

大学课程 教育与可持续发展





大学课程 教育与可持续发展

- » 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.techitute.com/cn/education/postgraduate-certificate/education-sustainable-development

目录

01

介绍

4

02

目标

8

03

结构和内容

12

04

方法

16

05

学历

24

01 介绍

教育发生在人类所涉及的所有领域。在环境领域，目前的情况使得为学校的学生提供广泛而有意义的培训成为当务之急，这将使他们成为具有可持续发展意识的公民。为了能够执行这项任务，有必要了解和处理在这一领域已经开发的新方法。这个计划是目前最大的专注于可持续发展的教育工作的集合。一条高质量的路线，将为专业人士提供无可比拟的助力。





“

学习如何在课堂上开展环境教学, 通过这个高素质的大学课程促进学生的公民意识”

创新是教学过程的根本。新方法和教学工具的不断涌现为规划和处理教学提供了可能性，使学生能够从接近和获取内容的新方法中受益。

在环境教育领域，这种方法提供了一个充满机会的工作领域，使学习充满活力和趣味。

这个大学课程将对现有的方法、项目和资源进行广泛的概述，以创造一种说教的方法，为教师提供实现既定目标的不同方法。在完全的背景下，你将了解到哪些策略真正有效，其优势和劣势以及如何将其付诸实践。

通过学习方法，他们可以将这一计划与其他义务完美地结合起来，在一个对专业人士有最大兴趣的过程中，将为他们在任何中心的工作增加价值。

这个**教育与可持续发展大学课程**包含市场上最完整和最新的课程。主要特点是：

- ◆ 由专家提出的案例研究的发展
- ◆ 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



以更加创新的环境教育和可持续发展的视野推进你的能力"

“

你将高效地学习,采用在线
教学中最有趣的学习方法”

你将从具有丰富教学经验的
专家那里学到更多关于教育
指导和干预的不同模式。

通过教育和可持续发展专业
的学习,在你的教学生涯中开
辟一条新的发展和成长途径。

该课程的教学人员包括来自该部门的专业人员,他们把自己的工作经验带到了培训中,还有来自主要协会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,将允许专业人员在一个情境和背景的学习环境中学习,即一个模拟的环境,提供沉浸式的培训程序,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他们在整个学术课程中所面临的不同专业实践情况。为此他们将得到一个由公认的专家创建的创新互动视频系统的帮助。



02 目标

通过这个教育与可持续发展大学课程, 学生将学习如何规划和提供环境教育, 以及如何在学校创建和促进可持续发展意识。在这个过程中, 专业人员将能够获得最完整的关于不同精神和物质工具的知识, 这些工具提供了必要的答案, 以推动该部门任何机构的改进。





“

一个完整的专业成长过程, 将使你具备必要的理论和实践工具, 在任何教育中心成为可持续发展的参考人物”



总体目标

- 以当地和全球的视野, 分析和理解阻碍可持续发展的重大问题, 并结合其中的教育需求进行分析

“

采取行动, 在你的学校实现生态、可持续发展的愿景, 鼓励学生在成长过程中具有爱护地球的意识”





具体目标

- ◆ 根据可持续发展教育的理论框架,理解并采用优质教学实践所需的能力
- ◆ 思考、推理、辩论和争论,环境价值和目的
- ◆ 对所有类型的接受者进行有效的沟通和教育
- ◆ 利用必要的教学资源和技术,培养从有效、成熟和熟练的教学角度介绍环境问题的能力
- ◆ 了解当前环境教育的研究方向和当前趋势
- ◆ 在不同类型的情况下创建、管理、发展和评估环境教育课程

03

结构和内容

基于效率的结构化课程, 密集和刺激的高质量课程。为了创建它, 我们选择了最相关和最完整的主题, 并采用了当前最创新和最有趣的方法。以一种有趣的方式和持续完整的影响, 它将使专业人士从学习的第一时间开始成长。



