

2016 年秦皇岛市职工职业技能大赛

计算机专业技术文件

2016 年 5 月

# 2016 年秦皇岛市职工职业技能大赛

## 计算机专业技术文件

### 一、竞赛技术文件制定标准

依据《计算机操作员》国家职业标准制定。竞赛内容以计算机操作员国家职业资格三级（高级技能）为基础，适当引入五级和四级的部分内容；并结合当前信息产业发展的需要，迎合“互联网+”行动计划。增加 PHP+MYSQL 动态网页编程等相关新知识、新技能。

### 二、计算机软件环境

WINDOWS7、IE8.0、OFFICE2003、DREAMWEAVER CS4、APMServ5.2.6、指定的 PHP+MYSQL 基础电子参考手册。

### 三、竞赛内容与分值比重

以现场计算机实操方式进行。内容包括 OFFICE 办公自动化和 PHP 动态网页编程两部分，其中办公自动化占 60%，动态网页编程占 40%，并且动态网页编程部分将提供指定的电子教程以供参考并随素材同时发放。竞赛时间为 180 分钟，满分为 100 分。

#### 四、竞赛相关考核点

模块	技能要求	相关知识点
OFFICE 办公 自动化	Word 操作	Word 文档操作 Word 文档格式化 Word 表格处理 图文混排与打印 页码、页眉页脚、分节等操作。 邮件合并、域
	Excel 操作	工作簿、工作表 表格操作 公式定义 数据处理 图表
	Powerpoint 操作	Powerpoint 概述 文本编辑与格式 幻灯片中插入对象 幻灯片的放映

动态网页编程	<p>熟悉计算机网络的基本理论知识。</p> <p>能够实现网页基本特效，如日期、时间的显示特效；表单的基本验证；显示隐藏层特效等。</p>	<p>计算机网络基础；</p> <p>Html 语言基础；</p> <p>DIV+CSS 样式基础；</p> <p>JavaScript 基础。</p>
	<p>熟悉 PHP 动态网站开发集成环境 APMServ；熟悉 php+mysql 动态网页编程；</p>	<p>PHP 对 MYSQL 数据库的连接；</p> <p>PHP 对 MYSQL 数据库的“增”、“删”、“改”、“查”操作；</p> <p>对页面的分页显示；</p> <p>文件的上传操作；</p>

## 五、竞赛规则

### (一) 选手须知

- 1) 参赛选手必须持本人身份证并(佩)戴竞赛组委会签发参加证参加竞赛。
- 2) 参赛选手必须按竞赛时间，提前 15 分钟检录进入赛场、开赛前 5 分钟完成熟悉设备的操作。

- 3) 参赛选手应严格遵守赛场纪律，除携带竞赛必备的钢笔、签字笔、参赛证件和身份证外，所有未经允许的竞赛技术资料、录音录像工具设备、移动存储设备等物品一律不得带入竞赛现场。
- 4) 选手在竞赛过程中不得擅自离开赛场，如有特殊情况，需经裁判员同意后作特殊处理。
- 5) 参赛选手在竞赛过程中，如遇问题需举手向裁判员提问，选手之间互相询问按作弊行为处理。
- 6) 参赛选手因操作失误或不按要求存储数据，导致数据损失的按成绩无效处理。
- 7) 在赛场规矩时间结束时应立即停止操作，不得以任何理由拖延竞赛时间，离开比赛场地时，不得将与竞赛有关的资料物品带离竞赛现场。

## **(二) 竞赛规则**

- 1) 各类赛务人员必须统一佩戴由大赛组委会签发的相应证据，应着装整齐。
- 2) 赛场除现场裁判、赛场配备的工作人员以外，其他人员未经允许不得进入赛场。
- 3) 竞赛中因不可预测的意外导致选手中断比赛或电脑中存储的数据丢失，由竞赛组委会根据仲裁意见处理。

- 4) 各参赛队的领队、教练以及随行人员一律不得进入赛场。
- 5) 竞赛现场不允许抽烟，大声喧哗，不得影响竞赛其他选手比赛。