

实践培训

小动物超声检查



tech



tech

实践培训
小动物超声检查

目录

01

简介

4

02

为什么要选择这个实践培
训课程？

6

03

目标

8

04

教学规划

10

05

我在哪里可以进行这个
实践培训课程？

12

06

一般条件

18

07

学位

20

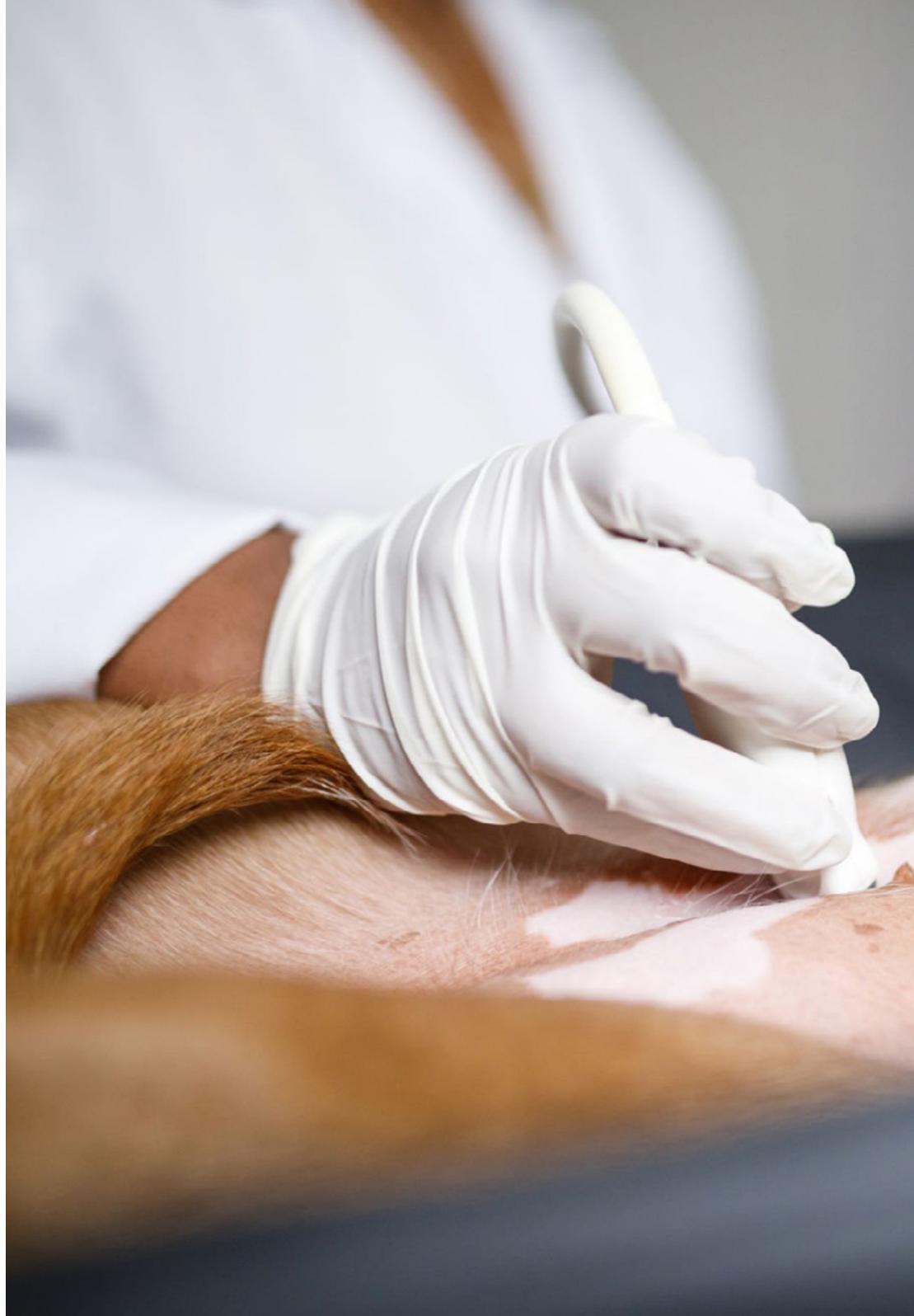
01 简介

在兽医实践中, 诊断往往依赖于超声波所能提供的信息。这种非侵入性的快速反应过程已成为兽医诊所不可或缺的资源之一。由于日常护理活动的比重不断增加, 兽医行业希望拥有最合格、最先进的兽医专业人员, 掌握最新的诊断技术和方案。因此, 这个课程是一个直接、高效的能力获取过程, 为兽医提供了一个身临其境的高质量成长途径。这个资格将在一家声誉卓著的兽医医疗机构进行为期3周的培训。

从兽医学的角度来看, 超声波的应用非常广泛。通过这种技术, 几乎可以对动物患者的所有解剖部位进行研究, 尤其是对较小的动物。感谢这个潜力, 它已成为兽医诊所或医院组织结构的基石。作为诊断成像的一部分, 它正逐渐成为一项独立的服务, 成为许多医疗机构要求的外部服务, 甚至为此成立了移动公司。



在整个学术课程中, 你将分析不同类型的探针、它们的分类以及对有效诊断小动物的作用"





因此,TECH 希望学生能够掌握有关其操作和应用的最新知识。这种工作方法需要负责人仔细研究,因为该技术的可靠性在很大程度上取决于兽医在解读研究中观察到的图像方面的专业知识。同时,它还进一步阐述了其在支持超声引导穿刺和活检应用方面的优势。学生可以在一流的专业中心学习所有这些技能。

