《专业认知实习》教学大纲

课程名称:专业认知实习 实践类别: ■实习 □实训 □课程设计 课程英文名称: Cognitive practice of the major 周数/学分: 1/1 授课对象: 2021级工业设计 1、2班 开课学院: 机械工程学院 开课地点:□校内() ■校外(上海、杭州) 任课教师姓名/职称:王铁球/讲师 教材、指导书: 教学参考资料: 考核方式:校友邦日志+实习总结报告+海报设计 答疑时间、地点与方式: 1. 每天线下答疑: 2 通过电子邮件与电话等联系方式答疑 课程简介: 专业认知实习是学生进入专业课学习之后的第二次实习,目的是为专业课的学习增加感性认识,为同学们进一步 学习专业课打下良好的基础,是一次非常重要的实习。能够使同学们更加深入的学习好专业课知识,理论与实践相结 合。通过此次实习,同学们要学习一线的设计师爱岗敬业,吃苦耐劳的优秀品德;学习者企业管理的先进理念和优秀 经验;学习科研设计技术人员勇于创新刻苦钻研的开拓精神;学习企业员工齐心协力积极投入经济改革大潮的大无畏 精神。本次专业认识实习为同学们进一步学习专业知识和将来进一步的深入学习,成为一名优秀的设计师作好准备。 课程教学目标及对毕业要求指标点的支撑 支撑毕业要求指标点 毕业要求 课程教学目标 10.2 了解工业设计领域的国 际发展趋势和研究热点,理解 目标 1 (知识目标): 和尊重世界不同文化的差异性 C10.沟通: 能够就设计问题与业界同行及社 和多样性,同时具备跨文化交 专业认识实习采取线下统筹安排,围绕 会公众进行有效沟通和交流,包括撰写报告 流的语言和书面表达能力,能 上海进行一系列的参观实习, 通过参观 和设计文稿、陈述发言、清晰表达或回应指 就工业设计相关问题, 在跨文 或拜访当地的博物馆、展览馆、设计公 令,并具备一定的国际视野,能够在跨文化 司、建筑群等,扩展学生视野,提升对 化背景下进行基本沟通和交 背景下进行沟通和交流。 设计的认知。 流。 目标 2 (能力目标) 6.2 能分析和评价产品对社 会、健康、安全、法律、文化 C6.设计与社会: 能够基于工业设计相关背 了解相应行业的历史简史,并对该行业 的影响,以及这些制约因素对 景知识进行合理分析, 评价工业设计实践和 的现状与发展趋势等进行初步了解:参 项目实施的影响, 并理解应承 问题解决方案对社会、健康、安全、法律以 观各种线下展览馆、博物馆等资源,了

及文化的影响,并理解应承担的责任。

担的责任。

解各个地方的设计历史和设计历程。

目标 3 (素质目标)

使同学们能把所学的基础理论知识现实 化,加深对专业理论知识的认识和理 解,加强对设计历史和城市文化的认 知,具体的理解生产实践理论,掌握不 同类型

8.1 树立和践行社会主义核心价值观,理解个人与社会的关系,了解中国国情。

C8.职业规范: 具有人文社会科学素养、社会责任感,能够在设计实践中理解并遵守设计师职业道德和规范,履行责任。

的设计活动的工作程序和运行模式。

实施要求、方法/形式及进度安排

一、实施要求

1.资源配置要求

线下展览等资源的联络。

2.指导教师责任与要求

制定具体操作大纲和实施计划,布置具体的工作任务,环节安排合理,检查工作进度,及时交流指导,组织课程的有序进行,准时完成。

3.学生要求

准备相应工具等,理解并明确各个环节的任务要求,有序完成任务并及时提交相关日志和实习总结报告等资料,积极参与整个课程环节。

二、实施方法/形式

课前整体规划和动员、引导,阶段性分组讨论,提交每日日志以及最终实习总结报告。

三、实施进度和安排表 1 实施进度和安排

时间/周次	学时/ 周	实践内容(重点、难 点、 课程思政融入	学生学习预期成 果	教学方式	主讲教师	实践场 所	支撑课程目 标
	, ,	点)		32,3,2,2		,,,,	

17 周 星期 日 34 节	2 学时	实习动员 重点: 实习总体安排: 要 点: 、	了解专业实习的的 以识,说实对真对真对真对真对真对真对真对真对真对真对真对真的的 的 要,以识对这一个,是是一个,是是一个,是是一个,是是一个,是是一个,是是一个,是是一个,是	讨论: 学生分组 并分组讨论实习 相关内容、要求 及安排。	王铁球	校外	目标 2 目标 3
18 周 周一 至周 四	20 学时	参观学习 重点:对参观目的地的 系统认识 难点:安全和纪律教育	参观过程中,结合 各门专业课程,进 行设计历史和相关 设计理论的回	讲授:指导老师结合参观目的地进行简单讲解。 课外自主学习:	王铁球	校外	目标 1 目标 2 目标 3
		和根据实习要求查阅、 收集相关文献资料 课程思政融入点:了解 上海的发展现状,以及 设计行业的发展状态, 增强爱国热情。	顾、梳理,并撰写 相应实习日志。	结合实习内容及 要求,查阅、收 集相关文献资 料。			

