附件3-1

影视照明技术与艺术专业毕业设计标准

本标准依据《关于印发<关于加强高职高专院校学生专业技能考核工作的指导意见><关于进一步加强高职高专院校学生毕业设计工作的指导意见>的通知》(湘教发〔2019〕22号)精神,结合我校及本专业实际制定。

一、毕业设计选题类别及示例

影视照明技术与艺术专业毕业设计为方案设计类,具体包括舞台模型布光设计和灯光控台编程设计,具体情况见下表。

	设计 类别	毕业设计 选题	对应人才培养规格能力目标	主要支撑课程	是否今 年更新
方	1、《原野》 一话剧舞 台灯光设 台 计 方 模 2、《长恨	1. 培养学生的舞台灯光造型设计能力。掌握灯光设计理论知识是灯光专业必备的专业基础应用能力,将灯光语造型设计技法和灯光设计语汇直接运用到舞台演出中,对演出进行照明及人物和景物造型,才能在舞台演出中更好地进行灯光设计创作。。	1. 灯光基础 2. 舞台灯光造型元素与应用		
案设计类	型布光设计类	歌曲光3、魅音台计》舞设《影乐灯等	2. 培养学生的舞台灯光案 头设计能力;增强学生的第一 台演出基本的理论与实赏常识,提高学生的专业技术的 力;提高学生的专业技术的 平,如各类灯光设型的制作 与呈现等。 3. 培养学生的舞台灯光设计 理论知识是灯光专业必备的	1. 灯光案头设计 2. CAD灯光工程制图 3. Photoshop图像处理软件 4. 3Ds Max三维灯光建模 1. 舞台布光	是

毕业设计 选题类别	毕业设计 选题	对应人才培养规格能力目标	主要支撑课程	是否今 年更新
		专业基础应用能力,将灯光造型设计技法和灯光设计语	2. 生活场景空间设计	
		汇直接运用到舞台演出中, 对演出进行照明及人物和景 物造型,才能在舞台演出中 更好地进行灯光设计创作。	3. 舞台设计	
		1. 要求学生掌握计算机模 拟软件的功能,掌握灯光模 拟软件的基本操作以及如何 利用灯光控制软件控制灯 具,创建简单的舞台灯光模 拟场景;提高学生使用计算 机辅助软件的动手能力。	1. Wysiwyg灯光模拟 软件基础	
Jer	1、《星间》 一虚拟场	2. 运用灯光模拟软件的各个功能来进行灯光可视化创作,能够在工作实践中,运用灯光模拟软件进行演出的设计与制作,实现舞台效果的模拟呈现。	1. Wysiwyg灯光可视 化	
7光控台编程设计类	り 対 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	3. 具备灯光专业最基本的技术知识与实践能力。本课程要求学生掌握灯光控制设备GrandMA2的基础操作,控制与灯光效果的调试,掌握灯光效果的调试,掌握灯光控台编程的基本技解,并控台编程知识解,能够将灯光控编和识运用于演出实践。	1. MA控台操作	是
		4. 能综合运用学过的MA2控台基础知识,进行灯光控台编程,能够独立完成简单的小型演出任务,利用灯光控台编程知识解决实际问题。	1. MA灯光控台基础 编程	
		5. 能独立完成灯光秀的创作实践。学生们在熟练掌握 MA2灯光控台的原理及功能 后,才能完成大型舞台演出 中的灯光控台编程任务,并 更好地发挥灯光的作用。	1. MA声光同步技巧	

二、毕业设计成果要求

(一) 方案设计类成果要求

方案设计类成果包含舞台模型布光设计、灯光控台编程设计,具体要求如下。

1. 舞台模型布光设计:

1.成果表现形式:任选一部剧目进行舞台演出灯光设计,涉及灯光案头、舞台布景、舞台模型制作和舞台布光等各部分的设计。需完备剧本分析、灯光设计构思、灯光效果图、灯位总图、分场布光图、舞台模型成品、模型布光效果、剧照等。

2.成果要求

- ①根据所选剧目进行舞台灯光设计,设计体现出剧目体裁风格与灯光场景氛围;
 - ②作品必须有完整的灯光案头设计工作内容及模型成品布光效果;
- ③设计最终以模型布光展示为主;展示需有作品的灯光案头设计内容、 舞台模型场景布光效果;
- ④与该作品相关的展板一幅:剧目介绍、模型布光剧照、布光示意图、设计说明等;
- ⑤提交形式为实物,并提交电子文献。

