

大学课程

兽医临床试验适用法规





tech 科学技术大学

大学课程 兽医临床试验适用法规

- » 模式:在线
- » 时长: 6周
- » 学位: TECH 科技大学
- » 课程表:自由安排时间
- » 考试模式:在线
- » 网页链接: www.techtute.com/cn/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/legislation-applicable-vct

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

关于临床试验不同方面的监管框架和立法是一个基本部分,因为其他领域必须始终基于并考虑法律法规,以便以尽可能高的效率行事。这就是为什么TECH设计了一个计划,旨在为学生提供掌握该领域的必要技能,从而能够以尽可能高的质量开展工作。为此,该学位的内容涉及适用于药品和临床试验的欧洲立法和法规、西班牙药品管理局或注册程序等主题。所有这一切,以一种舒适的方式100%在线,并提供最新的多媒体材料。



“

在短短几周内成为适用于
兽医临床试验的立法专家”

开展与临床研究有关的项目并能够将兽药推向市场的一般和基本基础是适用于这些情况的监管框架和立法。这就是为什么该领域具有深入和专业知识的专业人士的需求量很大，需要高级技能。

这就是为什么TECH设计了适用于兽医临床试验的立法大学课程的原因，为学生提供掌握该领域的必要技能，并能够以最高的质量开展工作，并处理每个案例的适用规则。

所有这一切，都以舒适的 100% 在线方式进行，允许学生按照他们认为合适的方式组织他们的日程安排和学习，而无需旅行，并且可以从任何具有互联网连接的设备访问所有内容，无论是平板电脑、手机还是计算机。

这个**兽医临床试验适用法规大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是：

- ◆ 适用于兽医临床试验的立法专家提出的案例研究的发展
- ◆ 这个课程的内容图文并茂、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
- ◆ 实践练习，可进行自我评估以改善学习效果其主要特点包括：
- ◆ 特别强调创新方法论
- ◆ 提供理论课程、专家解答问题、有争议话题的讨论论坛以及个人思考作业等
- ◆ 可以在任何连接互联网的固定或便携设备上访问课程内容

“

为您设计的计划，以便您可以在
兽医临床试验的立法领域实现您
最苛刻的目标”

“

通过该资格,您将能够在适用于兽药和临床试验的西班牙立法和法规中完善您的技能”

它拥有最好的理论和实践材料,可以在几周内实现您最雄心勃勃的目标。

获取有关 AEMPS 和 EMA 的最新知识。

这个课程的教学人员包括来自这个行业的专业人士,他们将自己的工作经验带到了这一培训中,还有来自领先公司和著名大学的公认专家。

通过采用最新的教育技术制作的多媒体内容,专业人士将能够进行情境化学习,即通过模拟环境进行沉浸式培训,以应对真实情况。

该计划设计以问题导向的学习为中心,专业人士将在整个学年中尝试解决各种实践情况。为此,您将得到由知名专家制作的新型交互式视频系统的帮助。



02 目标

该学位的目的是提供与兽医临床试验相关的规则的深刻而广阔的视野,以便学生获得必要的技能和知识,以最大效率面对他们在该领域的职业。所有这一切都是通过学术市场上最完整、最新和最准确的内容来实现的。





“

立即注册并实现您在适用于兽医临床试验的立法领域最苛刻的目标”



总体目标

- ◆ 学习临床试验设计和解释方面的专业知识
- ◆ 检查临床试验的主要特征
- ◆ 分析临床试验中的关键分析概念
- ◆ 支持为解决问题而作出的决定
- ◆ 评估标准化的临床试验行为和程序
- ◆ 审查关于兽药测试的分析、毒理学和临床标准及协议的法规
- ◆ 评估与临床试验相关的监管环境
- ◆ 制定兽医临床试验标准
- ◆ 学习进行临床研究的专业知识
- ◆ 建立进行动物临床试验的正确方法
- ◆ 发展先进的知识, 为进行兽药产品的临床试验制定方案
- ◆ 分析不同监管机构和机关的结构及其归属
- ◆ 正确管理在兽医临床试验的申请、跟踪和完成框架内产生的文件





具体目标

- 分析适用于执行兽医临床试验的西班牙决定、法规、指令、建议和立法规范
- 关于临床试验的立法与其他欧洲国家的立法的比较评估
- 建立国家 (AEMPS) 和欧洲 (EMA) 监管机构的结构

