

大学课程

景观设计中的图形表达



大学课程

景观设计中的图形表达

- » 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/engineering/postgraduate-certificate/graphic-expression-landscape-architecture

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

图形表达是建筑师不可或缺的工具,对于景观设计师来说更是如此,因为所有项目都是通过绘图来表现的。如果没有图形表达,就无法解释项目,也无法让人们了解项目的意义。但更重要的是,如果没有一系列的规划来确定,它也不可能建成。根据该子领域在景观建筑学领域的相关性,设立了这一学位,为视觉表现和图形交流技能的发展提供高级内容。所有这些都采用在线教学形式,并由一支经验丰富的风景园林专业教师团队负责。



“

TECH 就是创新, 而这一景观设计文
凭正是创新的真实写照”

如今,技术制图已成为手工业和工业工作的重要支柱。它是一种表达和交流的手段,也是项目和项目实施之间的纽带,如结构、管道装置、电网等的图纸。例如,建筑是一门依赖于技术图纸的科学,图纸中要明确其尺寸。在这种情况下,我们谈论的是建筑绘图。因此,专业人员一直致力于这一领域知识的发展,实施以保护自然为前提的建设方式,引导他们的知识造福于所有环境及其主人公。

通过这种方式,该领域的研究已经取得了进展,回答了多个问题,建筑专业人员显然必须站在这一快速变化的知识领域的最前沿。通过这种方式,这个大学课程将为专业人员提供景观建筑图形表达方面的最新知识,以及对图形结构和多边形构成网络等概念的分析。

学生将加强他们在特定领域的能力,了解如何区分和管理景观设计项目的建设和实施过程。另一方面,该课程整合了一支经验丰富的专业教学团队,并辅以最高质量的视听内容,由于其动态性和在线模式的便利性,为学生提供了更好的体验。

因此,TECH 专注于卓越和舒适,提供最完整的更新和最高的标准,具有极大的灵活性,因为它只需要一个可以连接互联网的设备,就可以在舒适的地方轻松访问虚拟校园。

这个 **景观设计中的图形表达大学课程** 包含市场上最完整、最新的教育课程。它最突出的特点是。

- ◆ 由工程专家介绍案例研究的发展情况,重点是景观建筑。
- ◆ 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



在 TECH, 您将不断拓宽自己的知识面,并能回答景观设计等学科的问题"

“

TECH 为您提供多媒体内容,帮助您实现目标,让您充满活力,轻松掌握在线方法”

获取更多知识,成为一名景观建筑专家。

TECH 追求卓越和效率,为您提供创新工具和最新的学术课程内容。

该计划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融入到培训中,还有来自知名企业和著名大学的公认专家。

其多媒体内容采用最新的教育技术开发,将使专业人员能够进行情景式学习,即在模拟环境中提供身临其境的培训程序,在真实情况下进行培训。

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。你将得到一个由著名专家开发的创新互动视频系统的支持。



02

目标

景观设计中的图形表达大学课程专为专业人士提供景观设计领域的最新信息而设计。因此, TECH 提供了各种创新的教学工具, 保证了该课程的顺利开展。在本专业结束时, 学生将深入掌握应用于景观设计的高级设计概念和原则。