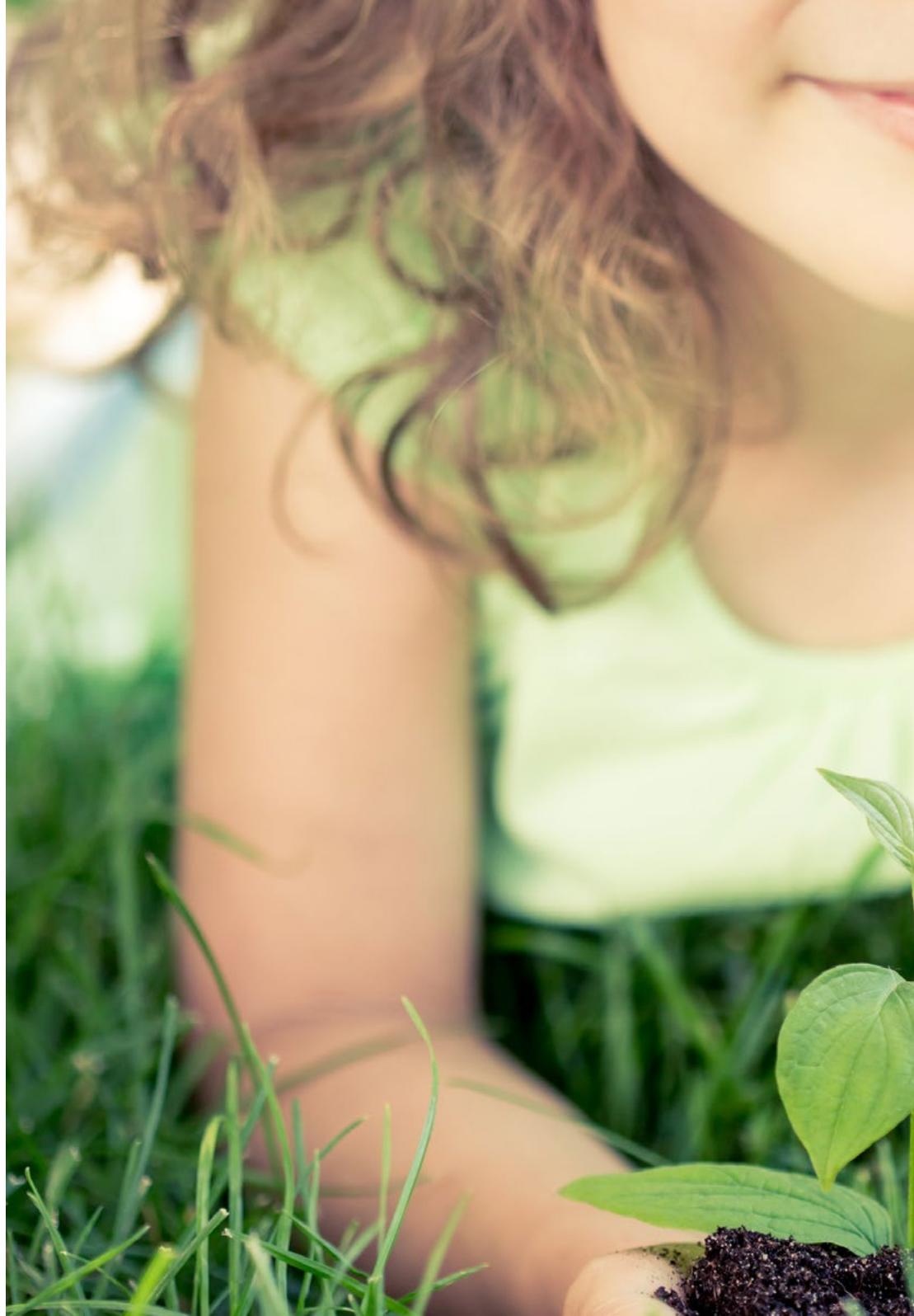


“

获得一种新的工作方式, 促进你在教学领域的专业发展”

