

河北工业大学 2010 年攻读硕士学位研究生入学考试试题 [A] 卷

科目名称 专业设计(6 小时, 中午不休息) 科目代码 501 共 2 页
适用专业 设计艺术学

注: 所有试题答案一律写在答题纸上, 答案写在试卷、草稿纸上一律无效。

考生按自己所报考研究方向选择相应试题

景观设计方向:

题目: 以“知识就是力量”概念为主题, 设计一个大学图书馆前的广场

一、设计条件:

1. 广场尺寸: 55 X 80 m。2. 自定图书馆平面类型。3. 地形平坦。4. 周边道路与环境自拟。

二、设计要求:

1. 主题广场设计方案一套, (总平面图、流线分析图、功能分区图、立面图), 比例与表现形式自定。2. 系统说明设计思想 (不少于 300 字)。3. 完成广场主要景观形态的表现图 2 张 (表现形式自定)。4. 设计一套与其相配套的广场设施, 包括至少四个类型的公共设施, 类型自定, 用速写形式表现。

三、评分标准:

1. 主题概念明确, 创意设计新颖(平面图、流线分析图、立面图) (60 分) 2. 广场主要景观和广场设施设计表现(50 分) 3. 系统说明设计思想(20 分) 4. 卷面版式 (20 分)。

室内设计方向:

题目: 某风味餐厅室内设计

一、设计条件:

1. 场地尺寸: 某高级商务区临街建筑, 框架结构建筑底商。18 X 12 m, 柱距 6 m, 柱宽 0.6 X 0.6m, 层高 4.2 m。2. 入口及窗的位置在长边侧。3. 风味与风格特征自定。

二、设计要求:

1. 要充分表达“风味”的特征以及主题与空间形式的有机整合。2. 按一定比例画出平面布置图、顶面灯位图各 1 张、主要立面图和剖面节点图各 2 张。3. 室内彩色透视图(表现方法不限) 2 张。4. 设计并画出店铺的外立面效果图 (用速写形式表现)。5. 标明主要尺寸和材料, 设计说明不少于 200 字。

三、评分标准:

1. 风味特征明确、布局合理、构思新颖 (60 分) 2. 尺度准确、构图完整 (30 分) 表现技法纯熟、效果良好、制图规范 (40 分) 3. 卷面版式 (20 分)。

视觉传达方向:

题目：为中国民间美术作品展作招贴设计

要求：

- 1、结合功能和形态，用草图形式绘制设计方案（不得少于三个），每个方案附简要文字说明。（写在图面空白处）
- 2、选择其中一个最佳创意方案，用色彩表现。应有相应文字图案。
- 3、所做设计具有民族特色；设计形式新颖、合理；颜色醒目。

评分标准：（150）

- 1、设计定位明确，构思新颖。（70）
- 2、设计表达充分、准确、生动。（50）
- 3、文字说明简洁，表述清楚。（30）

产品开发与设计方向：

题目：新型通讯工具设计

要求：针对不同需求，完成三个彩色创新设计方案，表现方法及工具不限。

一、 设计创意（45分）

要求：设计方案新颖、可行。

二、 设计表达（50分）

要求：1 三个方案透视、结构表达清晰、准确。

2 色彩协调。

3 对其中一个方案的功能、结构及使用方式等进行详细表达。

三、 设计分析（55分）答案一律写在答题纸上，否则无效。

要求：对重点表达的方案做下列分析与论述

- 1 设计依据论述
- 2 说明创新点并做可行性分析
- 3 产品人机分析
- 4 材料及成型方法说明
- 5 论述产品的发展趋势