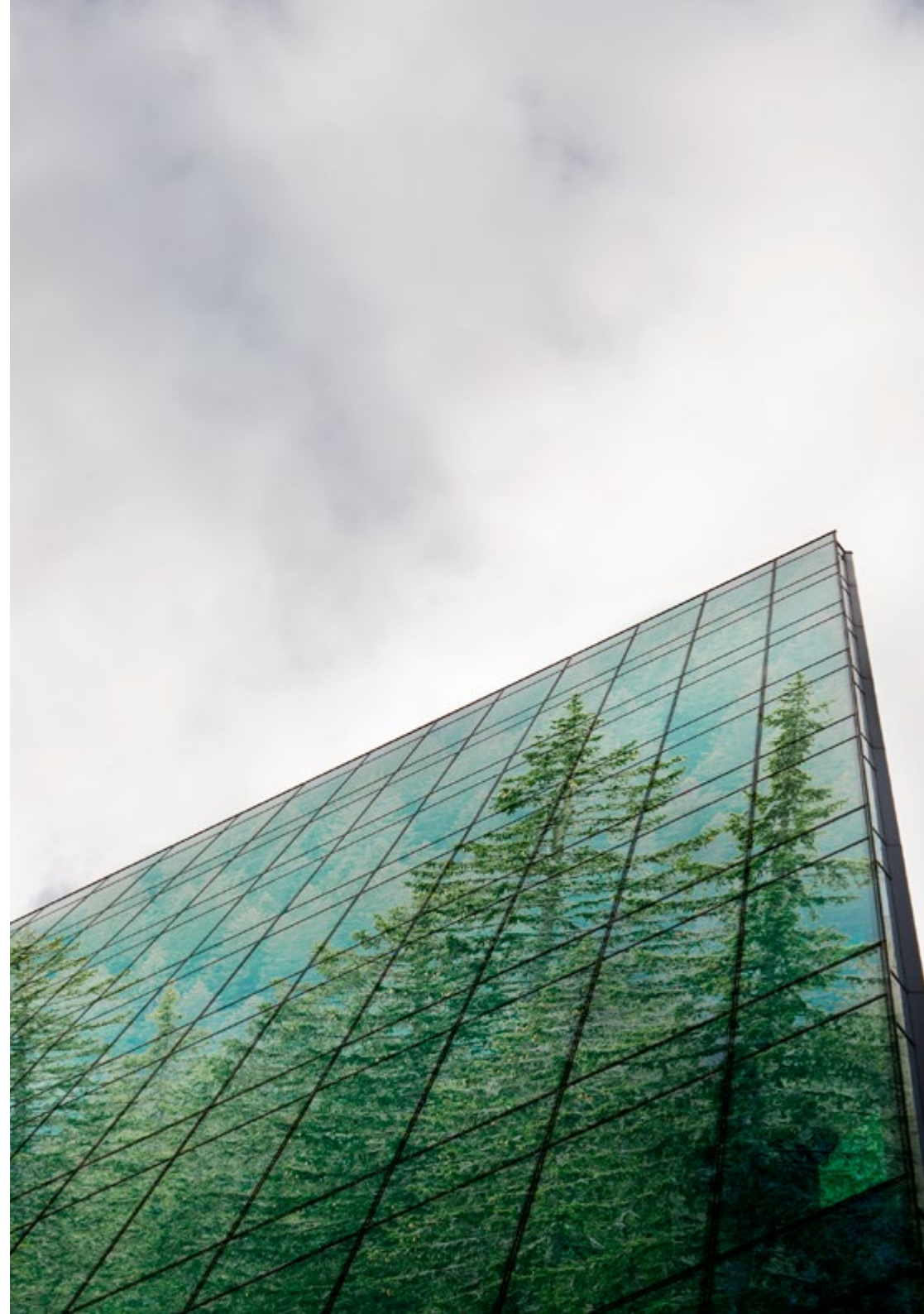
“

TECH 走在前沿,为您提供先进的行业内容,帮助您在短时间内实现职业目标"



总体目标

- ◆ 深化应用于景观设计的先进理念和原则。
- ◆ 培养景观设计领域的视觉表现和图形交流技能。
- ◆ 深入研究景观建筑设计项目的规划和实施。
- ◆ 应对不同的保护和生态恢复战略
- ◆ 区分和管理景观设计项目的施工和执行过程。
- ◆ 整合景观管理策略和实践, 保护自然和建筑环境的健康与美丽。





具体目标

- ◆ 综合使用计算机辅助设计 (CAD) 和3D建模工具和软件, 创建精确的数字图像。
- ◆ 发展图形交流技能, 以展示和形象化景观设计。
- ◆ 区分材料和纹理的主要表现技法, 丰富图形表现形式。
- ◆ 在景观设计的图形表现中处理视觉构成原则。



为您的职业生涯助一臂之力, 专攻景观设计图形表达领域"

“

您可以访问的内容是由公共空间设计、建筑和雕塑方面的专业人士设计的”

管理



D. Librero López, Ricardo 先生

- 创始人兼首席执行官
- 希洪大西洋植物园技术总监
- 1992 年塞维利亚世界博览会景观项目协调员。
- 马德里孔普卢顿大学景观管理与设计专家。
- 西班牙景观设计师协会会员



教师

D. Camargo Casali, Daniel 先生

- ◆ D+D Solutions 首席执行官兼创始人
- ◆ 安塔利亚世博会内容总体规划开发团队的建筑师。
- ◆ GRUPO ABSOLUTE 设计师及合作者
- ◆ 约旦安曼烈士纪念碑项目建筑设计师
- ◆ 1992 年塞维利亚世界博览会总体规划编制建筑师。
- ◆ 布宜诺斯艾利斯大学建筑学学位。

女士 González Albarracín, Rosa

- ◆ Arquitectura Paisajista y Tematización SL 公司创始合伙人。
- ◆ 绿地雕塑设计师
- ◆ 不同公司的设计师-装饰师
- ◆ 维拉永博物馆自由设计师
- ◆ 奥维耶多美术馆修复师
- ◆ 毕业于塞维利亚大学美术系。

