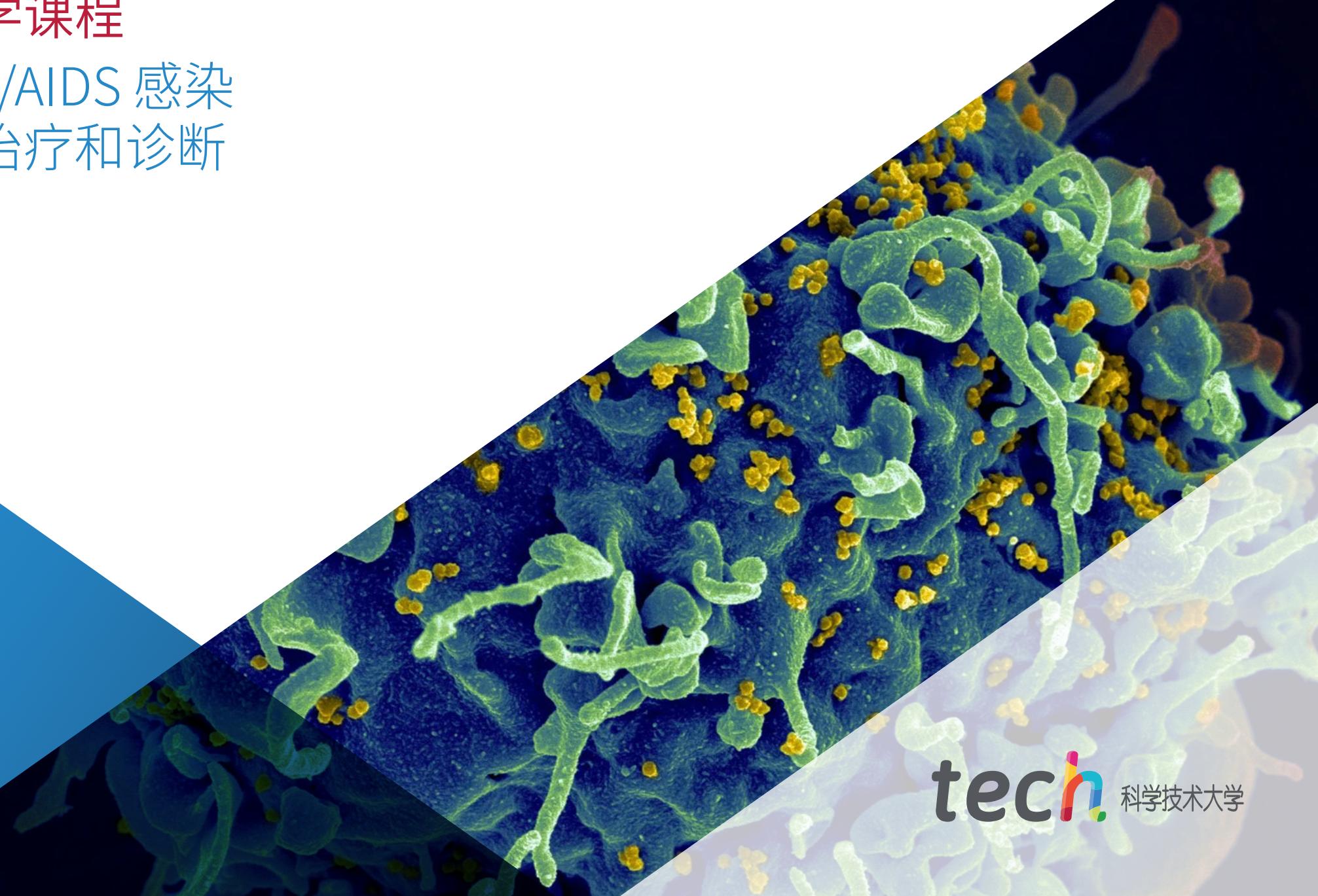


大学课程

HIV/AIDS 感染
的治疗和诊断





大学课程

HIV/AIDS 感染 的治疗和诊断

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

网络访问: www.techtitute.com/cn/medicine/postgraduate-certificate/diagnosis-treatment-hiv-aids-infection

