

5.

湖北第二师范学院期末考试命题课程目标细目表

(2023-2024 学年度第一学期)

开课院(系) 物理与机电工程学院 专业班级 22光电信息科学与工程 年级 2022级 考试时限 120 分钟

课程名称 工程光学I 课程编号 84070210 课程性质 专业核心课

章节	学时	题号	题型	分值	考 试 要 点	课程目标1	课程目标2	课程目标3	
第一章	8	1	选择题	2	几何光学的基本定律和原理	√			
		2	选择题	2	几何光学的基本定律和原理	√			
		11	简答题	5	几何光学的基本定律和原理	√			
		12	简答题	5	几何光学的基本定律和原理	√			
第二章	12	3	选择题	2	球面反射镜成像	√			
		4	选择题	2	理想光学系统两焦距间关系	√			
		17	作图题	5	理想光学系统图解法		√		
		20	计算题	8	理想光学系统解析法		√		
第三章	6	13	简答题	5	平面镜和平行平板成像	√			
		18	作图题	5	反射棱镜的展开		√		
		19	作图题	5	棱镜系统成像方向判断		√		
第四章	8	5	选择题	2	光阑与光束限制	√			
		6	选择题	2	光阑与光束限制	√			
		14	简答题	5	光阑与光束限制	√			
		15	简答题	5	光阑与光束限制	√			
第六章	10	7	选择题	2	像差理论	√			
		8	选择题	2	像差理论	√			
		22	材料分析题	7	像差理论、像质评价			√	
第七章	12	9	选择题	2	典型光学系统（摄影系统）	√			
		10	选择题	2	典型光学系统（人眼）	√			
		16	简答题	5	典型光学系统（人眼）	√			
		21	计算题	12	典型光学系统（显微或望远系统）		√		
总分				100					

- 说明:
1. 本表须根据《课程教学大纲》中课程目标以及《人才培养方案》中的毕业要求,仔细比对,认真编制;
 2. 本表中“课程性质”请根据对应人才培养方案填写;
 3. 表上第二列为考试题型,如填空题、计算题等,不同题型具有考查学生不同毕业要求达成情况的功能,请编制者结合本课程的性质和特点教材选填4—6种题型;
 4. “考分分布”栏是指各项毕业要求达成所占全卷的总分分值,应综合考虑教学时数的长短和各知识单元在整个学科领域中的重要性而定;
 5. 本表既是命题的依据,也是进行试卷分析、评价考试质量的依据,应经有关领导审定签字后方可正式命题编卷。

命题教师:

吉紫娟

教研室主任:

王筠

院(系)教学主管:

大也

2023年12月7日