D. López García, Manuel “Txiki” 先生

- ◆ Diseñadero 公司创始合伙人
- ◆ 与电影制片人 Gustavo Carballo 合作, 为环球音乐公司、索尼音乐公司的多部作品担任概念设计师
- ◆ 为 Antonio el Pipa 公司的演出 "Pasión y Ley" 设计布景和服装。
- ◆ 造型艺术家, 作品多次参加个人和集体展览。

04

结构和内容

这个课程以建筑领域的最新研究为基础，以专业人士为导向，制定了一个教学大纲，提供了大量有关景观设计中图形表达的内容。这个大学课程旨在提供圆锥透视、正交轴测透视和斜轴测透视的高级知识。所有这些都是通过各种视听工具来实现的，这些工具为学术学位的发展提供了活力。





“

园林建筑图形表达高级课程”

模块1 图形表达

- 1.1. 技术图纸。线性元素
 - 1.1.1. 直线比较
 - 1.1.2. 垂直度
 - 1.1.3. 平行度和角度测量
 - 1.1.4. 将圆周分成若干等分
- 1.2. 技术图纸。多边形
 - 1.2.1. 多边形的一般构造
 - 1.2.2. 构建正多边形
 - 1.2.3. 凸多边形的构造
 - 1.2.4. 构建星形多边形
- 1.3. 技术制图。技术制图。曲线形状的构成
 - 1.3.1. 通过接触组合线路。切线
 - 1.3.2. 基于相切圆弧的形状：椭圆形
 - 1.3.3. 绘制螺旋线Arquímedes螺旋
 - 1.3.4. 绘制椭圆园丁椭圆
 - 1.3.5. 绘制双曲线
 - 1.3.6. 环状体和表环状体的追踪
- 1.4. 技术图纸。形状比较
 - 1.4.1. 平等
 - 1.4.2. 对称性
 - 1.4.3. 相似性
- 1.5. 技术图纸。图形结构
 - 1.5.1. 径向结构
 - 1.5.2. 垂直结构
 - 1.5.3. 平行结构
 - 1.5.4. 独立结构
 - 1.5.5. 多边形分解网络
 - 1.5.6. 由多边形组成的网络
 - 1.5.7. 无线网络





- 1.6. 透视
 - 1.6.1. 锥形视角
 - 1.6.2. 轴测正交透视
 - 1.6.3. 轴测斜透视
- 1.7. 手绘图画
 - 1.7.1. 最常见的表示技术
 - 1.7.2. 材料。铅笔、记号笔、水彩画
 - 1.7.3. 素描
 - 1.7.4. 支持手动绘图的软件。以 Morpholio 为例
- 1.8. 计算机辅助制图
 - 1.8.1. 从计算机辅助绘图到 BIN
 - 1.8.2. 园林基本方案, 无需绘画知识。SketchUp
 - 1.8.3. 最常用的 CAD 程序说明
- 1.9. 与数据库相关的 CAD
 - 1.9.1. 最常见的建筑 BIN 程序: REVIT
 - 1.9.2. VectorWorks. 特点
 - 1.9.3. ArchiCad. 特点
 - 1.9.4. 地理信息系统 (SIG) 计划。与 CAD 的区别
- 1.10. 项目介绍
 - 1.10.1. 照明
 - 1.10.2. 用于生成逼真图像的图形设计软件
 - 1.10.3. 效果图园林绿化中使用最多的软件



这是一项 100% 在线的课程, 可随时灵活
方便地学习建筑学中最常见的 BIN 课程:
REVIT”

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学习的方式形成的：**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: 这种学习方式已被证明是非常有效的, 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对的问题, 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, 你将采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循环学习。

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、忘记和再学习)。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,为大学课程做了充分准备。



