和环境配置

2

静态页面模板导入

3

模板的相关概念

DedeCMS的安装和环境配置

DedeCMS下载:织梦的官方网站<http://www.dedecms.com>

系统环境配置:APMServ是一款在Windows 系统上一键搭建Apache + PHP + MySQL，以及ASP、CGI、Perl 网站服务器平台的绿色软件。我们选择APMServ做为网站服务器环境。下载最新版本软件，并解压到无中文目录的路径下。

将步骤1中 **uploads** 文件夹中的文件（注意是文件，而不是文件夹）复制到**www**文件夹下的 **htdocs**文件夹里

运行  APMServ.exe

DedeCMS的安装和环境配置

在浏览器中打开 <http://localhost/install/index.php>或<http://127.0.0.1/install/index.php>。

按提示安装



静态页面模板导入

导入HTML文件：

在进行静态页面模板导入时，可以先将所有创建的HTML文件复制到 `www\templates\default` 文件夹下。需要注意的是，所生成的HTML页面都是以后缀名 `.html` 结尾的，当添加到织梦目录下时，需要更改一下后缀名，将 `.html` 改成以 `.htm`

静态页面模板导入

导入图片文件：

将静态页面所用到的图片另存到织梦安装的根本目录下www\templates\default\images文件夹下

静态页面模板导入

导入CSS样式文件：

将静态页面所用到的CSS样式文件放在 `www\templates\default\style` 文件夹下，该文件夹下既可以存放系

统的CSS样式文件，还可以存放用户自定义的CSS样式文件

模板的相关概念

1. 主页模板、栏目（版块）模板 一般用“index_识别 ID.htm”命名

2. 列表模板 一般用“list_识别 ID.htm”命名。

3. 内容模板 一般用“article_识别 ID.htm”命名

4. 其它模板

DedeCMS常用标签



1

了解DedeCMS中的标签

2

DedeCMS中的常用标签

了解DedeCMS中的标签

标签的分类

- (1) 全局标签
- (2) 列表标签
- (3) 内容标签

标签样式

{dede:标记名称 属性='值'/{}

{dede:标记名称 属性='值'}{/dede:标记名称}

{dede:标记名称 属性='值'}自定义样式模板{Innertext}{/dede:标记名称}

DedeCMS中的常用标签

1、全局标签

- arclist 文档列表标签
- arcpagelist arclist 列表分页
- autochannel 指定栏目
- channel 获取栏目列表标签
- global 标签

DedeCMS中的常用标签

2、列表标签

- list 列表数据标签
- pagelist 列表分页标签

DedeCMS中的常用标签

3、内容标签

- `adminname` 标记
- `prenext` 获取上一篇、下一篇内容
- `field` 内容变量

首页动态化



1

网站栏目管理

2

首页动态化

网站栏目管理

栏目添加：



栏目编辑



首页动态化

- 首页配置

global变量：{dede:global.cfg_webname/}

- 首页模板头部修改：

```
<title>{dede:global.cfg_webname/}</title>
```

```
<link rel="stylesheet" href="{dede:global.cfg_templates_skin/}/style/index.css"/>
```

- 修改CSS样式链接路径：

```
<link rel="stylesheet" href="{dede:global.cfg_templates_skin/}/style/index.css"/>
```

- 首页图片路径修改：

```

```


导航调用

```
<div class="nav">
  <div class="jz">
    <ul class="nav_main">
      <li class="yiji_li"> <a class="wh_wbd" href="#">网站首页</a> </li>
      {dede:channel type='top' row='7' currentstyle='yiji_li'<li><a href='~typelink~'
class='thisclass'>~typename~</a> </li>"}
      <li><a href='[field:typelink/] '>[field:typename/]</a> </li>
    {/dede:channel}
  </ul>
</div>
</div>
```

盟院快讯动态化

后台添加测试数据：

文章列表调用：



```
{dede:arclist row='7' titlelen='44'  
orderby='pubdate' typeid='11' idlist='  
channelid='1'}  
<li>  
[field:textlink/]<span class="r">[field:pubdate  
function=strftime('%Y-%m-%d',@me)/]</span>  
</li>  
{/dede:arclist}
```

其他页面动态化



1

列表页（栏目页）动态化

2

内容页动态化

列表页（栏目页）动态化

- 左侧栏目名称动态调用：

```
<div class="wjssbt">{dede:type}[field:typename /]{/dede:type}</div>
```

- 当前位置调用：

```
{dede:field name='position' /}
```

- 文章列表调用：

```
{dede:list pagesize='5'}
```

```
<li><span class="rq">[field:pubdate function=strftime('%Y-%m-%d',@me)]</span><a href="[field:arcurl/]" >[field:title/]</a> </li>
```

```
{/dede:list}
```