模块1.教育与可持续发展

- 1.1. 环境教育的教学法
 - 1.1.1. 环境教育:定义
 - 1.1.2. 环境教育:特点
 - 1.1.3. 环境教育的原理和模式
 - 1.1.4. 终身学习的基本方面
 - 1.1.5. 横向性和跨学科性:概念和特点
 - 1.1.6. 环境教育的发展战略
- 1.2. 环境教育的教学法
 - 1.2.1. 环境教育工作者的简介
 - 1.2.2. 环境教育者的职能
 - 1.2.3. 环境教育者的培训
- 1.3. 环境教育中的认知
 - 1.3.1. 介绍
 - 1.3.2. 感知
 - 1.3.3. 环境感知
 - 1.3.4. 关于环境认知的研究
- 1.4. 教育中的动画技术和资源
 - 1.4.1. 自然界中的行程和活动
 - 1.4.2. 游戏和群体动态
 - 1.4.3. 教育研讨会
 - 1.4.4. 手册和指南
- 1.5. 环境教育的研究
 - 1.5.1. 环境教育研究的重要性
 - 1.5.2. 研究所依据的基本假设
 - 1.5.3. 环境教育中研究对象的问题
 - 1.5.4. 承诺和挑战
- 1.6. 制定环境教育方案
 - 1.6.1. 设计环境教育方案的要素
 - 1.6.2. 环境教育方案的评估
 - 1.6.3. 结论



- 1.7. 明天的环境教育
 - 1.7.1. 作为社会转型的环境教育
 - 1.7.2. 可持续发展目标
 - 1.7.3. 生态足迹
 - 1.7.4. 课堂的自然化
- 1.8. 环境教育的教学方法和工具
 - 1.8.1. 环境教育的材料和方法
 - 1.8.2. 环境发展的建议
 - 1.8.3. 环境教育的DAFO矩阵
- 1.9. 主要环境问题及其原因
 - 1.9.1. 环境影响的概念
 - 1.9.2. 主要环境问题及其原因
 - 1.9.3. 废物:起源、类型及其问题
- 1.10. 可持续发展及其在学校的应用
 - 1.10.1. 可持续发展:概念化
 - 1.10.2. 可持续发展的指标
 - 1.10.3. 从全球到地方
 - 1.10.4. 面对可持续性挑战的教育
 - 1.10.5. 促进可持续发展的道德模式

“

通过这个高素质的大学课程,推进你的职业生涯,使自己在劳动力市场上处于最高的竞争地位”

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”

在TECH教育学校, 我们使用案例研究法

在具体特定情况下, 专业人士应该怎么做? 在整个课程中, 学生将面临多个基于真实情况的模拟案例, 他们必须调查, 建立假设并最终解决问题。关于该方法的有效性, 有大量的科学证据。

有了TECH, 教育家, 教师或讲师就会体验到一种学习的方式, 这种方式正在动摇世界各地传统大学的基础。



这是一种培养批判精神的技术, 使教育者准备好做出决定, 为论点辩护并对比意见。

“

你知道吗, 这种方法是1912年在哈佛大学为法律学生开发的? 案例法包括提出真实的复杂情况, 让他们做出决定并证明如何解决这些问题。1924年, 它被确立为哈佛大学的一种标准教学方法”

该方法的有效性由四个关键成果来证明:

1. 遵循这种方法的教育者不仅实现了对概念的吸收, 而且还通过练习评估真实情况和应用知识来发展自己的心理能力。
2. 学习被扎扎实实地转化为实践技能, 使教育者能够更好地将知识融入日常实践。
3. 由于使用了实际教学中出现的情况, 思想和概念的吸收变得更加容易和有效。
4. 投入努力的效率感成为对学生的一个非常重要的刺激, 这转化为对学习的更大兴趣并增加学习时间。