2. 灯光控台编程设计成果要求:

1.成果表现形式: 自选一个设计主题,以音乐为载体,呈现灯光设计效果。 作品需完成灯光模拟软件模型制作及灯光控台编程。作品需呈现一个完整的演出,不能截取音乐片段进行编程设计。

2.成果要求

①自选主题,从设计理念、画面场景、灯光编程效果都必须具有独创性,不能大量使用现成资料;

- ②依不同选题采用合适的音乐,主题要与音乐相贴合,画面场景效果变化要符合音乐情绪。作品需呈现一个完整的演出,不能截取音乐片段进行编程设计;
 - ③作品最终以视频形式展示,需自行进行录制及视频片头剪辑;
- ④与该作品相关的展板一幅:作品介绍、作品灯光画面效果剧照、灯位图(平面、侧面)、设计说明等;
- ⑤提交形式为视频,并提交作品的控台模拟器程序文件及四张灯光画面效果剧照。

毕业设计最终呈现形式与规定

- (1) 平面展板: 展板数量、规格自定, 精度在150 dpi以上; 版式设计须图文并茂, 充足表达创作意图;
- (2) 以立体形式(模型)体现作品的:每件作品规格不超过 1000mm×1000mm×1000mm,同时必须递交以平面形式表现的作品(展板)。
- (3) 所有设计作品必须以纸质、模型及电子稿形式递交。纸质内容涉及毕业设计信息表(设计作品缩样、名称、作者、班级、学号及指导教师姓名)。电子稿内容包括毕业设计电子文献(毕业设计信息表、设计作品输出文件、设计作品源文件、展示招贴输出文件、展示招贴源文件,输出文件为JPEG格式,精度300dpi;源文件为PSD.CDR.AI.MP4格式,并保存图层与矢量图页面)。毕业生每人一个文文件,文件夹名为"学号¬¬姓名",文件名为"学号¬¬姓名作品名",按班级归档刻录光盘,统一由教研室存档。
- (4) 提交以图片效果和文字展示统一制作成PPT电子演示文稿形式,涉及作品的主题、选题的来源、创意的说明、作品的多角度效果展示;首页标注作品主题、姓名、班级。具体内容依选题不同而有变化。规定思绪清楚,PPT文稿展示

条理明确、内容完善能具体说明创意设计等问题。

三、毕业设计过程及要求

阶段	教师要求	学生要求	时间安排
选 导	1.指导教师应负责指导学生的选题。学生所选课题必须符合所学专业和学历层次以及自己的工作实验,对于一个大型的,各人一题,对是是一个大型的,各人的人类。指导教师,对象进行探讨研究。指导教师,对象进行探讨研究。指导教师,对象进行将一个大型毕业设计(论文)的要求。 2.进行毕业创作动员报告会,拟定作为是进行毕业创作动员报告会,拟定作为是进行毕业创作动员报告会,以定义学生创作计算教师,讲解毕业创作和关系。	1. 少节意格业的要地文2. 行毕生文确,明义遵论有求完设指列和守文关保。成计导沟业量,较,以为,校计定保业各种,设定保业各种,设定保业各种,发行,和量论。进入,	9月4日-10月6日
开题论证阶段	1.确定课题后,指导教师应在如何 调研、收集资料,以及设计制作、 撰写论文等方面给予具体指导。 2.指导老师接收到学生开题报告 后,检查题目是否符合要求、课题 工作量是否合适、毕业设计进程安	认真阅读和领 会毕业论文(设 计)任务书中规 定的任务,做好 开题报告,开题 报告得到指导	10月7日-10月14日

