

大学课程

定性教育研究中数据收集和分析的技术和工具





大学课程

定性教育研究中数据收集和分析的技术和工具

- » 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

网页链接: www.techitute.com/cn/education/postgraduate-certificate/techniques-instruments-data-collection-analysis-qualitative-educational-research

目录

01

介绍

4

02

目标

8

03

结构和内容

12

04

方法

16

05

学位

24

01 介绍

这个课程旨在以密集,实用和严谨的方式提供教育领域定性研究中数据收集和分析的技术和工具方面的具体知识。对于任何想要将技术融入到课堂中的老师来说,这是一个非常有价值的投资。





“

深入了解教育领域定性教育研究中数据收集和分析的技术和工具及其多重影响, 这是一个完整的大学课程课程, 旨在推动你达到另一个专业水平”

本大学课程为培训教育研究方面的专业人员提供必要的知识。它提供了深入的思考和方法论实践,并强调了教育研究的最新发展。

这个高水平的课程为学生提供了分析教育及其研究和专业知识之间联系的必要知识和工具。

在整个课程中,学生将通过所有当前的教育定性研究中的数据收集和分析的技术和工具,来应对教师职业所带来的不同挑战。

实验研究将是学生能够融入其培训的工作和研究的主题。一个高层次的步骤,将成为一个改进的过程,不仅是专业上的,而且是个人的。

这一挑战是TECH科技大学承担的社会承诺之一:帮助培养高素质的专业人才,并在培训过程中发展他们的个人,社会和劳动能力。

我们不仅会带你学习理论知识,也会展示另一种学习方法,更有机,简单,高效。TECH的工作是让你保持动力,并创造学习的激情。而且我们将推动你思考和发展批判性思维。

高水平的专业,由先进的技术发展和最好的专业人员的教学经验支持"。这些是它的一些最突出的特点。

这个**定性教育研究中数据收集和分析的技术和工具**大学课程包含了市场上最完整和最新的教育课程。主要特点是:

- 学习软件的最新科技
- 强烈的视觉教学系统,由易于吸收和理解的图形和示意图内容支持
- 学习由从业的专家提出的案例研究
- 最先进的互动视频系统
- 由远程实践支持的教学
- 持续更新和再培训系统
- 自我调节的学习:与其他职业完全兼容
- 用于自我评估和验证学习效果的实际练习
- 支持小组和教育协同:向专家提问,讨论论坛和知识
- 与老师的沟通和个人的反思工作
- 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
- 即使在课程结束后,也可以永久性地获得补充文件库



为渴望卓越的专业人士创建的
培训,将使你以流畅和有效的方式
获得新的技能和战略"

“

对教育质性研究中的数据收集和分析技术与工具中的策略和方法进行了彻底和完整的沉浸”

通过这个高水平的专业实现职业成功。

认知发展的基本过程,与学习和学校发展有关,是一种密集而完整的培训。

教学人员是由在职的专业人士组成。这确保了最新培训的预期目标得以实现。一个由不同环境的训练有素和经验丰富的专家组成的多学科团队,他们将以有效的方式发展理论知识,但最重要的是,将从他们自己的经验中获得的实践知识为大学课程服务:这是本大学课程的一个不同的品质。

对这一主题的掌握与本大学课程的方法设计的有效性相得益彰。由一个多学科的网络学习专家团队开发它整合了教育技术的最新进展。通过这种方式能够利用一系列方便又多功能的多媒体工具进行学习,让你在教育过程进行操作。

该课程的设计是基于问题的学习:这种方法将学习变成一个明显的实践过程。为了远程实现这一点,我们将使用远程教学:借助创新的交互式视频系统和向专家学习,您将能够获得知识,就好像您当时正面临着您正在学习的假设。一个能让你以更现实和永久的方式整合和固定学习的概念。

02

目标

其目的是培养高素质的专业人才,以获得工作经验。此外,在全球范围内,这一目标还促进了人类发展,为更好的社会奠定了基础。这一目标具体体现在帮助专业人士达到更高的能力和控制水平。一个目标,在短短几个月内,你将能够通过高度密集和精确的
大学课程来实现。





“

如果你的目标是提高你的专业水平, 获得一个能使你在最好的竞争中获胜的资格, 那就不要再找了: 欢迎来到TECH"



