

大学课程 设计中的数字工具





tech 科学技术大学

大学课程

设计中的 数字工具

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

网络访问: www.techtitute.com/cn/design/postgraduate-certificate/digital-tools-design

目录

01

演示文稿

4

02

目标

8

03

结构和内容

12

04

方法

16

05

学位

24

01 演示文稿

数字工具的应用实际上已经达到了所有部门。在时尚领域，它不可能以其他方式发生，因此，越来越多的人使用数字程序来创建他们的设计图像，或处理它们以达到最佳效果。准确地说，这个技术学术课程旨在为学生提供该领域最具体的培训，以便他们能够利用新技术，将其安全地应用于日常工作。



“

有一些数字工具对时装设计专业人员非常有用，因为它们使他们的行动更加安全和高效”

时装设计师拥有大量的数字工具,对他们的工作非常有用。这些针对设计师的具体方案主要侧重于图像的使用和修饰,对于那些经常与图像打交道并需要它们来展示其作品的每个细节的人来说,这是一个基本的方面。为了改善这一领域的专业人员的培训,TECH创建了一个高学术水平的课程,学生将在其中找到从传统工作,即在纸上画草图,到数字工作的基础,其中屏幕将是开始创造设计的基础。

具体而言,设计中的数字工具课程汇集了当前教育全景的最新信息,包括数字和矢量图像的最相关方面,以及它们与色彩的关系;BITS地图;编辑项目的构成;布局 and 印刷,以及该领域的其他基本方面。

简而言之,TECH旨在满足时装设计师所要求的高度专业化的目标,他们正在寻找高质量的方案来增加他们的培训,并为用户提供将成为他们衣柜中不可缺少的服装。为了实现这一目标,它为学生提供了一个适应该行业最新发展的尖端课程,其教学大纲绝对是最新的,并由经验丰富的专业人士实施,他们愿意将所有的知识提供给他们 的学生。应该指出的是,由于这是一个100%的在线课程,学生不会受到固定时间表的制约,也不需要转移到另一个物理地点,而是能够在一天中的任何时间访问所有内容,平衡他们的工作和个人生活与学术生活。

此项 **设计中的数字工具**的大学课程学位是市场上最完整和最新的科学方案。主要特点是:

- ◆ 由时尚专家介绍的实际案例研究的发展
- ◆ 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科学和实用的信息
- ◆ 可以进行自我评估过程的实践,以推进学习
- ◆ 其特别强调设计中的数字工具的创新方法
- ◆ 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



新技术已经到达了时尚领域,为你提供了大量的工具,以促进你的日常工作”

“不要错过改善你的培训的机会,因为这个文凭是完全在线的,你可以很容易地与你的其他义务相结合”

该课程的教学人员包括来自时尚领域的专业人士,他们贡献了自己的工作经验,以及来自领先公司和著名大学的公认专家。

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,也就是一个模拟的环境,提供一个沉浸式的学习程序,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术课程中出现的不同专业实践情况。将得到一个由著名专家开发的创新互动视频系统的支持。

TECH是西班牙语领域领先的在线大学,并将其所有资源交由你支配,以帮助你提高日常练习。

一个适应21世纪专业人士需求的最先进的方案。



02 目标

设计中的数字工具文凭课程旨在促进专业人员的表现,使他们能够获得并学习这一领域的主要发展,从而使他们能够以最高的质量和专业精神开展日常工作。通过这种方式,他们将能够更好地在一个蓬勃发展的行业中成功发展,在这个行业中,新的概念和趋势不断出现,必须得到专业人士的认可和應用。



“

TECH的主要目标是帮助你实现你的学术和职业目标”



总体目标

- ◆ 获得有关时尚历史的详细知识将与今天希望在这个部门发展的专业人士的工作相关
- ◆ 制作有吸引力的时装设计
- ◆ 使用数码工具进行时装设计,从素描到图像修饰



如果你想实现你所期望的职业目标,
不要错过在TECH继续学习的机会”





具体目标

- ◆ 了解在当前设计背景下最重要的软件
- ◆ 掌握数字和矢量图像的词汇,方法和理论-实践内容
- ◆ 了解图像修饰和处理软件,并发展其使用所需的技能
- ◆ 了解矢量绘图软件并培养使用该软件所需的技能
- ◆ 理解编辑设计软件,培养自己创作最终作品的技能