	排是否合理。	老师批准方能	
	3.指导教师填写《毕业设计任务	做毕业论文(设	
	书》,并发给学生。	计)。	
	指导教师按照毕业设计(论文)进		
	度表的时段要求,及时审阅和提出		
	指导意见,并要求学生修改存在的		
	问题。对学生平时接受指导的情况	要有完整的毕	
	和学习态度应作必要的记录,作为	业论文(设计)	
北巴斗	毕业设计(论文)平时成绩的评定	进展情况记录,	10 F 15 F
指导过和以机	依据之一。指导教师对学生毕业设	做好阶段总结,	10月15日
程阶段	计(论文)的正确性和完整性负有	定期向指导教	-11月30日
	指导责任。如有违纪现象如不参与	师汇报工作进	
	告知的工作会议、不接受老师指	展情况。	
	导、不参与中期检查、抄袭现象等,		
	将纳入成绩考核中。作业过差或抄		
	袭的毕业设计评分为不及格。		
	学生在定稿前的各阶段如有延误,	独立按时完成	
	允许赶进度,在定稿截止日期能按	毕业论文(设	
次	时定稿,仍给予阅评。定稿的论文,	计)的各项任	12月1日-12
资料整 理阶段	学生打印两份与《毕业设计(论文)	务,认真撰写毕	月7日
	册》一起交给指导教师。由指导教	业论文或设计	7 / 1
	师整理后统一交给系部。所有设计	说明书。不得弄	
	作品必须以纸质及电子稿形式递	虚作假,不准抄	

	交, 具体要求向学生说明。	袭他人内容。	
	1.检查毕业设计完成情况(包括论		
	文、版面、实物模型、演示文档等),	1.完成毕业设计	
上 田 丛	督促学生按时按量完成毕业设计	正稿打印制作	12 月 0 日 12
成果答	任。	并布展。	12月8日-12
辩阶段	2.检查布展情况并进行指导完善,	2.完成毕业创作	月 25 日
	与答辩组进行毕业作品评审及答	答辩	
	辩。		

四、毕业答辩流程及要求

(一) 答辩流程

- 1、学生个人进行创作介绍与阐述,运用多媒体形式进行(10分钟)。报告内容包括:
 - ①课题的任务、选题目的与意义;
 - ②完整的设计过程及最终效果;
 - ③设计的基本内容及主要方法:
 - ④成果、结论和对自己完成任务的评价。
 - 2、答辩委员会成员提出与作品有关的问题进行质询;
- 3、每位毕业生回答问题时间为5分钟左右,答辩时面对 作品阐述。

(二) 答辩要求

1、公开答辩,允许全校同学参与旁听

- 2、每位同学至少回答2-3个以上问题
- 3、严格杜绝在网上或文献上直接下载或抄袭毕业创作 和毕业论文;同学之间作品不得雷同,发现以上情况,教研 室有权拒收并取消其毕业设计与答辩资格。

五、毕业设计评价指标

影视照明技术与艺术专业毕业设计评价根据选题类别的不同而有所区别,从毕业设计过程、作品质量、答辩情况等方面进行综合评价。具体见下表。

影视照明技术与艺术专业毕业设计评价指标及权重

评价指标	指标内涵	分值权 重 (%)
	出勤率及学习态度	10
设计过程	实习调研效果和开题论证情况	10
	进度效率与独立工作能力	5
	毕业设计成果能体现元素、技法、材料、工艺、形式美的	10
	运用	
	毕业设计成果选题新颖、具有原创、个性、审美特征	5
作品质量	毕业设计成果符合文化艺术行业的标准和要求,艺术性强,	10
11 時八里	艺术表达形式丰富	
	毕业设计成果具有一定的应用价值	5
	毕业设计成果定位准确,设计有针对性,能够有效解决个	5
	案的问题	

	能反映本专业新知识、新技术、新工艺、新材料、新方法、	5
	新设备、新标准等	
	毕业设计说明书完整、要素齐全、排版规范、文字通顺。	15
	内容包括毕业设计思路、成果形成的过程及特点等	
	毕业设计成果要素完备,能清晰表达设计内容,设计说明书	10
	的撰写能详细反映设计制作过程	
答辩情况	答辩PPT逻辑清晰、图文并茂、材料详实、有说服力。	5
THE FIT IN THE	答辩语言精练、专业语言使用正确、表述清晰、仪态端正。	5

六、实施保障

(一) 指导团队要求

1. 指导教师导师

指导教师导师为校内有影响力的高级专业技术职务者,有敬业精神、创新能力,在专业领域内有丰富的专业实践能力和经历;对专业有深刻的认识,能够准确把握专业发展方向,熟悉行业发展的最新动态,对专业的发展具有统筹设计与管理能力;主持本专业人才培养模式改革和课程体系的构建,具有带领专业教学团队的能力;具有主持教学、培训和实训基地建设项目能力;能够指导青年教师进行教学和社会服务。

