XB

**硕士研究生招生考试**

**《教学系统设计》科目大纲**

(科目代码：775)

学院名称(盖章)： 教育技术学院

学院负责人(签字)：

编 制 时 间： 2023年 6 月 10 日

**《教学系统设计》科目大纲**

（科目代码：775）

**一、考核要求**

1.要求考生系统掌握教学系统设计的基础理论;

2.要求考生系统掌握教学系统设计的一般方法；

3.要求考生能够进行教学系统设计。

4.要求考生了解教学系统设计的前沿动态。

**二、考核评价目标**

1.掌握教学系统设计相关理论。

2.能够设计教学系统。

3.了解教学系统设计的前沿。

**三、考核内容**

第1章 概论

教学系统设计的含义、由来和发展历程；教学系统设计的特点、意义；教学系统设计的学科性质和应用范围；教学系统设计的理论基础；国内外教学系统设计理论；教学系统设计的过程模式；“学教并重”教学系统设计。

第2章 教学目标分析

教学目标概述；教学目标的分析与阐明；教学目标编写。

第3章 学习者特征分析

学习者起点能力分析；学习者的学习动机和学习风格分析；

第4章 教学模式与策略的选择和设计

教学模式、教学策略及教学方法的概念；典型的“以教为主”的教学模式和策略；典型的“以学为主”的教学模式和策略;典型的协作学习策略;典型的信息化教学模式;教学活动设计

第5章 学习环境设计

学习环境概述;物理学习环境设计;教学媒体的选择与设计;学习资源和工具的选择、设计与开发;人际交互学习环境设计。

第6章 教学系统设计结果的评价

教学系统设计结果评价概述；教学效果的评价；教学系统设计方案和多媒体教学资源的评价；教学系统设计结果的形成性评价和总结性评价。

第7章 教学系统设计应用

多媒体教学软件设计；网络课程设计；课堂教学设计；培训系统设计

第8章 教学系统设计发展的新动向

教学系统设计理论的新发展；教学系统设计应用研究的新趋势。

**四、参考书目**

1．何克抗,林君芬,张文兰.《教学系统设计》（第二版），高等教育出版社，2016年.