03

结构和内容

这个文凭课程学位的内容以结构化的方式涵盖了专业人士需要深入了解的所有知识领域,包括该部门最有趣的新闻和更新。高质量的学习,将使学生在一个高度竞争的行业以偿付能力和足够的能力进行竞争。为此,该教学大纲是由具有丰富经验的专业人士设计的,他们将所有的专业知识投入到21世纪专业人员的课程中,是不可缺少的。





“通过这个非常完整的计划,了解应用于设计的主要数字工具”

模块1.设计中的数字工具

- 1.1. 数字成像简介
 - 1.1.1. 信息和通信技术
 - 1.1.2. 技术描述
 - 1.1.3. 命令
- 1.2. 矢量图像。使用对象的工作
 - 1.2.1. 选择工具
 - 1.2.2. 分组
 - 1.2.3. 调整和分配
 - 1.2.4. 智能指南
 - 1.2.5. 符号
 - 1.2.6. 变革
 - 1.2.7. 歪曲
 - 1.2.8. 信封
 - 1.2.9. 探路者
 - 1.2.10. 复合形状
 - 1.2.11. 复合路径
 - 1.2.12. 切割,分割和分离
- 1.3. 矢量图像。颜色
 - 1.3.1. 颜色模式
 - 1.3.2. 滴管工具
 - 1.3.3. 样品
 - 1.3.4. 梯度
 - 1.3.5. 图案填充
 - 1.3.6. 外观面板
 - 1.3.7. 属性
- 1.4. 矢量图像。高级编辑
 - 1.4.1. 梯度网格
 - 1.4.2. 透明度面板
 - 1.4.3. 混合模式
 - 1.4.4. 交互式追踪
 - 1.4.5. 剪切面具
 - 1.4.6. 文本
- 1.5. 位图图像分层
 - 1.5.1. 创作
 - 1.5.2. 链接
 - 1.5.3. 转型
 - 1.5.4. 分组
 - 1.5.5. 调整层
- 1.6. 位图图像选区,遮罩和通道
 - 1.6.1. 框架选择工具
 - 1.6.2. 套索选择工具
 - 1.6.3. 魔杖工具
 - 1.6.4. 选择菜单。颜色范围
 - 1.6.5. 方案
 - 1.6.6. 修饰面具
 - 1.6.7. 剪切面具
 - 1.6.8. 矢量面具
- 1.7. 位图图像混合模式和图层样式
 - 1.7.1. 图层样式
 - 1.7.2. 不透明性
 - 1.7.3. 图层样式选项
 - 1.7.4. 混合模式
 - 1.7.5. 混合模式的例子



- 1.8. 编辑部的项目。类型和形式
 - 1.8.1. 编辑部的项目
 - 1.8.2. 编辑项目的类型
 - 1.8.3. 文件的创建和配置
- 1.9. 编辑项目的构图要素
 - 1.9.1. 主页面
 - 1.9.2. 网状结构
 - 1.9.3. 文本整合和构成
 - 1.9.4. 图像整合
- 1.10. 排版,出口和印刷
 - 1.10.1. 布局
 - 1.10.1.1. 照片选择和编辑
 - 1.10.1.2. 预备飞行
 - 1.10.1.3. 包装。
 - 1.10.2. 出口
 - 1.10.2.1. 为数字媒体出口
 - 1.10.2.2. 输出到物理介质
 - 1.10.3. 印刷业
 - 1.10.3.1. 传统印刷
 - 1.10.3.1.1. 装订
 - 1.10.3.2. 数字印刷

“这一学术之旅将为你
的个人和职业成长提
供优质的加分项”