- 列表分页导航：

```
<div class="page">{dede:pagelist listsize='3' listitem='index pre pageno next end option' /}</div>
```

内容页动态化

- 当前位置调用：

```
<div class="cont_h">{dede:field name='position'}/></div>
```

- 文章标题动态化：

```
<div class="cont_title">{dede:field.title}/></div>
```

- 作者等信息动态化

```
<div class="cont_info">
```

```
<small>时间:</small>{dede:field.pubdate function="MyDate('Y-m-d',@me)"/}
```

```
<small>来源:</small>{dede:field.source/}
```

```
<small>作者:</small>{dede:field.writer/}
```

```
</div>
```

- 文章内容动态化：

```
{dede:field.body/}
```

生成静态页面



The screenshot displays the DedeCMS v5.7 administration interface. The top navigation bar includes the logo 'DEDECMS v5.7', user information '您好: admin', and various system links like '主菜单', '内容发布', '内容维护', '系统主页', '网站主页', '会员中心', and '注销'. A search bar and '官方论坛' link are also present.

The left sidebar contains a menu with categories: '核心', '模块', '生成', '采集', '会员', '模板', and '系统'. Under '生成', the 'HTML更新' (HTML Update) option is selected.

The main content area is titled '一键更新网站:' (One-click update website:). It features a '更新选项:' (Update options:) section with three radio buttons: '指定时间的所有更新' (Update all at specified time), '指定ID文档的所有更新' (Update all documents with specified ID), and '更新所有' (Update all), with the last one selected. A '开始更新' (Start update) button is located below these options.

Below the update options is a '进行状态:' (Update status:) section, which is currently empty and includes a '[增大] [缩小]' (Enlarge/Reduce) control.

小结



知识目标

- 了解动态网站；
- 了解CMS；
- 掌握动态网站的本地配置；
- 掌握CMS的安装部署；
- 了解CMS中的标记及其使用；
- 静态网站动态化。

技能目标

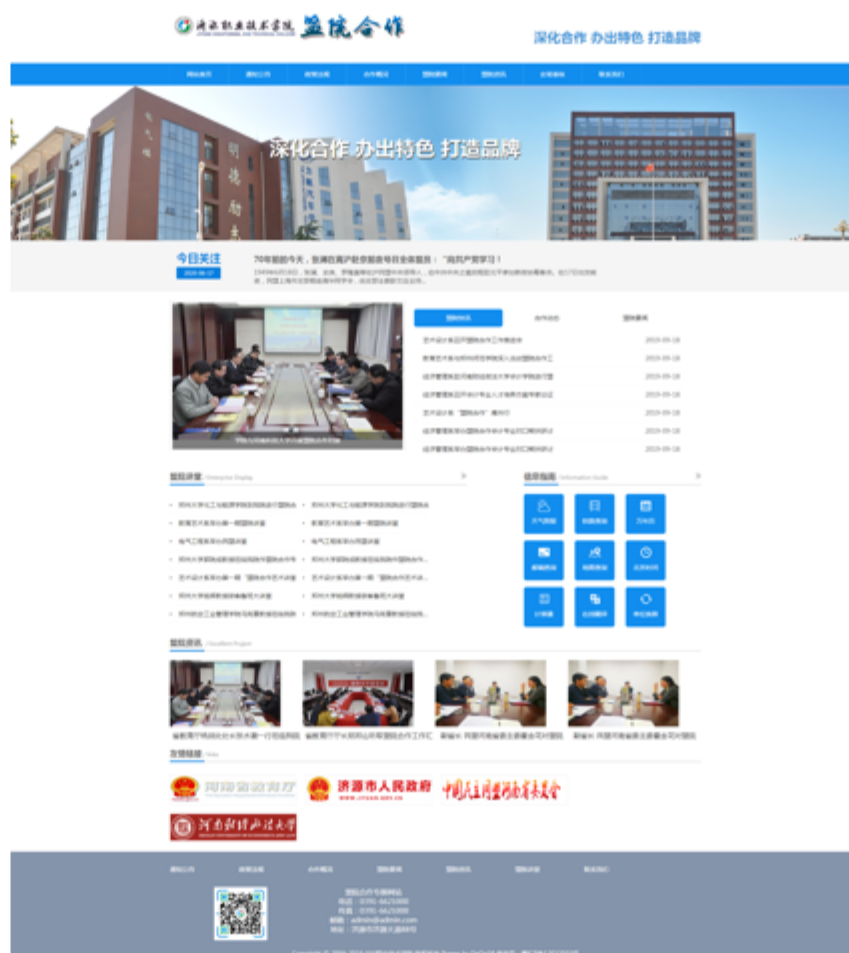
CMS的配置及后台管理



实训



- 完成首页页面的动态化。





THANK YOU

感谢聆听，批评指导