

大学课程

小动物超声报告的编写





大学课程

小动物超声报告的编写

- » 模式:在线
- » 时间:6个星期
- » 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/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/preparing-ultrasound-report-small-animals

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

这种强化培训的优势在于解决,发展和扩展已经知道但经常被遗忘的超声的实际问题(血管超声,非心脏胸腔超声,颈椎超声等),并展示如何使用高级技术语言写报告。





“

在线教学中最有效的资源, 为实用, 方便和高影响力的学习服务”

如今,随着新技术的发展,在世界任何地方参加现场讲座或在居住国以外的国家通过网络参加研究生或硕士学位课程的可能性是非常容易的。然而,超声课程仍然很难在教学大纲中专门讨论如何写出一份合适的报告,并为其准备提供指导。

因此,兽医经常发现自己处于这样的情况:他们完全知道他们在超声扫描仪中看到的改变和病变,但他们不知道如何用高级技术语言描述它们,或如何在报告中表达它们。

在这个大学课程中,我们将提供专业的知识,以准备一份专业的,完整的,简明的,最重要的,实用的超声报告。了解超声的理论和实践基础与知道如何写报告同样重要。毕竟,它是在一张纸上的工作总结,必须对专业同事或客户有用,可读和可理解。

由于这是一个在线课程,你不受固定时间表的限制,也不需要移动到另一个物理位置。学生可以在一天中的任何时候参阅所有的内容,这样他们就可以协调工作或个人生活与学习的时间。

这个**小动物超声报告的编写大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学课程。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,也可以永久地获得补充文件库

“

这个专业提供了基础和工具,使你可以成为一个专业的超声报告准备者,从公认的专业人士手中获得丰富的经验”

“

有经验的专家将把他们所知的一切贡献给这个课程,使这个培训成为专业成长的独特机会”

沉浸在这个具有最高教育质量的专业中,这将使您能够面对未来在腹部超声的日常实践中可能出现的挑战。

课程都以在线模式进行,你将能够随时随地接受培训,自由的安排个人和职业生活。

我们的教学人员是由来自与此专业相关的不同领域的专业人士组成的。通过这种方式,TECH确保为您提供您正在寻找的更新目标。一个由不同环境中训练有素和经验丰富的专业人员组成的多学科团队,他们将以有效的方式发展理论知识,但最重要的是,他们将把自己的经验中获得的实践知识服务于该课程:这是该培训的一个与众不同的品质。

对这一主题的掌握,与这小动物超声报告的编写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并整合了教育技术的最新进展。通过这种方式,学生将能够使用一系列舒适且多功能的多媒体工具进行学习,从而为他提供培训所需的可操作性。

该课程的设计是基于问题的侧重于方法将学习变成一个明显的实践过程。为了远程实现这一目标,我们将使用远程练习:在创新的互动视频系统的帮助下,从专家那里学习,学生将能够能够获得知识,就像实地学习一样。一个能让你以更现实和持久的方式整合和固定学习的概念。



02 目标

我们的目标是培训专业人才,以获得工作经验。一个可以在短短几个月内实现的目标,并且可以在专业场所中实现卓越。





“

该培训将为您提供正确处理猫科病人的
的超声扫描仪所需的个人和专业技能”



总体目标

- ◆ 提高报告技能
- ◆ 扩充有关超声学中使用的专业术语的信息
- ◆ 以最适当的方式记录和保存研究报告和图像
- ◆ 提高我们以技术方式描述器官和病变的技能

“

如果你的目标是将你的技能重新定位到成功和发展的新道路上, 这就是适合你的硕士学位: 一个达到卓越的培训”