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。



大师班

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。



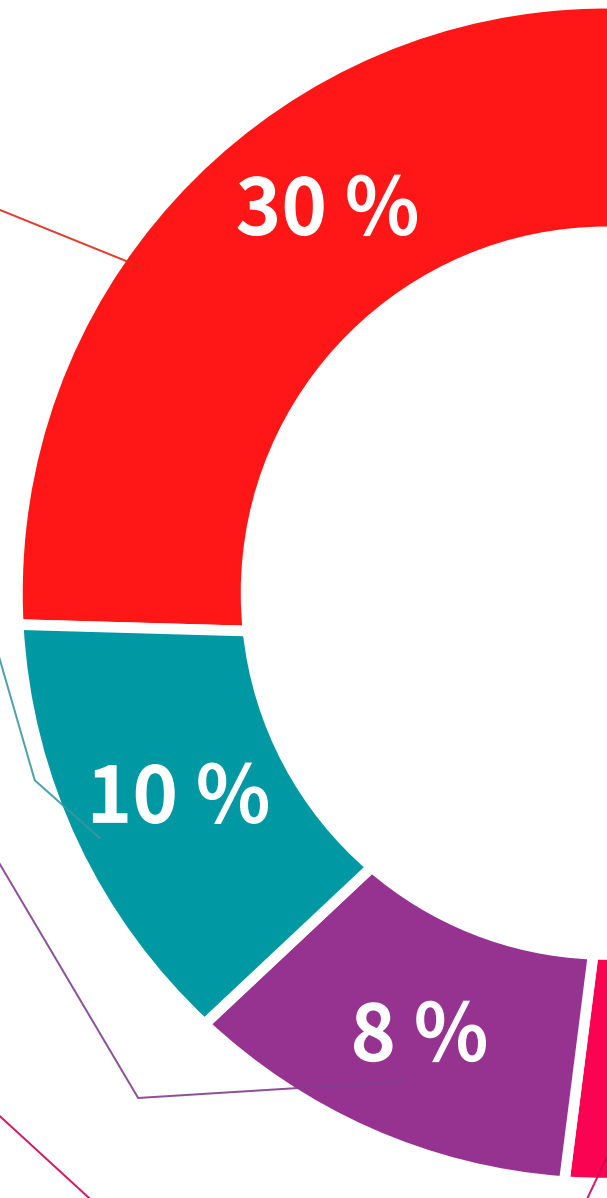
技能和能力的实践

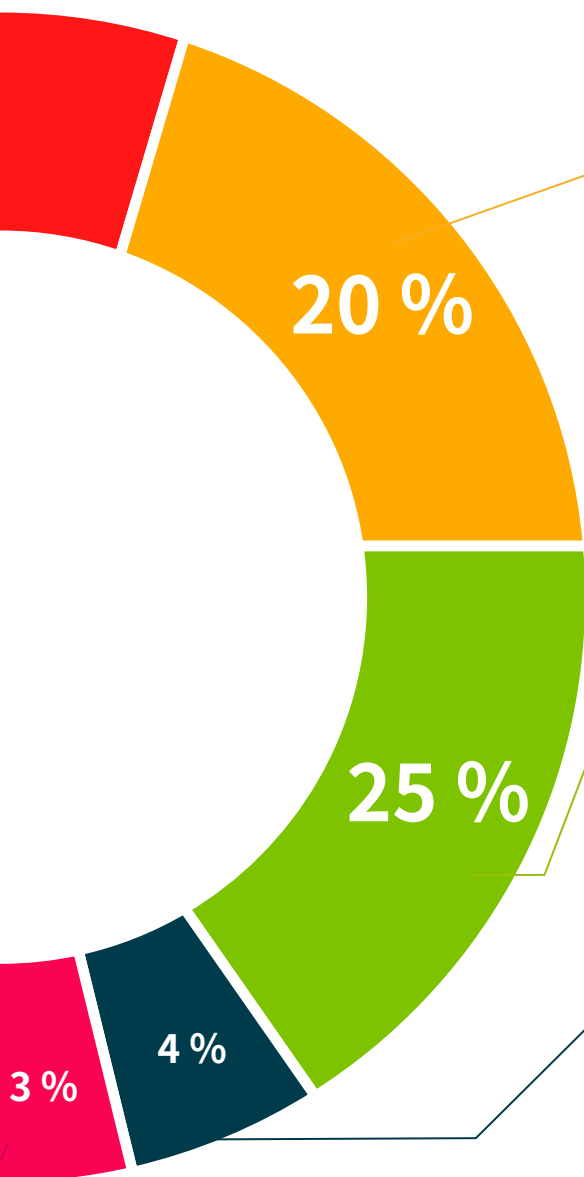
你将开展活动以发展每个学科领域的具体能力和技能。在我们所处的全球化框架内,我们提供实践和氛围帮你取得成为专家所需的技能和能力。



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。



交互式总结

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

景观设计中的图形表达大学课程除了提供最严格、最先进的培训外，还保证学生获得
TECH 科技大学颁发的大学课程。



“

顺利完成该课程并获得大学学位, 无需旅行
或通过繁琐的程序"

这个 **景观设计中的图形表达大学课程** 包含市场上最完整、最新的课程。

评估通过后, 学生将通过**邮寄***收到由TECH科技大学颁发的**相应的大学课程证书, 并确认收到。**

TECH科技大学颁发 **的大学课程将表达在大学课程中** 获得的资格, 并满足工作交流、竞争性考试和专业职业评估委员会的普遍要求。

学位:**景观设计中的图形表达大学课程**

官方学时:**150小时。**



futuro
salud confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovación
conocimiento presente calidad
desarrollo web formación
aula virtual idiomas

tech universidad
tecnológica

大学课程 景观设计中的图形表达

- » 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

景观设计中的图形表达