

教学系统设计考试大纲

参考书目:

《教学系统设计》，何克抗、林君芬、张文兰编著，高等教育出版社，2016年第2版

一、考试形式与试卷结构

(一) 试卷满分及考试时间

本试卷满分为100分，考试时间为120分钟。

(二) 答题方式

答题方式为闭卷、笔试。

试卷由试题和答题纸组成；答案必须写在答题纸相应的位置上。

(三) 试卷题型结构

简答题（简述题）及分析论述题（综合题）

二、考试基本要求

1. 了解最近几年教学系统设计发展状况和最新成果；
2. 掌握教学系统设计的基本概念、理论基础及设计方法；
3. 理解教学系统设计的基本过程模式；
4. 掌握学习需要分析、学习者分析、教学内容分析方法及教学目标、教学策略的制定和教学设计评价等方法；
5. 理解教学系统设计案例并具有进行教学系统设计的技能。

三、考试范围及内容概要

1、基础知识

教学系统设计的基本概念；教学系统设计理论；教学系统设计过程模式；教学系统设计的学科性质、应用范畴和层次。

2、以教为主教学系统设计

学习者分析；学习需要分析；教学目标的分析与设计；教学内容分析；教学方法的选择与运用；教学媒体的选择与运用；教学策略的选择与运用；教学设计成果的评价。

3、以学为主的教学系统设计

建构主义与以学为主的教学系统设计；以学为主的教学系统设计的原则、方法与步骤；自主学习策略与协作学习策略的设计；学习环境的设计；研究性学习；学习过程与学习结果的评价

4、“主导—主体”教学系统设计

“主导—主体”教学系统设计的理论基础及方法；网络课程（或课件）脚本的“主导—主体”教学系统设计流程

5、教学系统设计的应用

电视教材的设计；电视教材的设计案例；多媒体教学软件的设计；多媒体教学软件的设计案例；网络课程的设计；网络课程设计的案例；多媒体教学过程的设计；多媒体教学过程的设计案例