

大学课程

室内设计中的照明和色彩



tech 科学技术大学

大学课程 室内设计中的照明和色彩

- » 模式:在线
- » 时长:6周
- » 学历:TECH科技大学
- » 教学时数:16小时/周
- » 时间表:按你方便的
- » 考试:在线

网络访问: www.techitute.com/cn/design/postgraduate-certificate/lighting-color-interior-design

目录

01

介绍

4

02

目标

8

03

课程管理

12

04

结构和内容

16

05

方法

20

06

学位

28

01 介绍

照明和色彩是室内设计的两个主要支柱。这是空间本身的精髓，以后在项目完成后将与所选择的家具和陈设的分布相结合。出于这个原因，这个领域的专业人员必须详细了解与光的基本原理和风格的创造有关的最新发展，以及在不同类型的背景和作品中的色度范围的应用。为此，你将有机会通过这个综合课程以专业的方式拓宽你的知识。这是一个100%的在线资格认证，将为你提供关于这个行业最全面的信息，让你在短短6周内实现专业化。





“

你将通过新颖和密集的学术经验学习照明和着色的基本原理, 这将标志着你的职业生涯的前前后后”

在室内设计中,色度范围的选择是需要总结的最复杂的方面之一,因为存在的各种颜色,与每一种颜色的心理成分有关,往往使设计师的任务变得困难。对于社交和公共房间,如客厅和厨房,选择黄色、橙色或红色等传递能量的暖色调,而对于那些需要更加集中注意力的任务的空间,如办公室、学习区或卧室等,则选择蓝色或紫色等冷色调。

这同样适用于照明,因为通过窗户、彩色玻璃和大窗户的自然光的影响,加上不同颜色的人工投射光,可以增强空间所能传递的感觉。毕业生将能够通过室内设计中的照明和色彩大学课程深入而详尽地研究所有这些方面,这是一个100%的在线课程,将为他们提供该领域最密集和最专业的知识。毕业生将能够通过室内设计中的照明和色彩大学课程深入而详尽地研究所有这些方面,这是一个100%的在线课程,将为他们提供该领域最密集和最专业的知识。

这是一个由室内设计和建筑专家设计的资格证书,通过动态的理论和实践课程,利用高质量的附加材料,深入研究这两种技术的基础知识。最后,其方便的在线形式将使这种学术经验具有多功能性,许多毕业生需要继续拓宽和完善他们的专业技能和能力,同时以完全结合的方式继续他们的工作和个人生活。

这个**室内设计中的照明和色彩大学课程**包含市场上最完整和最新的课程。主要特点是:

- ◆ 由设计和架构方面的专家介绍案例研究的发展
- ◆ 该书的内容图文并茂、示意性强、实用性强为那些视专业实践至关重要的学科提供了实用的信息
- ◆ 可以进行自我评估过程的实践,以推进学习
- ◆ 其特别强调创新方法
- ◆ 理论课、向专家提问、关于有争议问题的讨论区和个人反思性论文
- ◆ 可以从任何有互联网连接的固定或便携式设备上获取内容

“

你想成为室内设计中照明和色彩各方面的著名专家吗?第一步是以这样的学位为起点”

“

你将有数小时的额外高质量材料，以深化你认为对发展你的专业表现最重要和最相关的大纲方面”

该课程的教学人员包括来自该行业的专业人士，他们将自己的工作经验带到了这一培训中，还有来自领先公司和著名大学的公认专家。

它的多媒体内容是用最新的教育技术开发的，将允许专业人员进行情景式学习，即一个模拟的环境，提供一个身临其境的培训，为真实情况进行培训。

该课程的设计重点是基于问题的学习，通过这种方式，专业人员必须尝试解决整个学年出现的不同专业实践情况。它将得到一个由著名专家开发的创新互动视频系统的支持。

通过对真实案例的研究，你将学会感受色彩，体验它们在室内设计中所能够传递的情感。

通过这个全面的100%在线课程，你将能够实现你在色彩搭配和照明方面的技能。



02 目标

大学课程的目的是为毕业生提供他们所需的所有学术工具，以拓宽他们的知识，完善他们在管理与色彩和照明有关的室内设计项目的技能和能力。这是一个独特的机会，可以参加一个由该行业专家开发的课程，帮助专业人士在不到6周的时间内实现并超越所有目标。



“

仔细了解单色和多色构图, 在光线和色彩之间创造出前卫和共生的风格, 是你在这个课程中要努力的方面之一”