“

一个独特的学术机会，
可以深入研究国家和
欧洲监管机构的结构”

03 课程管理

该课程的管理和教学人员是在 经过最高要求的过程后选择的, 通常寻求最高质量的教学, 这是TECH所习惯的。就这样, 选择了最专业、最杰出的专业人才, 组成了一支独特而无与伦比的专家团队。





“

与适用于兽医临床试验的立法方面的最佳专家携手共进”

管理人员



Martín Palomino, Pedro 医生

- ◆ ALJIBE 兽医实验室经理
- ◆ 卡斯蒂利亚-拉曼恰研究中心高级研究员。西班牙
- ◆ 埃斯特雷马杜拉大学兽医学博士
- ◆ 卡洛斯三世卫生学院 (ISCIH) 国立卫生学校 (ENS) 公共卫生文凭
- ◆ 穆尔西亚大学穆尔西亚兽医系养猪技术硕士
- ◆ 阿方索十世萨比奥大学传染病、人畜共患病和公共卫生讲师



Fernández García, José Luis 医生

- ◆ 兽医
- ◆ 埃斯特雷马杜拉大学兽医学博士
- ◆ 埃斯特雷马杜拉大学兽医学学士
- ◆ CNB Severo Ochoa 生物技术硕士
- ◆ 埃斯特雷马杜拉大学兼职兽医



教师

Espigares Espigares, David 医生

- ◆ Ceva Animal Health猪技术服务负责人。西班牙
- ◆ 兽医临床试验专家
- ◆ 普罗维萨的兽医
- ◆ Bibiano y Cia, S.L. 的兽医
- ◆ 动物育种与健康研究组合作研究员
- ◆ 大学研究生课程合作者
- ◆ 穆尔西亚地区猪兽医协会秘书
- ◆ 穆尔西亚大学的兽医学位
- ◆ 国立远程教育大学 (UNED) 医药营销硕士学位
- ◆ 马德里欧洲大学兽医临床试验综合管理硕士



借此机会了解这个领域的最新发展, 并将其应用到你的日常工作中"

04

结构和内容

该计划的结构和内容由该领域最优秀的专业人士设计，他们组成了 TECH 的专家团队。所有这一切都是通过最有效的教学方法，即重新学习，以自然、渐进和精确的方式保证对内容进行最佳同化，避免学生不得不投入过多的时间进行学习。