目录

01

介绍

02

目标

4

8

03

课程管理

04

结构和内容

12

16

05

方法

20

06

学历

28

01 介绍

专攻VIH/SIDA的感染的诊断和治疗,该培训由在该领域有丰富经验的专业人士提供。你将学习该领域的最新技术和发展,发展你在传染病方面的知识和技能。

由于其在线模式,这是一个独特的机会,可以在家中舒适地接受高质量的培训。



66

通过这个大学课程,你有机会以一种舒适的方式更新你的知识,并且不放弃最高的科学严谨性,将传染病学方法的最新进展纳入你的日常医疗实践中"

传染病仍然是世界上死亡和残疾(生产生活年限的损失)的主要原因。2016年,在全世界5640万例死亡中,33%是死于传染病,30%是心血管疾病,10%是癌症。抗击疾病的斗争将有两条同时进行的战线:传染病和慢性非传染性疾病。

在2016年死于感染的1730万人中,最常见的死因是下呼吸道感染(370万)、疟疾(220万)、肺结核(130万)、腹泻(140万)和艾滋病毒/艾滋病感染(110万)。与传染病有关的最重要的因素是人类的人口和行为、技术和工业发展、经济发展和土地使用的变化、洲际旅行和贸易、气候变化、微生物本身的适应性以及最后,一些有效的公共卫生措施的消失或减少。

这些因素相互作用,意味着全球没有一个地方应被认为是与世界其他地方合理隔离的,也不应该认为进口或明显根除的传染病的出现、重新出现或传播是不可能的。

本世纪以来复杂的国际流行病形势,例如故意释放炭疽杆菌孢子作为生物恐怖主义的武器,使吸入这些孢子的受害者患上肺炭疽,西尼罗河病毒作为病原体也在美国出现,严重急性呼吸系统综合症(SARS)的流行,猴痘在美国的人畜共患传播,流感大流行,非洲的埃博拉疫情,安哥拉出现的黄热病病例,登革热和霍乱的重新出现,美洲地区出现的新虫媒病毒,如基孔尼亞病毒和最近的寨卡病毒,加上其他地方性传染病的发病率,如艾滋病毒/艾滋病、钩端螺旋体病、肺结核、社区获得性肺炎,以及随着多重抗药性细菌的发展,抗生素耐药性的增加。这些发展突显了改善人力资本培训和发展进程的空前需要。我们需要提高所有制药人员的能力和业绩,以应对控制和处理生物、医院和公共卫生突发事件的挑战,确保世界任何地方民众的医疗保健质量和安全。

这个**HIV/AIDS感染的治疗和诊断大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学方案。主要特点是:

- HIV/AIDS感染的诊断和治疗的专家介绍的临床病例的发展情况
- 其图形化、示意图和突出的实用性内容,以其为构思,提供了对于专业实践至关重要的学科的科学有效的信息
- HIV/AIDS感染的治疗和诊断的最新内容
- 可以进行自我评估过程的实践,以推进学习
- 基于互动算法的临床场景决策学习系统
- 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



不要错过这个机会,了解治疗
感染的进展并将这些知识纳入
到日常医生的实践中"

“

这个大学课程可能是你在选择进修课程时最好的投资,原因有二:除了更新你在HIV/AIDS感染的治疗和诊断方面的知识,你还将获得TECH科技大学的资格证书”

该课程是病毒感染教育领域中最好的课程。

抓住时机,更新自己对冠状病毒感染的管理。

教学人员是大学课程在医疗保健、教学和研究领域有长期职业经验的著名专业人士组成,他们曾在几大洲的许多国家工作过,积累了专业和教学经验,他们在这个大学课程中以非同寻常的方式提供。

该大学课程的方法设计由一个多学科的网络学习专家团队开发,整合了教育技术的最新进展,创建了大量的多媒体教育工具,使得专业人员从问题入手,面对他们平时临床实践中的实际问题,这将使他们在获得知识和发展技能方面取得进展,从而对他们的未来的专业工作产生积极的影响。

应该指出的是,所产生的每一项内容,以及视频、自考、临床案例和模块考试,都经过了大学课程和组成工作组的专家团队的彻底审查、更新和整合以便以递进教授的方式促进学习过程,使教学计划的目标得以实现。