04 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。



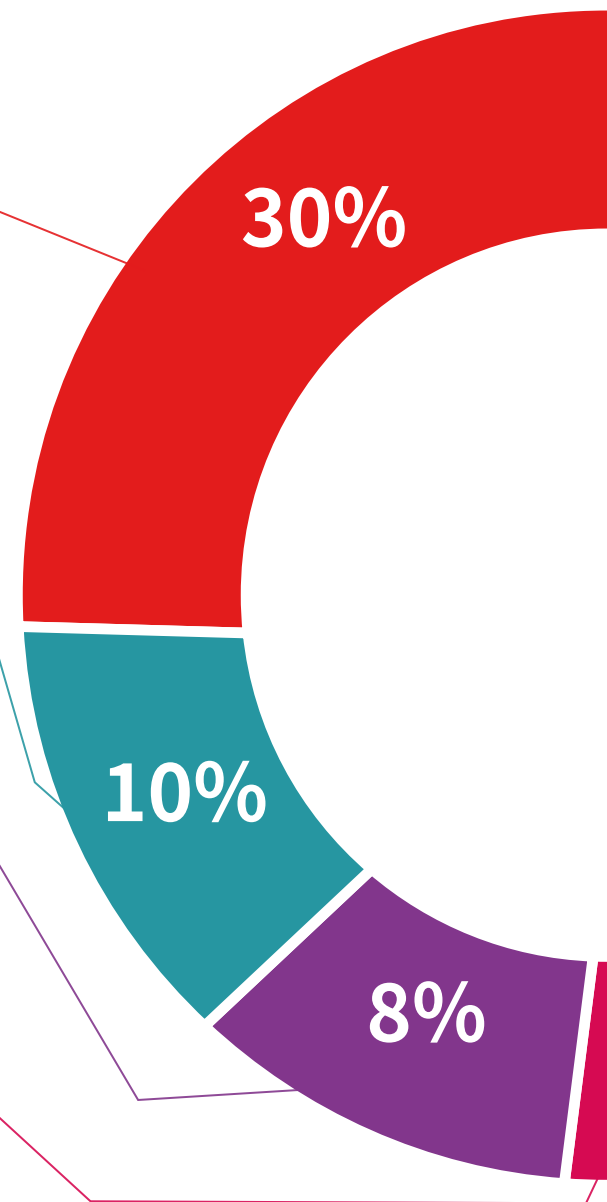
技能和能力的实践

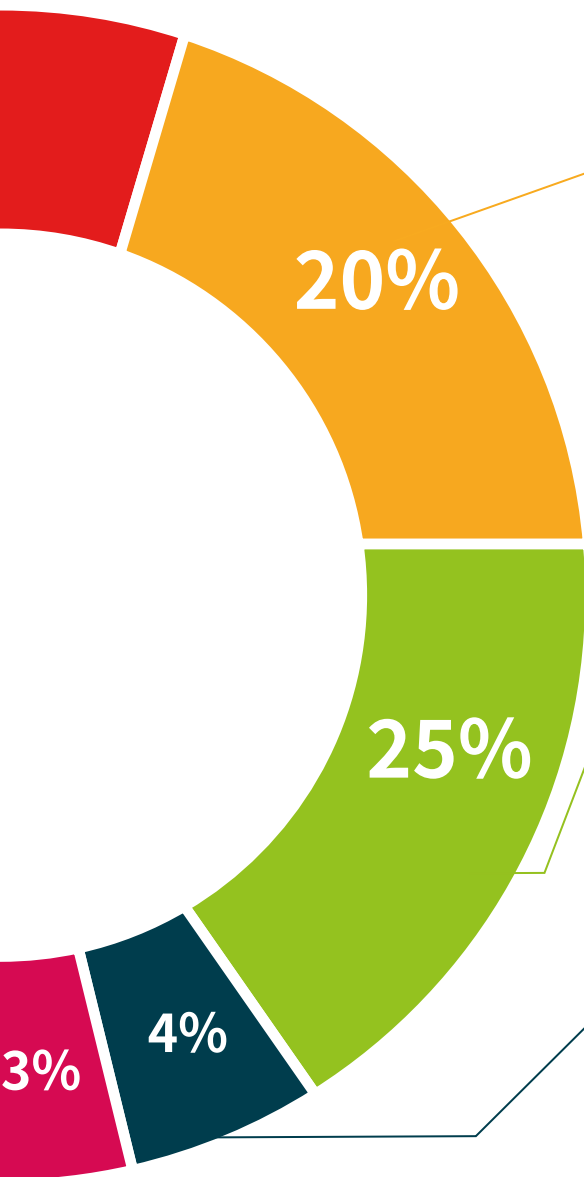
你将开展活动以发展每个学科领域的具体能力和技能。在我们所处的全球化框架内,我们提供实践和氛围帮你取得成为专家所需的技能和能力。



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。



05 学位

设计中的数字工具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。



“

成功地完成这一项目, 并获得你的大学学位, 没有旅行或行政文书的麻烦”

这个**设计中的数字工具大学课程**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:**设计中的数字工具大学课程**

官方学时:**150小时**



健康 信心 未来 人 导师
教育 信息 教学
保证 资格认证 学习
机构 社区 科技 承诺
个性化的关注 现在 创新
知识 网页 质量
网上教室 发展 语言

tech 科学技术大学

大学课程
设计中的数字工具

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

大学课程 设计中的数字工具