总体目标

- ◆ 创建一个课程, 为毕业生在最前卫的照明和色彩基础上的最新概念和趋势的强化专业服务
- ◆ 为设计师提供最好的学术工具, 使他/她能够详细了解安排和投影系统的规格



TECH设计的这个方案, 除其他外, 是为了让你了解色彩和光线对人类心理的影响"





具体目标

- ◆ 掌握空间内的光线投射和外部光线对空间的投射
- ◆ 将光线和色彩的技术应用于空间的室内设计, 根据布局优化各种可能性
- ◆ 将内部和外部空间的条件与该空间的居民的个性联系起来
- ◆ 根据照明调色板管理色相调色板, 在任何特定时刻投射出适当的心境
- ◆ 通过在室内设计中对光线和色彩的整合, 产生自己的风格

03 课程管理

对于这个大学课程的指导和教学, TECH选择了一个具有广泛专业课程的教授团队, 专门从事与设计 and 建筑有关的项目的管理, 包括小型和国际项目。他们是一群专家, 根据他们的推荐信, 他们的特点还在于他们的人文素质, 这一方面将帮助毕业生从这个课程中获得最大的收获。





“

教学团队将随时指导你完成这一高度授权的学术经验, 这将标志着你职业生涯的前前后后”

管理人员



García Barriga, María女士

- ◆ RTVE的通讯员
- ◆ 西班牙电信公司的通讯员
- ◆ 大学讲师
- ◆ 永恒的模式:为时尚潮流的自动化创建一个螺旋式的身份,(一书的作者)
- ◆ 交流、营销和社会运动。艺术遗产 - 数字营销
- ◆ 主编卓玛出版社
- ◆ 市场营销和社会媒体客户经理Servicecom
- ◆ 网络内容编辑Premium Distribution,《21世纪日报》和经理杂志
- ◆ 博士,设计和营销数据。马德里理工大学
- ◆ 信息科学、通信、营销和广告方面的学位。马德里康普鲁斯大学
- ◆ 时尚和奢侈品公司的营销和沟通的研究生学位。马德里康普鲁斯大学
- ◆ 在中国获得Python数据分析和创意的认证
- ◆ 纳瓦拉大学时尚商学院ISEM的MBA

教师

Puerto Cones, Nadia女士

- ◆ Sánchez Plá公司的室内设计师
- ◆ 巴伦西亚高等设计学院的室内设计师
- ◆ 空间设计过程中的专家

3800K

3500K

3200K

3000K

2700K

2500K

2300K

04

结构和内容

课程和所有TECH资格证书的开发都考虑到了创新和前沿的再学习,方法的规格,主要包括在整个教学大纲中重申最重要的概念,使学生自然和渐进地学习,而不必投入额外的时间来记忆。此外,基于真实情况的模拟决议,通过实践加强了知识的持久性。





“

你将学会根据房间的颜色和家具的布局,完美地安置人工光源”

模块1.照明和着色

- 1.1. 房间照明的基本原理
 - 1.1.1. 光的理论
 - 1.1.2. 自然和人工光线
 - 1.1.3. 设计和照明文化
- 1.2. 光作为创造和风格
 - 1.2.1. 普通照明、聚光灯和装饰性照明
 - 1.2.2. 技术和环境因素
 - 1.2.3. 北欧风格空间设计中的光线
- 1.3. 光的戏剧性
 - 1.3.1. 光艺术: 光是一种创造性的媒介
 - 1.3.2. 新的照明技术
 - 1.3.3. 将灯光艺术融入日常空间
- 1.4. 室内设计中的色彩
 - 1.4.1. 色彩的历史、理论和技术
 - 1.4.2. 色彩的基本原理
 - 1.4.3. 颜色的感觉
- 1.5. 颜色订购系统
 - 1.5.1. 颜色变量和参数
 - 1.5.2. 颜色符号学
 - 1.5.3. 室内设计中色彩的情感价值
- 1.6. 数字系统中的色彩
 - 1.6.1. 计算机设计中的调色
 - 1.6.2. 数字色彩的视觉特性
 - 1.6.3. 视觉空间中的色彩