总体目标

- 培训专业人员在教育领域定性研究中使用数据收集和分析的技术和工具
- 学习如何执行具体方案以提高学校成绩
- 分析和整合必要的知识,以促进学生的学校和社会发展

“

我们的目标非常简单:为你们提供高质量的专业化课程和当今最好的教学体系,使你们在专业领域取得卓越成就”





具体目标

- ◆ 知道对定性信息进行分类, 分析和总结的技术
- ◆ 了解仪器的质量
- ◆ 识别并适当使用用于收集信息的工具
- ◆ 充分记录通过观察技术获得的信息
- ◆ 理解定性信息的伦理学

03

结构和内容

这个课程的内容是由该大学课程的不同教授制定的, 目的很明确: 确保我们的学生获得每一项必要的技能, 成为该领域的真正专家。

这个大学课程的内容将使你能够学生的学习所涉及西班牙不同学科的所有方面这一领域的。一个全面和结构良好的课程将引导你到达质量和成功的最高标准。



“

通过一个完整但非常好的分区发展,你将能够获得当前教育定性研究中数据收集和分析的技术和工具方面的最先进知识”

模块1.定性研究中的数据收集技术和工具

- 1.1. 简介
 - 1.1.1. 定性研究的方法
 - 1.1.2. 定性研究技术
 - 1.1.3. 定性研究的各个阶段
- 1.2. 观察
 - 1.2.1. 介绍
 - 1.2.2. 观察的类别
 - 1.2.3. 观察的类型:人种学, 参与式和非参与式观察
 - 1.2.4. 观察什么, 如何观察, 何时观察?
 - 1.2.5. 观察的伦理考虑
 - 1.2.6. 内容分析
- 1.3. 面试技巧
 - 1.3.1. 介绍
 - 1.3.2. 访谈的概念
 - 1.3.3. 采访特点
 - 1.3.4. 采访的目的
 - 1.3.5. 访谈的类型
 - 1.3.6. 访谈的优势和劣势
- 1.4. 焦点小组和焦点小组技术
 - 1.4.1. 介绍
 - 1.4.2. 焦点小组
 - 1.4.3. 可以追求的目标:优势和劣势
 - 1.4.4. 将要讨论的问题
- 1.5. DAFO和DELPHI技术
 - 1.5.1. 介绍
 - 1.5.2. 这两种技术的特点
 - 1.5.3. DAFO技术
 - 1.5.4. DELPHI技术
 - 1.5.5. 启动delphi之前的初步任务
- 1.6. 生活史方法
 - 1.6.1. 介绍
 - 1.6.2. 生命的历史
 - 1.6.3. 该方法的特点
 - 1.6.4. 类型
 - 1.6.5. 阶段
- 1.7. 现场日记法
 - 1.7.1. 介绍
 - 1.7.2. 现场日记的概念
 - 1.7.3. 现场日记的特点
 - 1.7.4. 现场日记的结构
- 1.8. 话语和图像分析技术
 - 1.8.1. 介绍
 - 1.8.2. 特点
 - 1.8.3. 话语分析的概念
 - 1.8.4. 话语分析的类型
 - 1.8.5. 话语的层次
 - 1.8.6. 图像分析

- 1.9. 案例研究法
 - 1.9.1. 介绍
 - 1.9.2. 案例研究法
 - 1.9.3. 案例研究的类型
 - 1.9.4. 案例研究法
- 1.10. 量化数据的处理和分析
 - 1.10.1. 介绍
 - 1.10.2. 数据的分类
 - 1.10.3. 数据的编码
 - 1.10.4. 数据的理论化
 - 1.10.5. 数据的三角测量
 - 1.10.6. 数据的暴露
 - 1.10.7. 撰写分析性反思。记忆



一个完整的培训,将带领你学习必要的知识,在最好的人中竞争"