02

目标

教学计划的根本目的是提供培训和专业发展,使医生师能够在理论上深入掌握临床传染病最新和最先进的科学知识和发展技能,使他们能够更快速和安全地处理个人和社区的健康和传染病的复杂情况。

“

这个方案将在医疗实践的中创造一种安全感,这将有助于你的个人和专业成长”



总体目标

- 更新和深化知识, 发展技能, 用于传染病领域的日常临床实践、教学或研究工作, 用于个人或群体的护理, 使健康指标得到改善
- 在全面护理、应用临床流行病学方法和最新科学证据正确使用抗菌素的基础上, 改善传染病患者的医生和保健服务





具体目标

- 确定艾滋病毒的流行病学及其在全球和各地理区域的发病率
- 确定易受艾滋病毒感染的主要群体
- 联想到主要和次要的机会性疾病，并了解其预防的应用
- 根据古巴的艾滋病毒感染者全面护理模式，为艾滋病毒/艾滋病感染者提供全面护理

“

通过HIV/AIDS感染的治疗和诊断大学课程提供的培训，改善对病人的护理”

03

课程管理

这一学术项目拥有目前教育市场上最专业的教学团队。这些专家是TECH 精选的，负责制定整个课程路线图。他们依据自身经验和最新的证据设计了最为更新的课程内容，确保在这一重要领域提供卓越的质量保障。



“

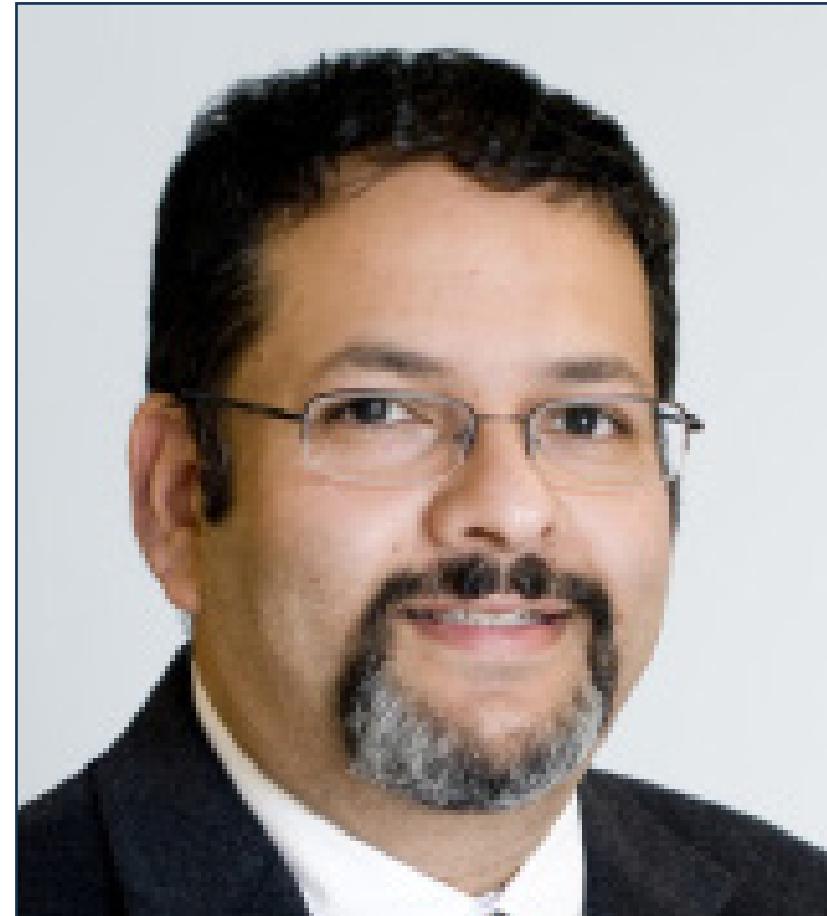
TECH 提供最专业的教学团队，
立即报名，享受你应得的品质”