- 1.7. 室内设计中的色彩投射
 - 1.7.1. 根据空间的颜色
 - 1.7.2. 颜色和照明
 - 1.7.3. 颜色构成
- 1.8. 性格和构成
 - 1.8.1. 照明风格
 - 1.8.2. 颜色系统
 - 1.8.3. 颜色和光线对人类心理的影响
- 1.9. 风格:在光与色之间
 - 1.9.1. 色调和色调
 - 1.9.2. 单色构图
 - 1.9.3. 多色组合
- 1.10. 光和颜色在空间的投射
 - 1.10.1. 空间的条件
 - 1.10.2. 形状和质地的凸显
 - 1.10.3. 光源的强度和位置以及颜色

“

这是一个独特的机会,可以与最好的专业人士一起,在TECH的认可和声望下,继续在室内设计领域发展”

05 方法

这个培训计划提供了一种不同的学习方式。我们的方法是通过循环的学习模式发展起来的：**再学习**。

这个教学系统被世界上一些最著名的医学院所采用，并被**新英格兰医学杂志**等权威出版物认为是最有效的教学系统之一。





“

发现再学习, 这个系统放弃了传统的线性学习, 带你体验循环教学系统: 这种学习方式已经证明了其巨大的有效性, 尤其是在需要记忆的科目中”

案例研究, 了解所有内容的背景

我们的方案提供了一种革命性的技能和知识发展方法。我们的目标是在一个不断变化, 竞争激烈和高要求的环境中加强能力建设。

“

和TECH,你可以体验到一种正在动摇世界各地传统大学基础的学习方式”



你将进入一个以重复为基础的学习系统, 在整个教学大纲中采用自然和渐进式教学。



学生将通过合作活动和真实案例，学习如何解决真实商业环境中的复杂情况。

一种创新并不同的学习方法

该技术课程是一个密集的教学计划，从零开始，提出了该领域在国内和国际上最苛刻的挑战和决定。由于这种方法，个人和职业成长得到了促进，向成功迈出了决定性的一步。案例法是构成这一内容的技术基础，确保遵循当前经济，社会和职业现实。

“

我们的课程使你准备好在不确定的环境中面对新的挑战，并取得事业上的成功”

案例法一直是世界上最好的院系最广泛使用的学习系统。1912年开发的案例法是为了让法律学生不仅在理论内容的基础上学习法律，案例法向他们展示真实的复杂情况，让他们就如何解决这些问题作出明智的决定和价值判断。1924年，它被确立为哈佛大学的一种标准教学方法。

在特定情况下，专业人士应该怎么做？这就是我们在案例法中面临的问题，这是一种以行动为导向的学习方法。在整个课程中，学生将面对多个真实案例。他们必须整合所有的知识，研究，论证和捍卫他们的想法和决定。

再学习方法

TECH有效地将案例研究方法方法与基于循环的100%在线学习系统相结合，在每节课中结合了8个不同的教学元素。

我们用最好的100%在线教学方法加强案例研究:再学习。

在2019年,我们取得了世界上所有西班牙语在线大学中最好的学习成绩。



在TECH,你将用一种旨在培训未来管理人员的尖端方法进行学习。这种处于世界教育学前沿的方法被称为再学习。

我校是唯一获准使用这一成功方法的西班牙语大学。2019年,我们成功地提高了学生的整体满意度(教学质量,材料质量,课程结构,目标.....),与西班牙语最佳在线大学的指标相匹配。

在我们的方案中,学习不是一个线性的过程,而是以螺旋式的方式发生(学习,解除学习,忘记和重新学习)。因此,我们将这些元素中的每一个都结合起来。这种方法已经培养了超过65万名大学毕业生,在生物化学,遗传学,外科,国际法,管理技能,体育科学,哲学,法律,工程,新闻,历史,金融市场和工具等不同领域取得了前所未有的成功。所有这些都是在一个高要求的环境中进行的,大学学生的社会经济状况很好,平均年龄为43.5岁。

再学习将使你的学习事半功倍,表现更出色,使你更多地参与到训练中,培养批判精神,捍卫论点和对比意见:直接等同于成功。

从神经科学领域的最新科学证据来看,我们不仅知道如何组织信息,想法,图像y记忆,而且知道我们学到东西的地方和背景,这是我们记住它并将其储存在海马体的根本原因,并能将其保留在长期记忆中。

通过这种方式,在所谓的神经认知背景依赖的电子学习中,我们课程的不同元素与学员发展其专业实践的背景相联系。

该方案提供了最好的教育材料,为专业人士做了充分准备:



学习材料

所有的教学内容都是由教授该课程的专家专门为该课程创作的,因此,教学的发展是具体的。

然后,这些内容被应用于视听格式,创造了TECH在线工作方法。所有这些,都是用最新的技术,提供最高质量的材料,供学生使用。



大师课程

有科学证据表明第三方专家观察的有用性。

向专家学习可以加强知识和记忆,并为未来的困难决策建立信心。



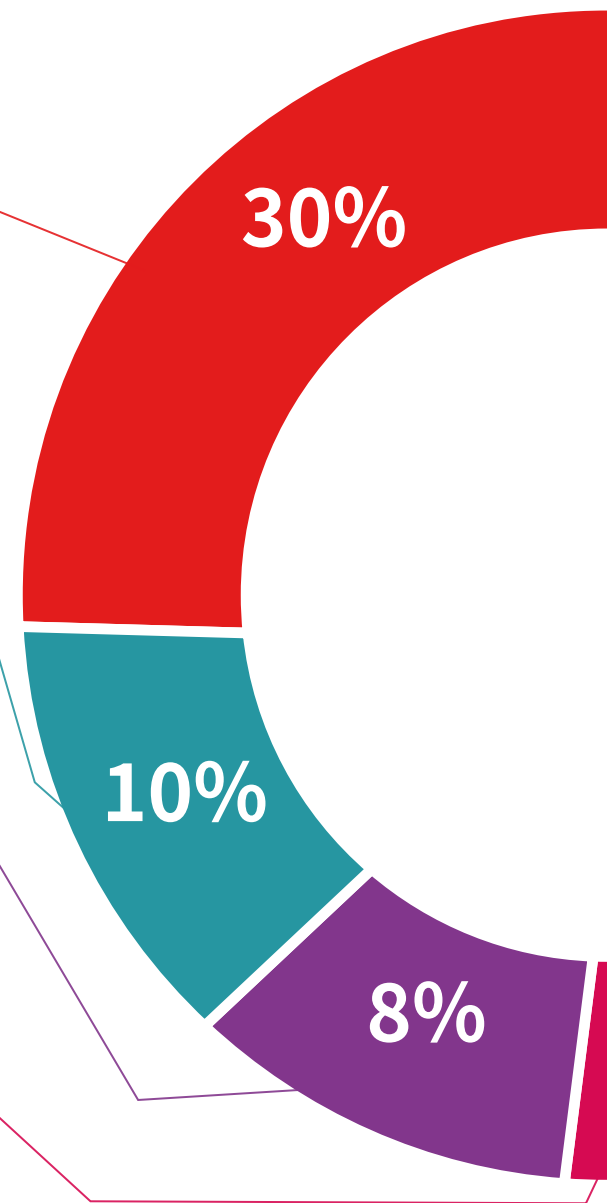
技能和能力的实践

你将开展活动以发展每个学科领域的具体能力和技能。在我们所处的全球化框架内,我们提供实践和氛围帮你取得成为专家所需的技能和能力。



延伸阅读

最近的文章,共识文件和国际准则等。在TECH的虚拟图书馆里,学生可以获得他们完成培训所需的一切。





案例研究

他们将完成专门为这个学位选择的最佳案例研究。由国际上最好的专家介绍,分析和辅导案例。



互动式总结

TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



测试和循环测试

在整个课程中,通过评估和自我评估活动和练习,定期评估和重新评估学习者的知识:通过这种方式,学习者可以看到他/她是如何实现其目标的。



06 学位

室内设计中的照明和色彩大学课程除了保证最严格和最新的培训外,还可以获得由TECH科技大学颁发的大学课程学位证书。



“

顺利完成该课程并获得大学学位, 无需旅行或文书工作的麻烦”

这个**室内设计中的照明和色彩**大学课程包含了市场上最完整和最新的课程。

评估通过后, 学生将通过邮寄收到**TECH科技大学**颁发的相应的**大学课程**学位。

TECH科技大学颁发的证书将表达在**大学课程**获得的资格, 并将满足**工作交流, 竞争性考试**和专业**职业评估委员会**的普遍要求。

学位:**室内设计中的照明和色彩**大学课程

官方学时:**150**小时



tech 科学技术大学

大学课程
室内设计中的照明和色彩

- » 模式:在线
- » 时长:6周
- » 学历:TECH科技大学
- » 教学时数:16小时/周
- » 时间表:按你方便的
- » 考试:在线

大学课程

室内设计中的照明和色彩