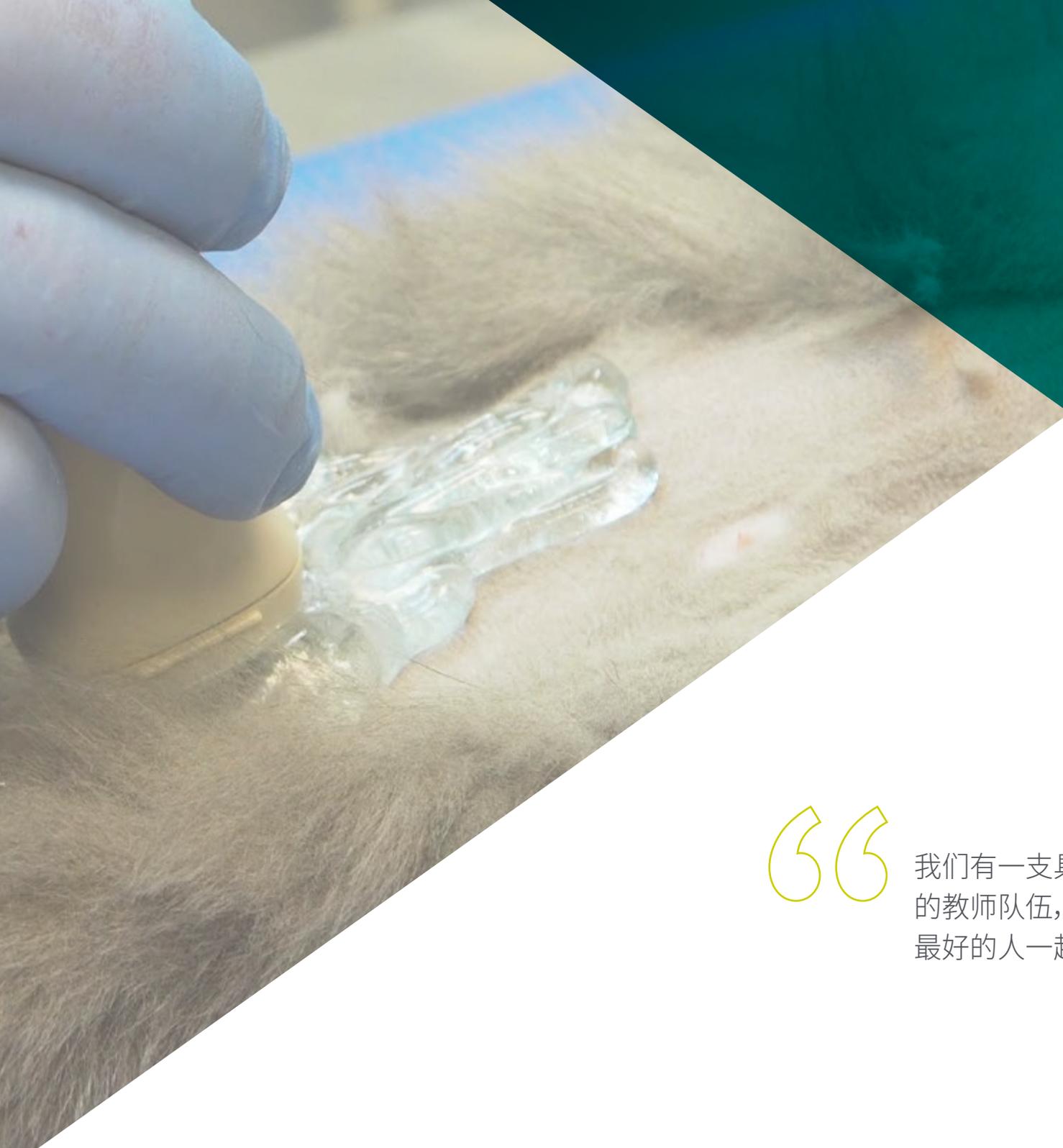
具体目标

- ◆ 正确处理腹部, 心脏, 眼底或其他器官或系统的超声波报告
- ◆ 使报告的执行方式标准化
- ◆ 发展和解释超声中最常用的生理和病理测量
- ◆ 对学生进行详细的鉴别诊断和发布明确诊断的培训
- ◆ 了解如何根据我们的研究结果向临床医生提出建议

03 课程管理

TECH为学生提供了一个由专业人员组成的精英教学团队,他们在该领域拥有丰富的经验。来自不同领域有不同能力的专业人士,组成了一个完整的多学科团队。一个向最高水平的人学习的独特机会。





“

我们有一支具有最高学术水平的教师队伍,这样你就可以和最好的人一起进行专业学习”

