**汽车与交通学院 实训教师岗**

理论测试涉及的知识点包括职业道德、汽车构造、发动机电控技术、汽车底盘电控技术、汽车电器、汽车修理工艺学、汽车检测与诊断技术等。

**信息化建设办公室 课程资源开发、建设及管理岗**

第1章　网络教学平台的安装与系统管理

1　基于Windows与IIS服务器的安装与配置

2　基于Linux与Apache服务器的安装与配置

3　MySQL数据库服务器的安装与应用

4　SQL Server数据库服务器的安装与应用

第2章 网络编程技术

1. HTML5与CSS技术

2. JavaScript技术

3. PHP语言初步

4. Java语言初步

5. Python语言初步

6. C#语言初步

注：（3、 4 、5、6 至少要熟悉一种语言）

第3章 网络课程设计概念

1　网络课程设计基础

2　网络课程设计的原理

3　网络课程设计的平台

4　网络课程的评价

第4章　网络教学平台的使用

1　Moodle、edX等网络教学平台的安装与配置

2　创建课程

3　编辑课程

4　添加版块内容

第5章　课程资源设计

1　进入课程资源设计

2　文本页

3　网页

4　链接到广西或站点

5　显示一个目录

6　教学管理系统（IMS）包

7　标签

第6章　交互式课程活动设计

1　作业

2　投票

3　心得报告

4　程序教学

5　测验

6　问卷调查

第7章　协作式课程海动设计

1　聊天室

2　讨论区

3　词汇表

4　Wiki

5　互动评价

6　数据库

第8章　学生评价设计与管理

1　成绩

2　报表

3　等级（量规设计）

第9章 网络课程的艺术设计

1 网络课程艺术设计概述

2 网络课程艺术设计的原则

3 艺术元素在网络课程中的运用

4 Photoshop图像处理技术初步

5 Adobe Animation二维动画技术初步

第10章 网络课程开发与评价标准

1 SCORM标准

2 CELTS标准

3 网络课程评价规范

参考书目：

* 精品网络课程设计与开发 作者:张一春 出版社:南京师范大学 出版时间:2008年10月
* 信息化课程设计——Moodle信息化学习环境的创设 作者:黎加厚　出版社:华东师范大学出版社出版时间:2007年12月
* 网络课程设计与开发 作者:武法提 出版社:高等教育出版社 出版时间:2007年07月

第1章与第2章无参考书目

**其他岗位**

一、参考书目：《管理学—原理与方法》（第六版），周三多，陈传明，贾良定

 《Office 2013办公应用从入门到精通》，龙马高新教育

二、参考范围

（一）《管理学》

第一章、管理定义、性质、管理职能、管理者角色和技能

第二章、西方管理思想、西方管理理论

第七章、决策

第九章、计划的实施（第一、二、三节）

第十章、组织设计（第一、三、四节）

第十一章、人员配备（第一、四节）

第十四章、领导与领导者（第一节、第三节）

第十五章、激励（第一节、第二节）

第十六章、沟通

第十七章、控制与控制过程（第一、二、三节）

（二）Office2013

Excel2013基本操作和命令

Word2013基本操作和命令

Powerpoint2013基本操作和命令

（三）岗位基本知识

本岗位涉及的工作关系、岗位职责、任职资格等。