再学习方法

TECH有效地将案例研究方法基于循环的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。



教育者将通过真实案例和在模拟学习环境中解决复杂情况来学习。这些模拟情境是使用最先进的软件开发的, 以促进沉浸式学习。

处在世界教育学的前沿,按照西班牙语世界中最好的在线大学(哥伦比亚大学)的质量指标,再学习方法成功地提高了完成学业的专业人员的整体满意度。

这种方法已经培训了超过85000名教育工作者,在所有专业领域取得了前所未有的成功。我们的教学方法是在一个高要求的环境中发展起来的,大学学生的社会经济状况中等偏上,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。

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。

根据国际最高标准,我们的学习系统的总分是8.01分。



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大学项目的教育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。



视频教育技术和程序

TECH将最创新的技术,与最新的教育进展,带到了教育领域当前事务的前沿。所有这些,都是以你为出发点,以最严谨的态度,为你的知识内化和理解进行解释和说明。最重要的是,你可以想看几次就看几次。



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。

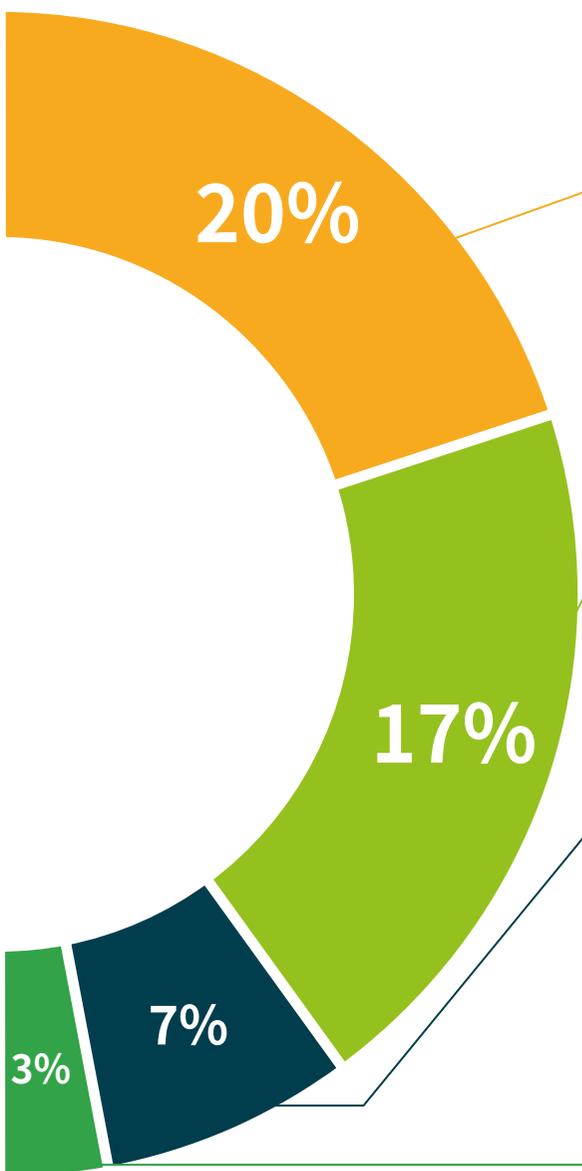
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



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。





由专家主导和开发的案例分析

有效的学习必然是和背景联系的。因此, TECH将向您展示真实的案例发展, 在这些案例中, 专家将引导您注重发展和处理不同的情况: 这是一种清晰而直接的方式, 以达到最高程度的理解。



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。



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。



快速行动指南

TECH以工作表或快速行动指南的形式提供课程中最相关的内容。一种合成的, 实用的, 有效的帮助学生在学业上取得进步的方法。



05 学历

教育与可持续发展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，
无需旅行或通过繁琐的程序”

这个**教育与可持续发展大学课程**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:**教育与可持续发展大学课程**

官方学时:**150小时**



tech 科学技术大学

大学课程
教育与可持续发展

- » 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

教育与可持续发展