管理人员



Conde Torrente, María Isabel女士

- Alcor 兽医医院诊断成像和心脏病学服务负责人现代
- 2012年毕业于圣地亚哥德孔波斯特拉大学兽医学专业, 获得欧洲学位
- 诊断成像高级研究生(计算机轴向断层扫描)。TCESMD.2019
- 诊断成像研究生全科医生证书(GpCert- DI) 2016
- 2015年兽医实践培训教授任教获得兽医技术助理正式资格
- 在 Alberto Alcocer 兽医医院为兽医提供临床和实验室分析培训课程
- Grupo Peñagrande 医疗总监兼高级诊断影像服务负责人独家管理 TC General Electrics TriAc Revolution 162017-2019
- Mejorada 兽医中心诊断成像服务负责人2016-2017
- 负责 Alberto Alcocer 兽医医院的诊断服务2013-2016
- 圣地亚哥德孔波斯特拉大学动物病理学系与纽约康奈尔大学合作研究肉牛体内重金属积累的研究小组; 发表于《动物科学杂志》



教师

Martí Navarro, María Teresa医生

- ◆ 萨拉戈萨和巴伦西亚多个中心的临床兽医
- ◆ 瓦伦西亚 CEU Cardenal Herrera大学影像诊断系副教授
- ◆ 与瓦伦西亚 La Fe 医院心脏病科合作
- ◆ 纳瓦拉大学生物学学士
- ◆ 毕业于萨拉戈萨兽医学院兽医学专业
- ◆ 改善心脏病学研究生
- ◆ AVEPA 诊断成像和心脏病学组成员

“

通过这个高水平的课程,你将与最好的人一起培训。这是一个实现专业优势的独特机会”

04 结构和内容

本课程的内容是由不同专家制定的,目的很明确:确保我们的学生获得每一项必要的技能,成为这个领域的真正专家。

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。





“

一个出色的补充课程, 将使你在短时间内实现专业化”

模块1.超声报告的准备

- 1.1. Argot 超声 I
 - 1.1.1. 不同工件的命名, 描述和诊断效用
 - 1.1.2. 相对回声
 - 1.1.3. 比较回声
- 1.2. Argot 超声 II
 - 1.2.1. 某些器官的结构描述
 - 1.2.2. 应用结构和器官的运动来评估
 - 1.2.3. 每个器官在空间中的位置及其与解剖标志的关系
- 1.3. 检查记录
 - 1.3.1. 应如何注册和保存影像学研究?
 - 1.3.2. 研究有效期
 - 1.3.3. 什么图片以及我应该如何将它们附加到报告中?
- 1.4. 报告模板
 - 1.4.1. 超声报告有什么用?
 - 1.4.2. 专业超声报告的基本概要
 - 1.4.3. 某些超声报告的具体大纲
- 1.5. 指标
 - 1.5.1. 距离
 - 1.5.2. 容量
 - 1.5.3. 比率或指数
 - 1.5.4. 速度
- 1.6. 观察到的病灶描述
 - 1.6.1. 助记符 FOR TA WITH E ES UV
 - 1.6.2. 主观评估
 - 1.6.3. 客观评估
- 1.7. 诊断
 - 1.7.1. 鉴别诊断
 - 1.7.2. 推定诊断
 - 1.7.3. 确定性诊断





- 1.8. 最后的建议
 - 1.8.1. 超声研究的局限性 (依赖于操作者的技术)
 - 1.8.2. 诊断建议
 - 1.8.3. 治疗指南
- 1.9. 超声心动图报告
 - 1.9.1. 功能
 - 1.9.2. 超声心动图报告的结构
 - 1.9.3. 其他脏器腹部超声报告与心脏超声报告的差异
- 1.10. 模板的使用
 - 1.10.1. 模板的使用对比 准备自己的报告
 - 1.10.2. 超声报告模板
 - 1.10.3. 我如何通过创建自己的模板使自己与众不同?

“

这个小动物超声报告的编写大学课程将通过不同的教学方法, 让你以更快, 更有效的方式吸收内容”

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。





“

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动物的模拟临床案例, 在这些案例中, 你必须调查, 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。