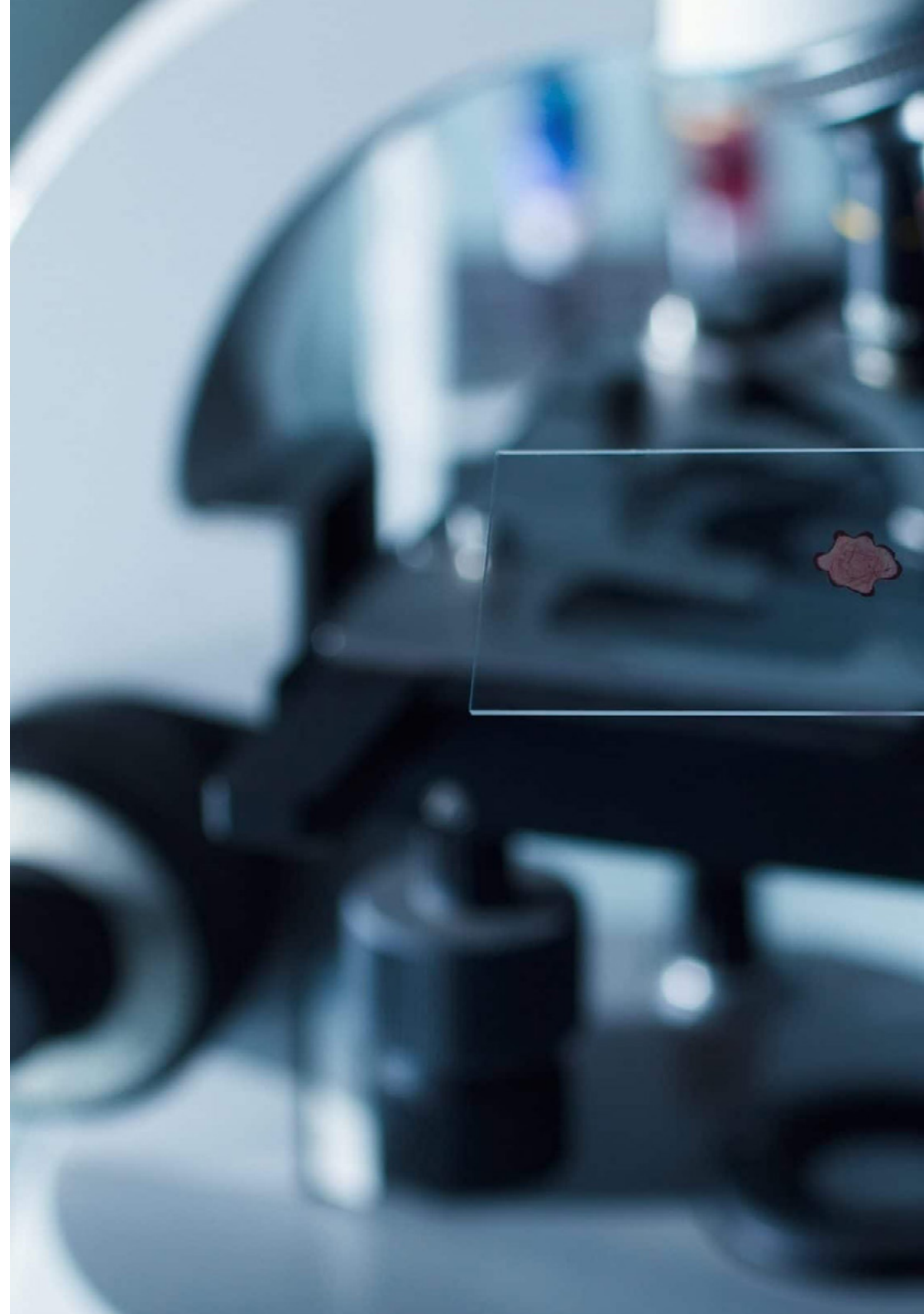


“

多亏了 Relearning, 你不必在学习上投入额外的时间, 你将能够将其与其他活动或义务结合起来”

模块1. 兽医临床试验适用法规

- 1.1. 西班牙药品和保健品署 (AEMPS)
- 1.2. 欧洲药品管理局 (EMA)
- 1.3. 适用于医药产品和兽药临床试验的欧洲立法和法规 I
 - 1.3.1. 2018 年 12 月 11 日欧洲议会和理事会关于兽药产品的法规 (EU) 2019/6
- 1.4. 适用于医药产品和兽医临床试验的欧洲立法和法规 II
 - 1.4.1. 最大残留限量
- 1.5. 适用于兽药和临床试验的西班牙立法和法规 I
 - 1.5.1. 2021 年 12 月 28 日第 1157/2021 号皇家法令, 规范工业制造的兽药
- 1.6. 适用于兽药和临床试验的西班牙立法和法规 II
 - 1.6.1. 关于药品分配、处方、配药和使用的皇家法令 (草案形式)
- 1.7. 适用于兽药和临床试验的立法和法规。动物的福利
- 1.8. 国家抗抗生素耐药性计划 (PRAN)
- 1.9. 兽药注册技术要求协调国际会议。VICH 计划
- 1.10. 兽药产品注册程序
 - 1.10.1. 集中程序, 相互和分散的承认





“

选择一个资格, 你将能够赶上国家抗生素耐药性计划”

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: **Re-learning**。

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 Re-learning, 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 and 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。



Re-learning 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: Re-learning。



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, Re-learning 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。