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。





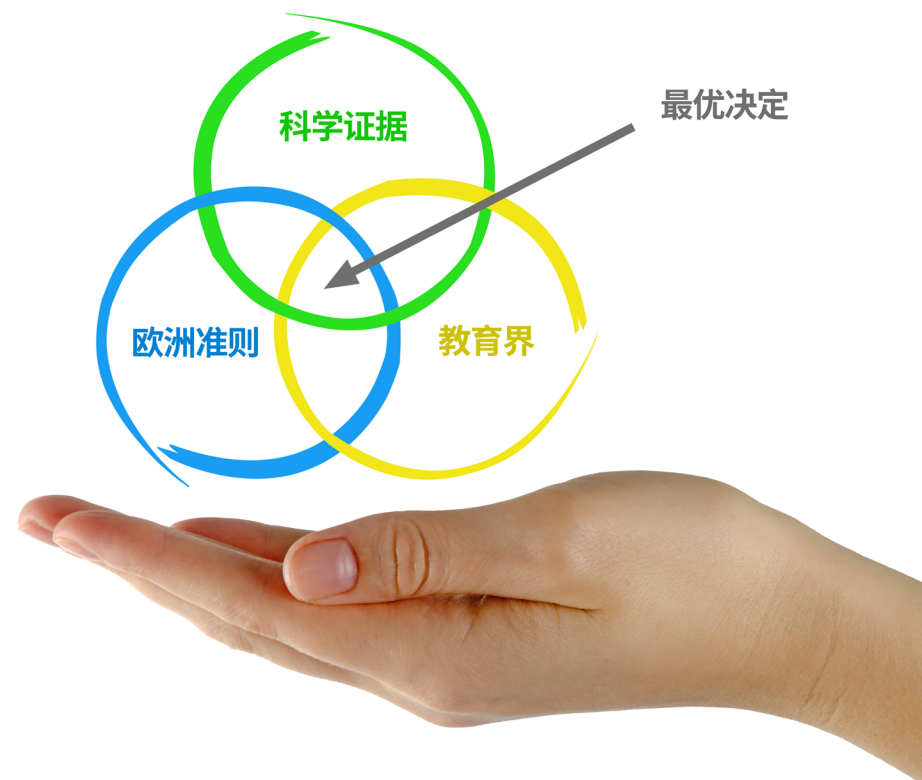
“

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 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。



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

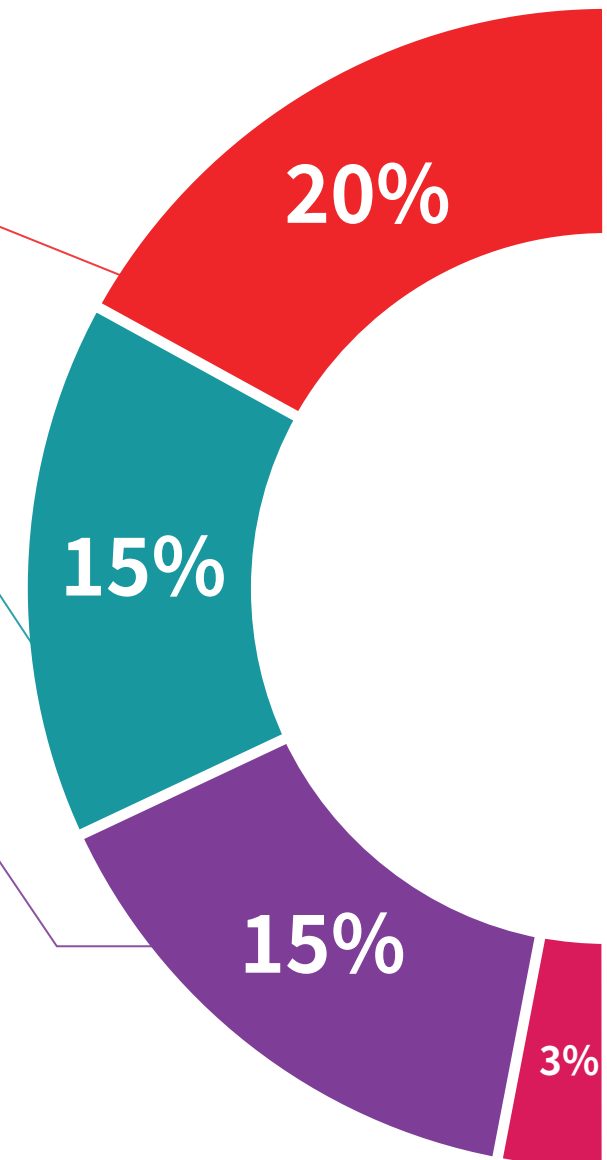
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