国际客座董事

Jatin Vyas 医生是一位在微生物感染病和真菌免疫学方面具有卓越声誉的医学专家。他的工作哲学基于为患者提供整体护理，并采用同理心的方法来处理疼痛。此外，他的工作、伦理守则和价值观在多次获得认可，其中最突出的是获得了“感染性疾病临床卓越奖”的卡斯奖。

值得一提的是，贾廷·维亚斯博士在克利夫兰凯斯西储大学完成了麻醉学的住院医师培训后，获得了爱荷华大学的疼痛干预管理奖学金。与此相一致，他还兼任科学研究员，专注于对病原真菌的免疫反应。在这方面，他发表了大量专业文章，涵盖了如SARS-CoV-2的消除与病毒演变、呼吸道功能微褶皱细胞的分化以及与TAT3突变相关的呼吸道上皮缺陷等领域。另一方面，他还负责指导多个聚焦于感染性疾病和创新治疗的研究项目。同样，他对理解和管理各种传染性细菌疾病也作出了重大贡献。

在其致力于临床卓越的承诺下，他频繁参加全球最著名的科学大会和医学研讨会。在这些场合，他分享了关于抗生素耐药性、病原真菌适应机制以及应对各种病毒感染的前沿治疗的丰富经验和知识。通过这些，他为提高公众对这些疾病的认识做出了开创性的贡献，不仅在医疗社区内，也在整个社会中。



Vyas, Jatin 医生

- 麻萨诸塞州总医院内科主任, 美国
- 由美国国立卫生研究院资助的研究员
- 爱荷华大学疼痛干预管理研究员
- 加州威尔奇基金会化学奖学金研究员
- 克利夫兰凯斯西储大学麻醉学住院医师, 俄亥俄州
- 阿肯色大学医学博士
- 法医学学士
- 美国内科医学委员会感染性疾病认证
- 美国内科医学委员会内科医学认证

“

感谢 TECH, 您将能够与世界上最优秀的专业人士一起学习”

04

结构和内容

该教学计划是由一群来自不同医学专业的教授和医疗专业人士创建的，他们在非洲、中美洲和南美洲的一些国家拥有丰富的医疗、研究和教学经验，他们有兴趣整合临床传染病和抗菌疗法的最新和最先进的科学知识，以确保培训和专业发展，改善照顾传染病患者或人群的专业人士的日常临床实践。



“

这个HIV/AIDS 感染的治疗和诊断大学课程包含了市场上最完整和最新的方案”

模块1.艾滋病感染

- 1.1. 流行病学
 - 1.1.1. 全球发病率和地理区域
 - 1.1.2. 全球死亡率和地理区域
 - 1.1.3. 主要弱势群体
- 1.2. 发病机制
 - 1.2.1. 病毒复制周期
 - 1.2.2. 针对 HIV 的免疫反应
 - 1.2.3. 避难所遗址
- 1.3. 有用的临床分类
 - 1.3.1. HIV感染的临床阶段
 - 1.3.2. HIV感染的临床和免疫学分类
- 1.4. 根据疾病阶段的临床表现
 - 1.4.1. 一般临床表现
 - 1.4.2. 器官和系统的临床表现
- 1.5. 机会性疾病
 - 1.5.1. 轻微机会病
 - 1.5.2. 主要机会性疾病
 - 1.5.3. 机会性感染的一级预防
 - 1.5.4. 机会性感染的二级预防
 - 1.5.5. HIV感染者的肿瘤
- 1.6. HIV/AIDS 感染的诊断
 - 1.6.1. HIV直接检测方法
 - 1.6.2. HIV抗体测试
- 1.7. 抗逆转录病毒治疗
 - 1.7.1. 抗逆转录病毒治疗标准
 - 1.7.2. 主要抗逆转录病毒药物
 - 1.7.3. 抗逆转录病毒治疗的随访
 - 1.7.4. 抗逆转录病毒治疗失败
- 1.8. 为艾滋病病毒感染者/艾滋病患者提供全面护理
 - 1.8.1. 古巴艾滋病毒感染者综合护理模式
 - 1.8.2. 全球经验和联合国艾滋病规划署在艾滋病毒/艾滋病控制方面的领导作用





“

一个独特的、关键的和决定性的
培训经验,以促进你的职业发展”