Re-learning 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

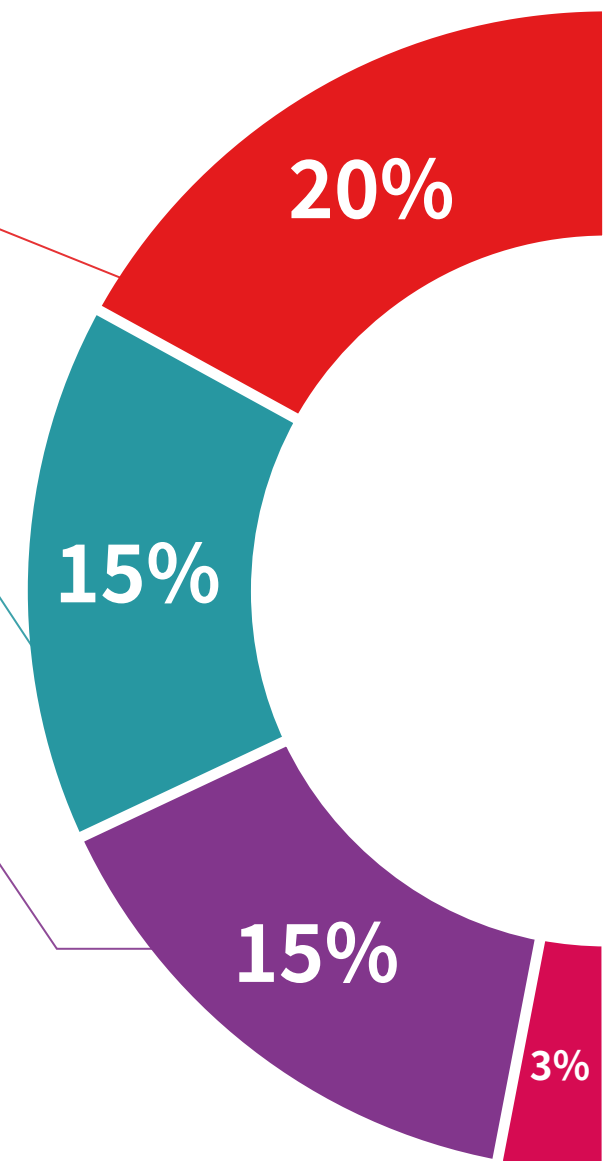
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

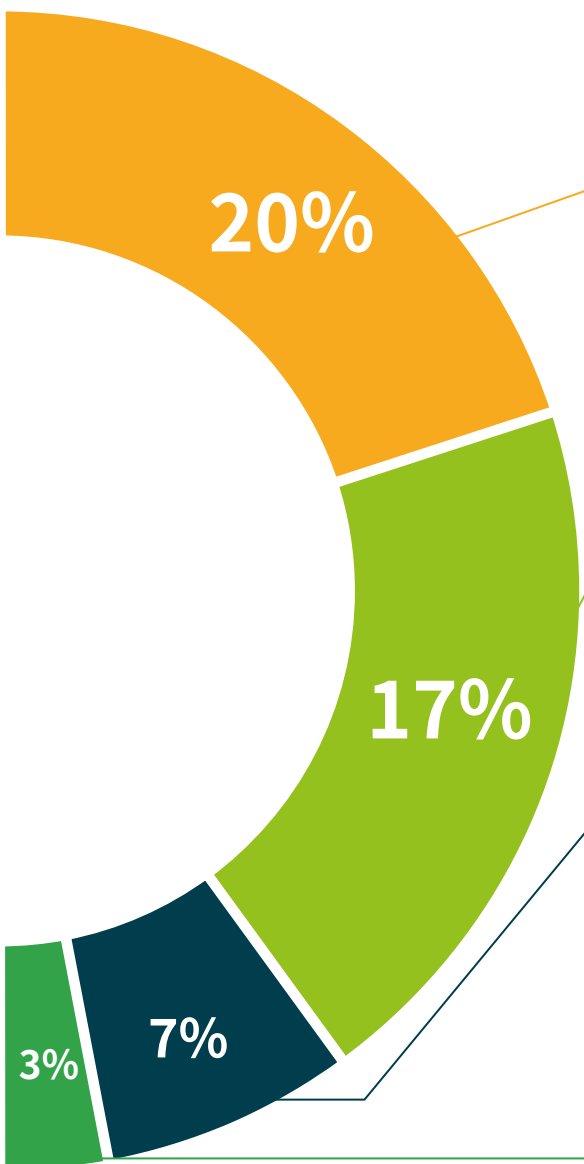
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予 "欧洲成功案例" 称号。



