**新乡学院 2022―2023学年度第二学期**

**《Web前端框架》期末考试试题**

建立考生文件夹，文件夹格式为**“学号 姓名”**，使用Bootstrap制作一个**多页面**网站，并将该网站相关材料放入该文件夹中提交上来。**在代码中明确注释所使用每一个样式，若发现界面和代码类似以零分处理**。

**中华文化源远流长、博大精深，请以“弘扬中华优秀传统文化”为主题，任选优秀文化中的一个方面，如诗词歌赋、传统节日、礼乐服饰、戏曲民俗手工艺等制作网站。**具体要求：

（1）网站主题明确，内容丰富，功能模块至少5个，每个模块下1~2个页面。要求主页统一用index.html命名，其他页面的命名要能见名知义。（10分）

（2）网站目录规划合理，目录合理规范、模块清晰。（10分）

（3）页面结构设计合理规范，功能多样（如各个模块的内容列表，功能区（链接搜索文章排行等），展示区（图片、视频等）。导航清楚方便，能快速返回主页面和各栏目页面。（20分）

（4）在页面中能够灵活运用栅格系统布局，**合理**地使用标题、段落等进行排版，综合运用列表、表格、按钮、表单等内容进行布局。 （20分，要求除了基本排版外，必须包含列表、表格、按钮、表单内容）

（5）在页面中**合理**使用字体图标、按钮组、输入框组、下拉菜单、导航栏、巨幕、缩略图、列表组、面板、媒体对象等组件。（20分，要求用到至少10种不同的组件）

（6）在页面中**合理**使用工具提示、选项卡、滚动监听、折叠、轮播等插件。（15分，要求用到至少6种不同的插件）

（7）在页面的**合适**位置使用Font Awesome和Buttons等第三方扩展组件。（5分，要求至少2种。）

（8）页脚版权内容为个人信息（班级、学号、姓名、联系方式）。

（9）项目说明书：Word文档，提供设计说明（包括设计思路、网站结构、设计效果等，其中设计思路主要包括网站的主要设计目标及主要功能模块构成、网站结构指存放文件夹说明、设计效果是指每种功能说明及截图），具体写法看下一页。（此项内容主要为评分做参考，以免教师评分时漏掉哪一项所做内容，所以一定要认真写哟）

**（10）严禁抄袭，内容雷同计零分。不使用Bootstrap框架技术计零分。**

（11）所有的文件及文件夹都按规定路径存放**(注意：要求所引用的文件都用本地路径，否则会重重地扣分！)**，统一放在以“学号 姓名”命名的文件夹中，并提交。文件夹命名规范如下图所示：

学号 姓名

css

js

img

fonts

Index.html

……

项目说明书

XXXXXXX说明书

一、网站概述：

本设计作品为制作一个XXXXXX网站……

（注：……主要说明该网站的设计主题、主要设计目标、以及有哪些主要功能等，进行简单的阐述。）

二、网站结构

本网站文件具体存放文件夹说明。

如：

* css:样式表文件；
* js:JavaScript脚本文件；
* fonts：字体文件；
* ．．．．．．

三、设计效果

可以先说明本网站包括哪些页面及功能，然后再从每个页面出发按制作过程详细去写，包括设计思路及制作网页所用到的**布局、样式、组件、插件**，相关的关键性代码，以及对应实现的效果截图等。

四、总结

对本网站的设计思路和主要实现的功能作以总结，并对主要功能主要使用的组件或插件作以总结性说明。如：某某网站主要实现了……功能，其中某某功能的实现使用了某某组件，某某功能的实现使用了某某组件和某某插件。