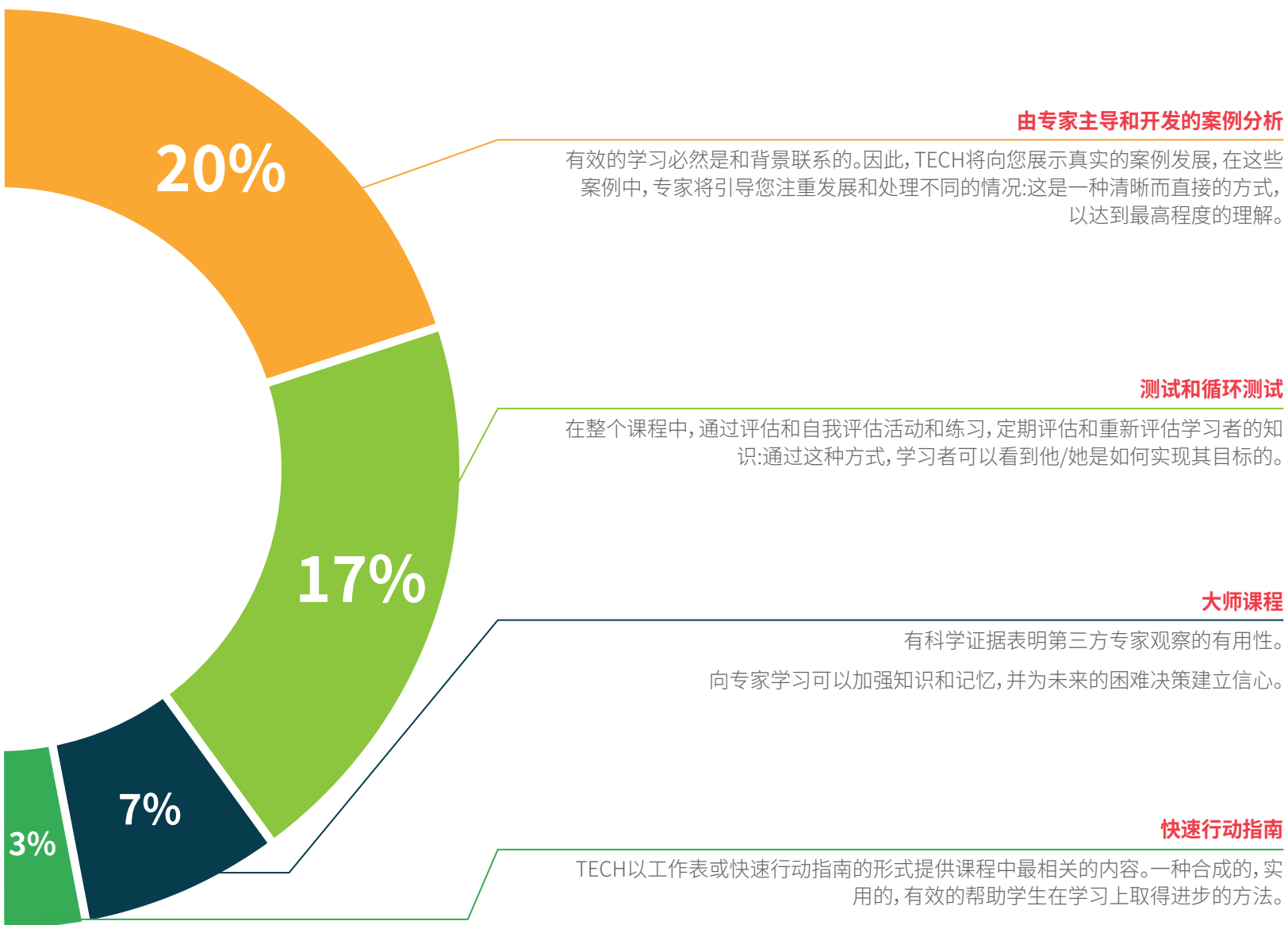
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



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。





05 学位

定性教育研究中数据收集和分析的技术和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。



“

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”

这个定性教育研究中数据收集和分析的技术和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: 定性教育研究中数据收集和分析的技术和工具大学课程

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
知识 网页 培
网上教室 发展 语言

tech 科学技术大学

大学课程
定性教育研究中数据收集和分析的技术和工具

- » 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

定性教育研究中数据收集和 分析的技术和工具