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。



66

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, 我们使用案例法

在特定情况下,专业人士应该怎么做?在整个课程中,你将面对多个基于真实病人的模拟临床案例,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。专业人员随着时间的推移,学习得更好,更快,更持久。

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。



根据Gérvás博士的说法,临床病例是对一个病人或一组病人的注释性介绍,它成为一个“案例”,一个说明某些特殊临床内容的例子或模型,因为它的教学效果或它的独特性或稀有性。至关重要的是,案例要以当前的职业生活为基础,试图重现专业医学实践中的实际问题。

“

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. 遵循这种方法的学生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. 学习扎根于实践技能,使学生能够更好地融入现实世界。
3. 由于使用了从现实中产生的情况,思想和概念的吸收变得更容易和更有效。
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。

专业人员将通过真实案例和在模拟学习环境中解决复杂情况进行学习。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。

通过这种方法,我们已经培训了超过25000名医生,取得了空前的成功,在所有的临床专科手术中都是如此。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。

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。



录像中的手术技术和程序

TECH使学生更接近最新的技术,最新的教育进展和当前医疗技术的最前沿。所有这些,都是以第一人称,以最严谨的态度进行解释和详细说明的,以促进学生的同化和理解。最重要的是,您可以想看几次就看几次。



互动式总结

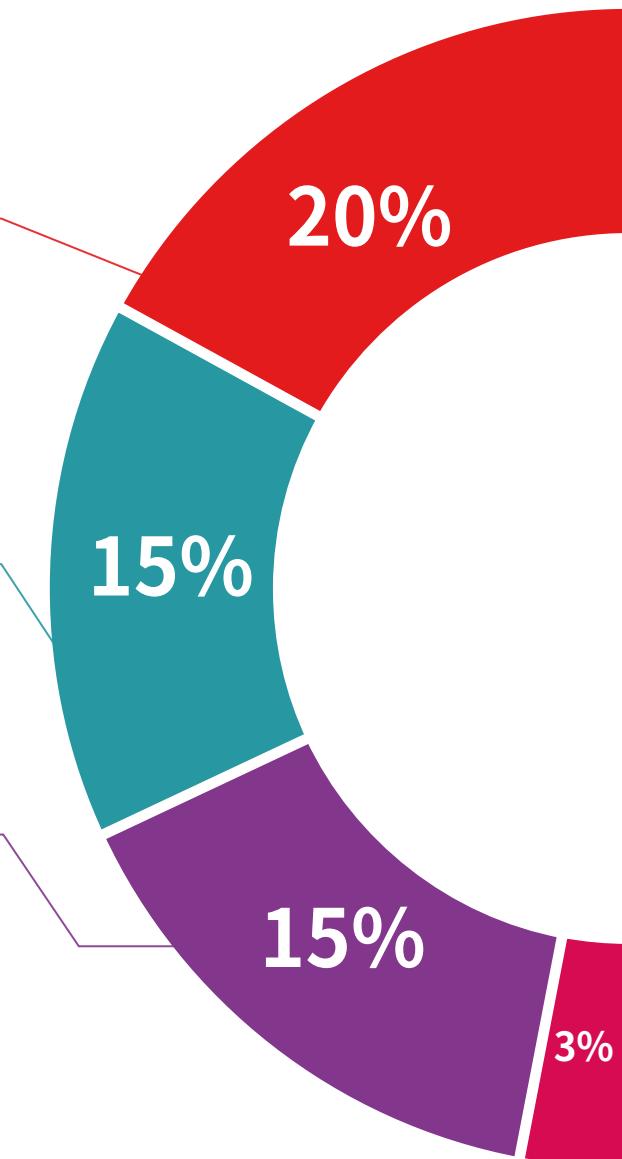
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