2. 指导教师

具有高等学校教师资格和本科以上学历,原则上具有两年以上本专业相关的企业工作经历并取得相应资格证书;道德高尚、治学严谨,掌握现代职业教育理念和教学方法,能够主讲2-3门以上专业课程,参与实践教学,并取得良好的教学效果;与行业及相关企业联系密切,主持或参与校企合作或相关专业技术服务项目;能够参与教研教改课题和专业技术课题的研究。

3. 企业导师

企业导师为行业企业资深专家,具有中级及以上相关专业职称,原则上应具有5年以上企业一线工作经历,能够解决生产过程中的技术问题;具备良好的思想政治素质、职业道德和工匠精神,掌握一定的职业教育方法,具有一定的教学能力,能承担专业课程教学、实习实训指导和学生职业发展规划指导等教学任务。同时具有较强的语言表达能力和课堂组织能力。

(二) 教学资源要求

1. 企业实践项目资源

序号	校外实训基地名称	基本条件与要求	实习实训岗位	接纳人数
1	广州彩熠灯光有限公司	1, 能够为学生提供符合 国家规定的安全岗位工作环境。 2. 具有与艺术设计专业 相	设备维护、灯光 控制、信号系 统、灯光安装	30
2	湖南明和集团	配套的实习实训设施 设备,能够保障学生完 成实习任 务,并为学生 提供便捷的学习场所。	设备维护、灯光 控制、信号系 统、灯光安装	30

3	湖南省星河演出有限公司	3. 企业能够提供顶岗实 习工作岗位所涉及的工 作流程、技术规范、操作规范、生产管理技术 档案、视频影像信息、 图书信息、文献信息等 详细资料,并提供保证顶岗实习要求的网络信息 环境。	设备维护、灯光 控制、信号系 统、灯光安装	30
---	-------------	--	-----------------------------	----

2. 数字化教学资源

序号	资源类型	要 求
1	教材	按照国家规定选用优质教材,禁止不合格的教材进入课堂。完善教材选用制度,按照规范程序择优选用教材。根据专业要求和课程特点,选用体现新技术、新工艺、新规范等的高质量教材,优先选用国家"十三五"规划教材、重点建设教材、校企合作双元开发教材,选用教材符合课程教学内容要求,引入典型生产案例。严格遵守校本教材选用制度,按照课程要求、企业行业要求和学生特点组织编写相关活页式校本教材。
2	图书文献	图书文献配备能满足人才培养、专业建设、教科研等工作的需要,方便师生查询、借阅。专业图书资料不少于1000册。主要包括:艺术设计、视觉传达设计、装饰艺术、艺术史论及相关专业书籍(含电子图书)、各类期刊(含报纸)、齐全的广告与传媒类的法律法规文件资料、规范规程、职业标准等,并能及时更新、充实。
3	数字资源	建设、配备与广告艺术设计专业有关的音视频素材、教学课件、数字化教学案例库、虚拟仿真软件、数字教材等专业教学资源库;数字资源应种类丰富、形式多样、使用便捷、动态更新,能满足教学要求。

七、附录

(<mark>各专业</mark>列出毕业设计工作相关表格模板,如:毕业设计任务书、毕业设计说明书、毕业设计指导记录表、毕业设计评阅表、答辩记录表等。)

湖南艺术职业学院毕业设计指导老师登记表

		- 		'''' 	
姓 名			性别		
出生年月	出生年月			見	 (照片)
现有专业			评审通过	<u>t</u>	(1871)
技术职务			时 间	ij	
主教课程			研究方向	ij	
社会兼职					
工作简历					
下企业工作					
经历					
	专业	学生	姓名	专业	学生姓名
指导学生名单					
专业院系意见					
教务处意见					

湖南艺术职业学院 毕业设计

•	题目: 类型:	
学生如	性名:	
学	号:	
学院	(系):	
专	亚:	
班	级:	
校内	指导教!	师:

年 月

日

毕业设计任务书

姓名		学号		专业		指导老师	
毕业设	设计题目		<u> </u>	丰业设计	十类型		

(一) 毕业设计目标

通过本次毕业设计所要实现的目的,简明扼要。字体要求为<u>小4号,宋体,行距均</u> <u>为21磅</u>

(二)设计任务及要求

依据专业学习情况设定切实能完成的任务和实现情况,任务的提出要直观、清晰, 不能含糊。字体要求为小4号,宋体,行距均为21磅

(三) 毕业设计进程

包含毕业设计的实施步骤、时间安排、方法等。字体要求为<u>小4号,宋体,行距均为</u> <u>21磅</u>

(四) 毕业设计预期成果

- 1. 图片、音视频、文档等形式。
- 2. 毕业设计说明书(方案类的没有此项)。
- 3. 毕业设计成果报告书。字体要求为小 4 号,宋体,行距均为 21 磅

毕业设计成果报告书

姓名	学号	专业	指导老师
毕业设计题目		毕业设计类型	

毕业设计成果

成果图片直接插入本文档,音视频类、方案类的包含在一个文件夹中,不用插入 本页,只需填写作品名称。字体要求为<u>小4号,宋体,行距均为21磅。(方案类的格</u> 式要求参照毕业设计文档格式要求。)

毕业设计体会

通过毕业设计,加深了哪些专业理论知识认识和理解,提升了哪些方面的专业技能和职业素养,收获了哪些经验和教训,明白了哪些做人、做事的道理等等。字体要求为<u>小4号,宋体,行距均为21磅</u>

毕业设计说明书(成果为方案类不用填写)

姓名		学号		专业		指导老师	
毕业设	设 计题目		<u> </u>	丰业设计	十类型		
(一) 부	4业设计思	路					
'	一确毕业设计 号,宋体,1			方法和策	略进行作品	品的设计和开发	。字体要求
(二)	5业设计过	程					
以作品设计的技术路线为主线,对毕业设计的具体步骤、己解决的关键性问题、 采取的技术手段、用到的参考资料、产生的阶段成果等进行系统总结。字体要求为 <u>小</u> 4号,宋体,行距均为21磅							
(三)	毕业设计	成果特点	点				
	用价值或应				• ,,	配律,有何创建 这体要求为 <u>小4</u>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

毕业设计鉴定表 (表1)

题目:	
专业:	指导老师:
院系:	学 号:
班级:	姓 名:
一、指导老师意见	

成绩评定表

序号	项目	应得分	实际得分
1	设计过程分析、解决问题的能力	15	
2	设计方案的合理性、新颖性	25	
3	设计过程中的独立性	15	
4	设计主件、撑件数量、质量	20	
5	设计整个过程的工作态度,毕业设计的规范程序	25	
	合计	100	

指导老师评语:

指导老师签字:				_
	年	月	日	

毕业设计鉴定表 (表2)

题目:	
专业:	指导老师:
院系:	学 号:
班级:	姓 名:
二、评阅人意见	

成绩评定表

序号	项目	应得分	实际得分
1	设计方案、完成条件论证	15	
2	设计合理性、创新性	35	
3	设计主件、撑件数量、质量	35	
4	设计结构、文字表达及书写情况	15	
	合计	100	

评阅人评语:

评阅人签字:	

年 月 日

毕业设计鉴定表 (表3)

题目:	
专业:	指导老师:
院系:	学 号:
班级:	姓 名:
三、答辩组意见	
成绩评定表	

序号	项目	应得分	实际得分
1	学生本人对毕业设计工作的总体介绍	25	
2	毕业设计的质量(主件、撑件的准确性、数量、质量等)	25	
3	答辩中回答问题的正确程度	50	
4			
	合计	100	

答辩组评语:

答辩组组长签字:			
	年	月	日

毕业设计鉴定表 (表4)

题目:	
专业:	指导老师:
院系:	学 号:
班级:	姓 名:
四 综合成绩评完表	

序号	项目	成绩	加权	实际得分
1	指导老师评分		40%	
2	评阅人评分		20%	
3	答辩小组成绩		40%	
	合计		100	
等级				

系答辩委员会主任签写	字: _			
院答辩委员会主任签写	字: _			
	玍	日	H	

湖南艺术职业学院**届毕业设计综合成绩汇总表

序号	二级学院	专业	学生姓名	毕业设计题目	指导老师	综合成绩