18 周周五	4 学时	参观设计公司 重点:对设计行业的 知,与设计行业人员 沟通交流。 课程思政融入点:更身 地了解上海设计行业的 态,感知设计助推企业 展的原动力,增 强爱岗敬业的精神。	一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	つき业 けっき观し 一つきがから 一つでは、 一つでは、 一つでは、 一つでは、 一つでは、 一のでは、 一のでは、 一のでは、 一のでは、 一のでは、 では、これでは、 には、 では、これでは、 には、これでは、 には、これでは、 には、これでは、 には、これでは、 には、これでは、 には、 には、 には、 には、 には、 には、 には、 に	旨导老师结 目的地进行 讲解。 主学习。 主文内阅、资 文献资 本文献。	王铁球	校小	目标 1 目 标 2 目标 3	
			课程	考核					
序号		课程目标	考核内容	评价依据	居及成绩比例	列(%)		权重 (%)	
77. 2		床住 日 你	有权的	实习日志	实习报告	海报设	设计		
1	目标 1 (知识目标): 专业认识实习采取线下统筹安排,围绕上海进行一系列的参观实习,通过参观或拜访当地的博物馆、展览馆、设计公司、建筑群等,扩展学生视野,提升对设计的认知。		实习过程中是 否主动积极地 关注设计相关 资讯。	10	10	10		30	
2	目标 2 (能力目标) 了解相应行业的历史简史,对 该行业的现状与发展趋势等进 行初步了解;参观线下展览 馆、博物馆等资源,了解各个 地方的设计历史和设计历程。		实习过程中, 是否能结合实 习地进行拓展 阅读,积极开 拓视野。	10	10	0		20	
3	目标 3 (素质目标) 使同学们能把所学的基础理论知识现实化,加深对专业理论知识的认识和理解,加强对设计历史和城市文化的认知,具体的理解生产实践理论,掌握		并结合前期专业	10	10	30		50	

不同类型的设计活动的工作程序 和运行模式。				
合计	30	30	40	100

注: 各类考核评价的具体评分标准见《附录: 各类考核评分标准表》

大纲编写时间: 2024年2月28日

系(部)审查意见:

我系(专业)课程委员会已对本课程教学大纲进行了审查,同意执行。

系(部)主任签名:

日期: 2024 年 2 月 28 日

实习日志评分标准

*****	评分标准				
教学目标要求	90-100	80-89	60-79	0-59	(%)
目标 1: 专业认识实习采取线下统筹安排,围绕上海进行一系列的参观实习,通过参观或拜访当地的博物馆、展览馆、设计公司、建筑群等,扩展学生视野,提升对设计的认知。(支撑毕业要求指标点10.2)	实习日志能很 好地结合每内 参观实总结分 析,很好知内容 反思的深刻 性。	实习日志能 较好日本的 安好 好好 一	实基合观容结初对容思习本每实进分步实的。	实不每实进分法实反习能与习行析体习思动。	10
目标 2: 了解相应行业的历史 简史,对该行业的现状与发展 趋势等进行初步了解;参观线 下展览馆、博物馆等资源,了 解各个地方的设计历史和设计 历程。(支撑毕业要求指标点 6.1,6.2)	能在实习过程 中很好地考虑 行业特色、地 域特色等因 素,并结合实 际体会加以消 化理解。	程中较好地 考虑行业特 色、地域特	初在程行色特素合会化步实中业、色,实加理能习考业地等并际以解够过虑特域因结体消。	不习行色特素结体化能过业、色,合会会理 地等缺实的解实的解	10
目标 3:使同学们能把所学的基础理论知识现实化,加深对专业理论知识的认识和理解,加强对设计历史和城市文化的认知,具体的理解生产实践理论,掌握不同类型的设计活动的工作程序和运行模式。(支撑毕业要求指标点 8.1)	实习过程中很 好地遵守各项 规定,按时按 要求完成并提 交实习日子, 日志内容丰 富,图 文并茂。		实中守定按求提日志太无图茂习基各,时完交子内丰法文。相遵规本要并习日不,到并	实中守定按求提日志实符习不各,时完交子内际。程遵规有要并习日与不	10

实习报告评分标准

教学目标要求	评分标准				
	90-100	80-89	60-79	0-59	
目标 1: 专业认识实习采取线下统筹安排,围绕上海进行一系列的参观实习,通过参观或拜访当地的博物馆、 展览馆、设计公司、建筑群等,扩展学生视野,提升对设计的认知。 (支撑毕业要求指标点10.2)	按时按要求完 成并提交实习 报告,实习报 告内容丰富, 图文并茂,版 面清晰。	按时按要求 完成并提告, 实习报告,内 容 定 意, 茂。	基本按时按要求完成并提交实习报告,实习报告内容丰富度一般,图文并茂。	要求完成并 提交实习报 告,或实习	20
目标 2: 了解相应行业的 历史简史,对该行业的现 状与发展趋势等进行初步 了解;参观线下展览馆、 博物馆等资源,了解各个 地方的设计历史和设计历 程。(支撑毕业要求指标 点 6. 1, 6. 2)	实习报告能结 合过往所学专 业知识,进行 深刻回顾与反 思,并提出深 刻的实习感 受。	实结学识深与提刻受出的 安排 一次 实际 一次 实际 一次 实际 一次 实际 一次 对 一次 的 一次 的 一次 的 一次	实习报告初步 结合过往所学 专业知识,进 行了回顾与反 思,并提出若 干实习感受。	所学专业知 识,进行较 深刻的回顾	30
目标 3: 使同学们能把所 学的基础理论知识现实 化,加深对专业理论知识 的认识和理解,加强对设 计历史和城市文化的认 知,具体的理解生产实践 理论,掌握不同类型的设 计活动的工作程序和运行 模式。(支撑毕业要求指 标点 8.1)	能体现对我国 设计行业和工 业设计师的深 刻认知。	能体现对我 国设计行业 和工业设计 师比较深刻 的认知。	能体现对我国 设计行业和工 业设计 师初步认知。	没有体现对 我国设计行 业和工业设 计师的认 知。	20