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。





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

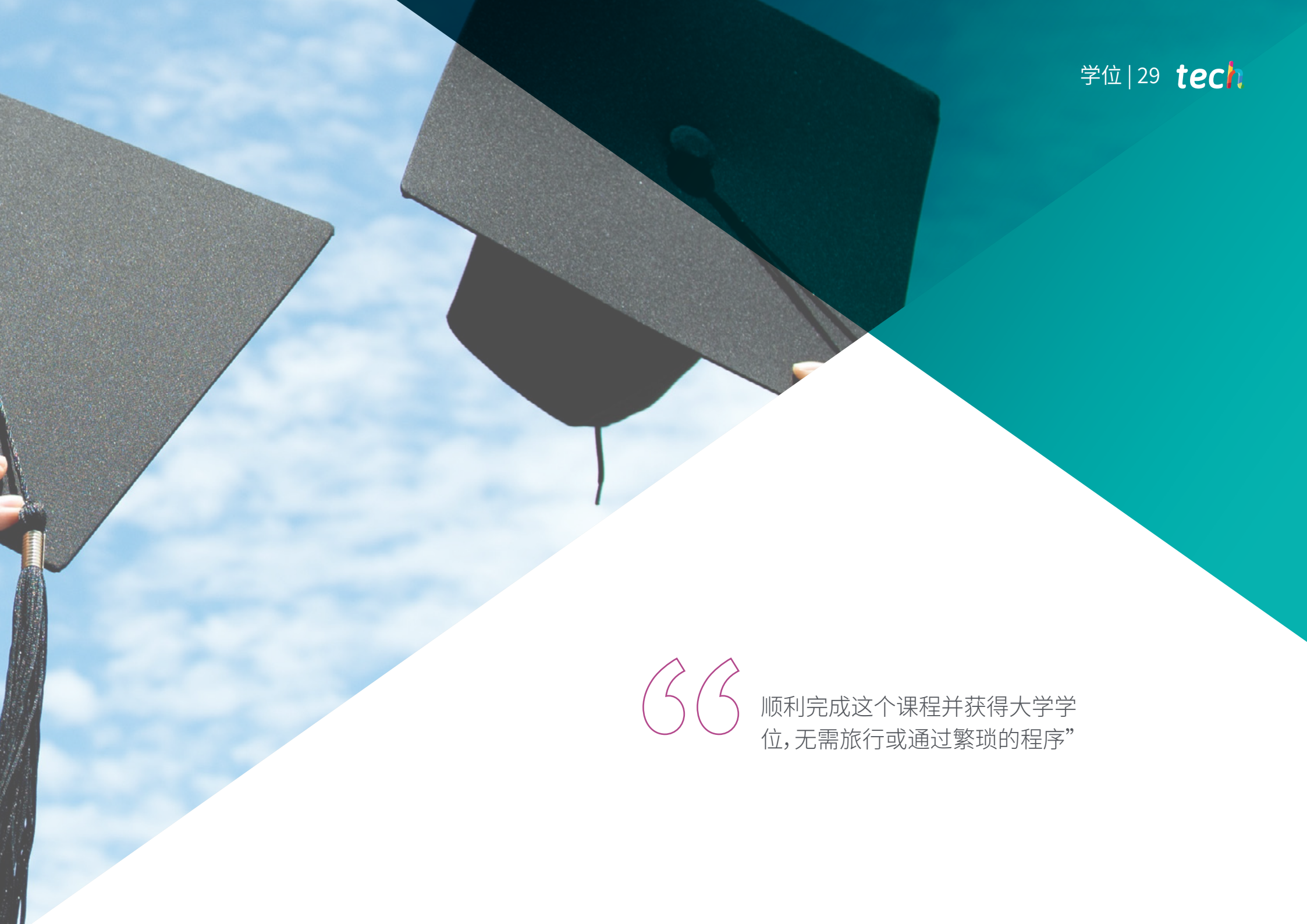
TECH以工作表或快速行动指南的形式提供课程中最相关的内容。一种合成的, 实用的, 有效的帮助学生在学业上取得进步的方法。



06 学位

兽医临床试验适用法规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。





“

顺利完成这个课程并获得大学学位, 无需旅行或通过繁琐的程序”

这个**兽医临床试验适用法规大学课程**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: **兽医临床试验适用法规大学课程**

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 机构

tech 科学技术大学

大学课程
兽医临床试验适用法规

- » 模式:在线
- » 时长:6周
- » 学位:TECH 科技大学
- » 课程表:自由安排时间
- » 考试模式:在线

大学课程

兽医临床试验适用法规