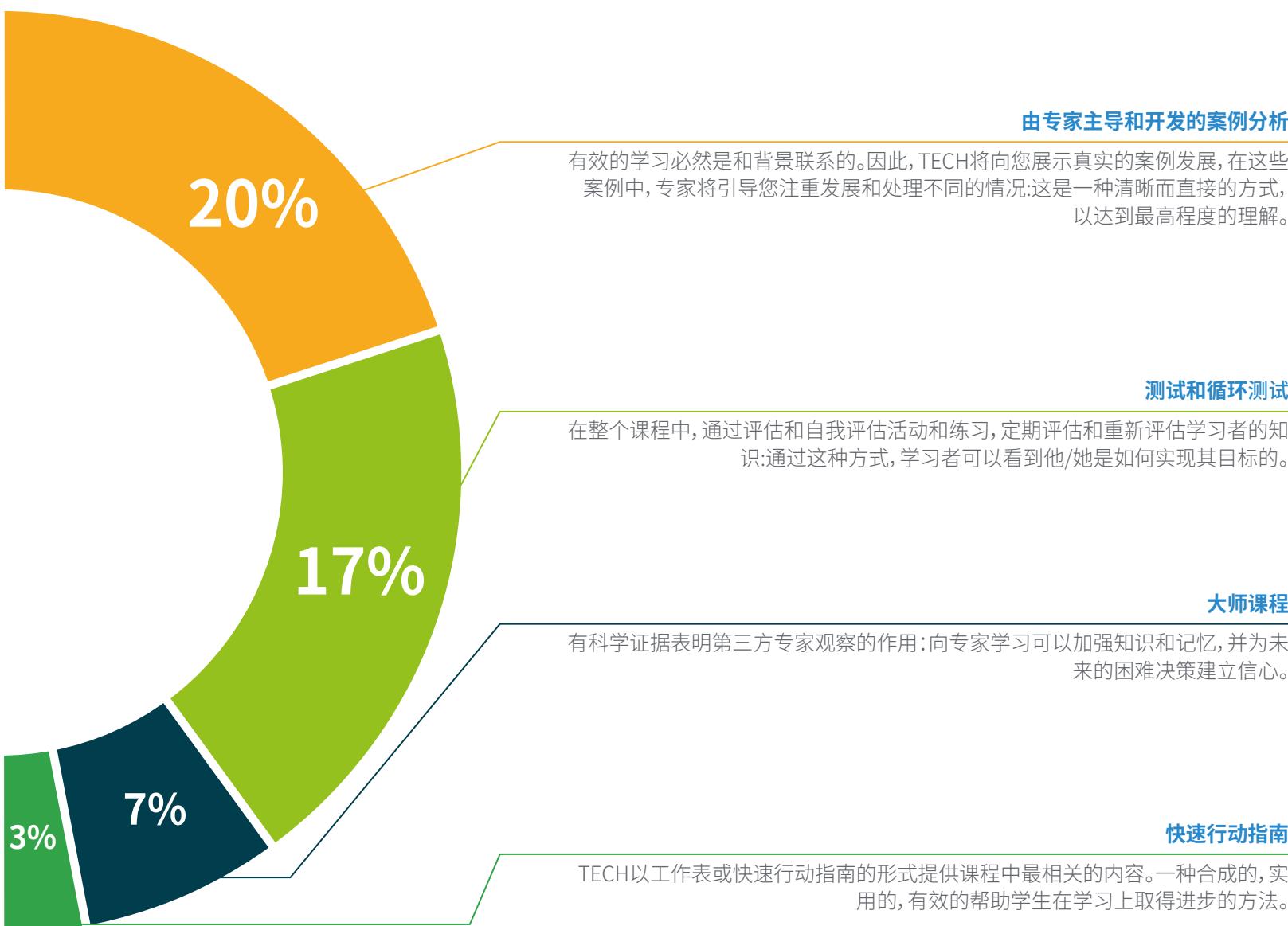
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



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。





06 学历

HIV/AIDS 感染的治疗和诊断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。



66

成功地完成这一项目，并获得你的文凭，免去出门或办理文件的麻烦”

这个HIV/AIDS 感染的治疗和诊断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:**HIV/AIDS 感染的治疗和诊断大学课程**

官方学时:**100小时**



*海牙认证。如果学生要求有海牙认证的毕业证书, TECH EDUCATION将作出必要的安排, 并收取额外的费用。



大学课程
HIV/AIDS 感染
的治疗和诊断

- » 模式:在线
- » 时间:6个月
- » 学历:TECH科技大学
- » 时间表:按你方便的
- » 考试:在线

大学课程

HIV/AIDS 感染 的治疗和诊断