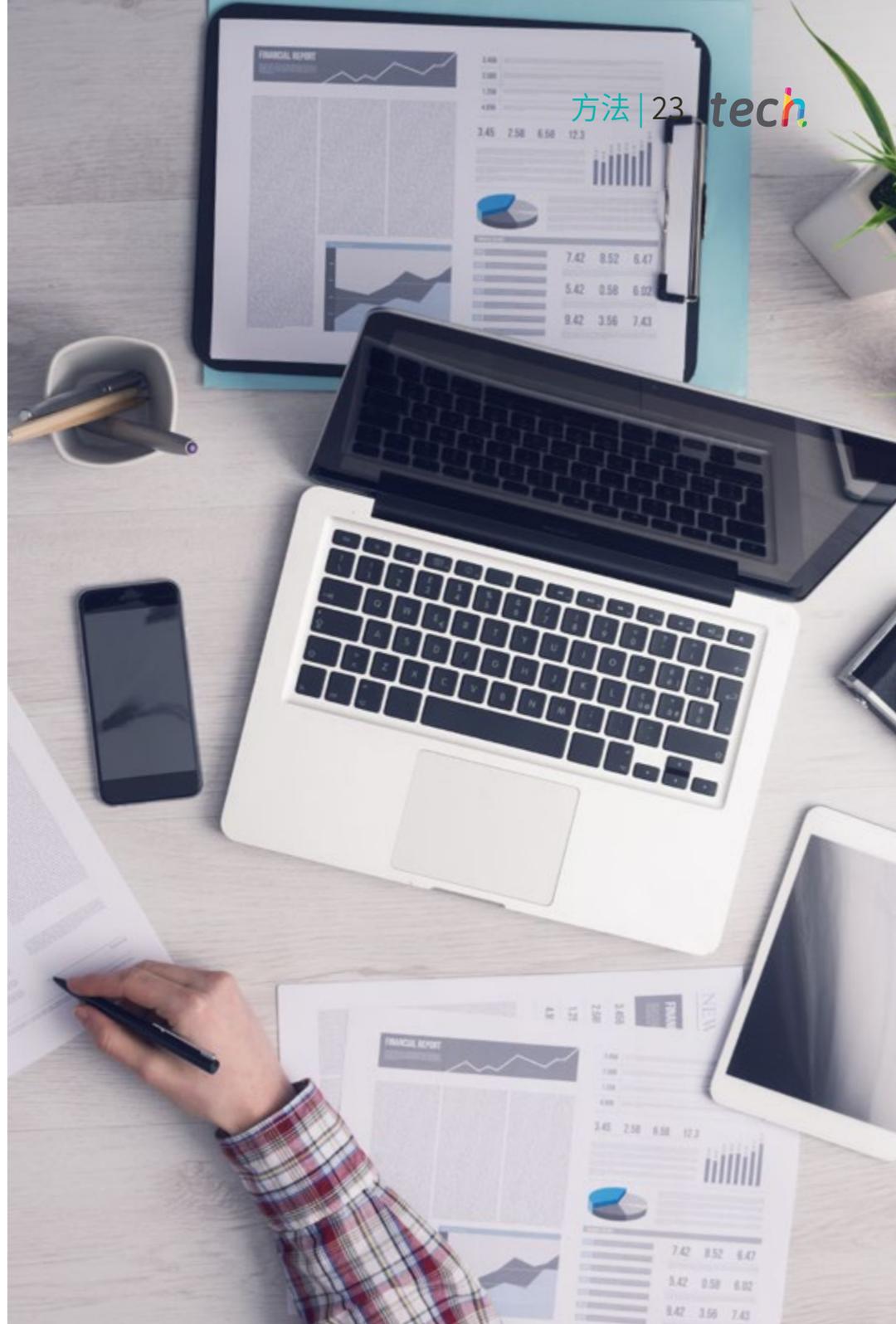
根据Gérvás博士的说法, 临床病例是对一个病人或一组病人的注释性介绍, 它成为一个 "案例", 一个说明某些特殊临床内容的例子或模型, 因为它的教学效果或它的独特性或稀有性。案例必须基于当前的职业生活, 试图再现兽医职业实践中的实际情况。

“

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. 遵循这种方法的兽医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兽医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。



兽医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6000名兽医,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。



最新的技术和程序视频

TECH使学生更接近最新的技术,最新的教育进展和当前兽医技术和程序的最前沿。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了,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

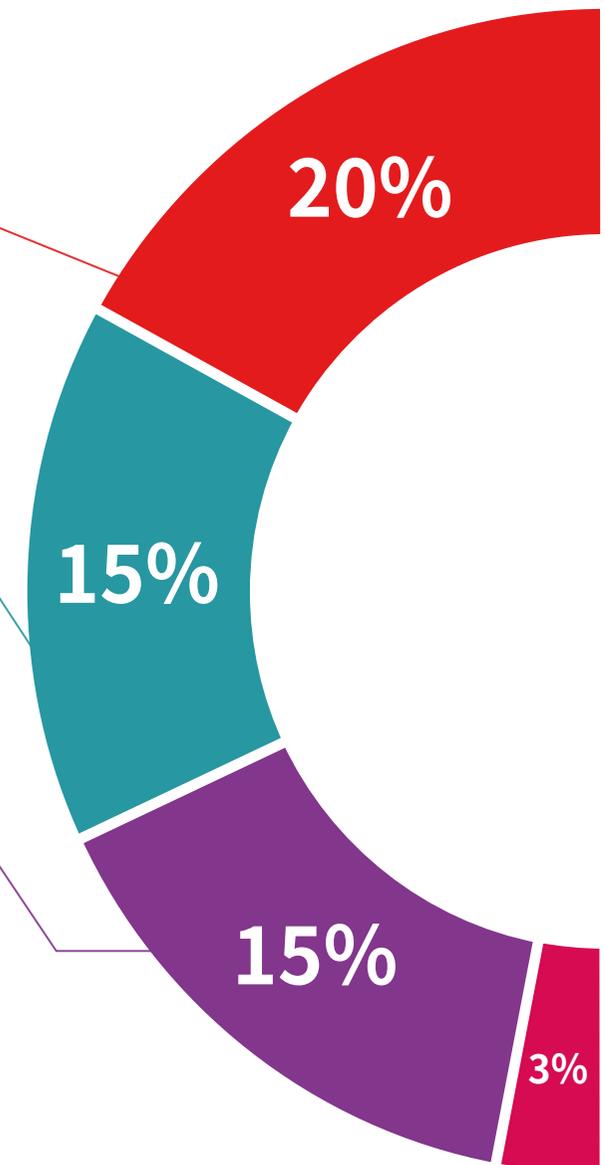
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

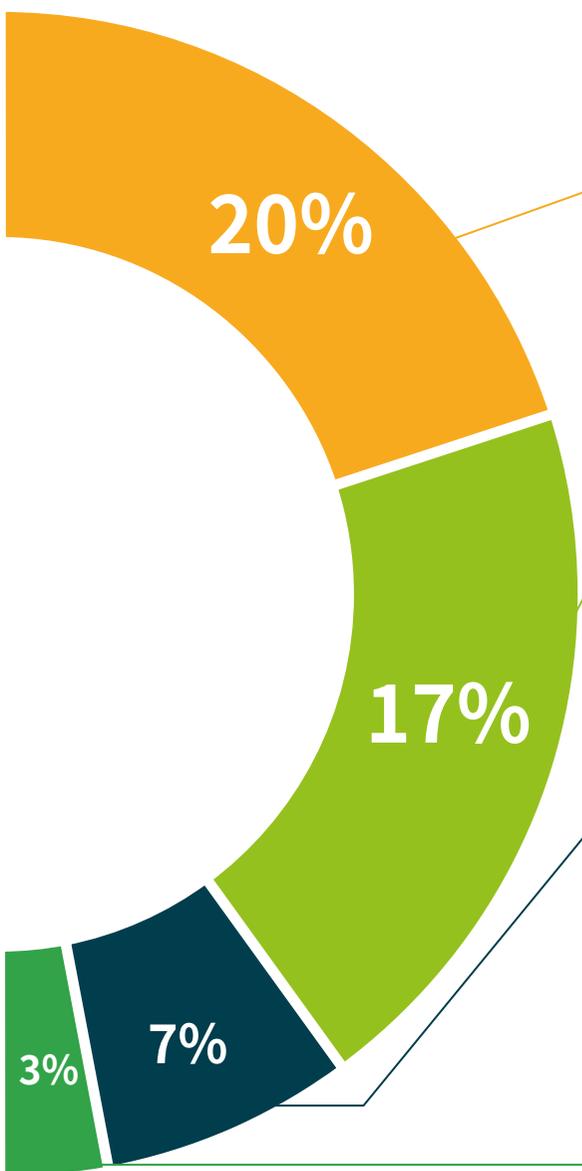
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予 "欧洲成功案例" 称号。



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。





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。



06 学位

小动物超声报告的编写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
文凭,免去出门或办理文件的麻烦”

这个小动物超声报告的编写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: 小动物超声报告的编写大学课程

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
小动物超声报告的编写

- » 模式:在线
- » 时间:6个星期
- » 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

小动物超声报告的编写