学生将在这些兽医诊所和医院工作 3 周,周一至周五每天工作 8 小时。通过这种方式,学生们将与这一学术领域最专业的专家进行交流,并在他们的指导下直接参与对动物患者的干预。反过来,他们将得到一名助理导师的协助,后者将监督教学进度,并将新任务纳入专业实践。有了这些技能,毕业生就能胜任兽医行业中要求苛刻、竞争激烈的工作。

02

为什么要选择这个实践培训课程？

要掌握兽医诊断护理中超声波的使用，就必须了解专用设备的操作及其应用。在为期 3 周的课程中，所有这些知识都将以 100% 实用的方式传授给学生，每位学生都将有机会直接与致力于小动物临床护理的著名专业人士一起工作。



掌握兽医诊所处理和解释超声波测试的最新知识，使你在行业中的竞争力得到飞跃"

1. 升级到最新的可用技术

多普勒超声彻底改变了心血管疾病的诊断和康复方法。同时，得益于科技研究的进步，这项技术的用途也在不断扩大，目前在检测其他腹部病变方面具有重要意义。在这个学习课程中，学生将深入研究所有这些发现。

2. 汲取最优秀专家的专业知识

通过这个TECH实践培训，学生可全面了解超声波在小动物诊断中的应用。这些知识将通过与一流专家的紧密合作关系获得。此外，一名在兽医临床领域拥有丰富经验的助理导师将对学生的整个学习过程进行指导。

3. 进入世界一流的兽医环境

TECH 为学生选择的参加面对面强化实习的院校都具有极高的声望。这一声誉的取得要归功于其对所掌握技术的创新使用以及所取得的科学和医疗成果。



4. 从一开始就将所学知识付诸日常实践

在一流兽医中心的专业学习期间，TECH 学生从第一天起就能对动物病人进行分析。他们将掌握最复杂的兽医技能，操作最新的超声波设备。完成这个课程后，他们将能够获得要求很高且竞争激烈的工作。

5. 拓展知识的前沿领域

TECH 拥有广泛的联系网络和协议，通过这些网络，学生可以进入具有国际声望的兽医中心学习。这一机遇在数字学习市场上是独一无二的，它将使每个学习者都能面对全球兼容的诊断协议和标准。



你将在你自己选择的中心进行完全的实践沉浸”

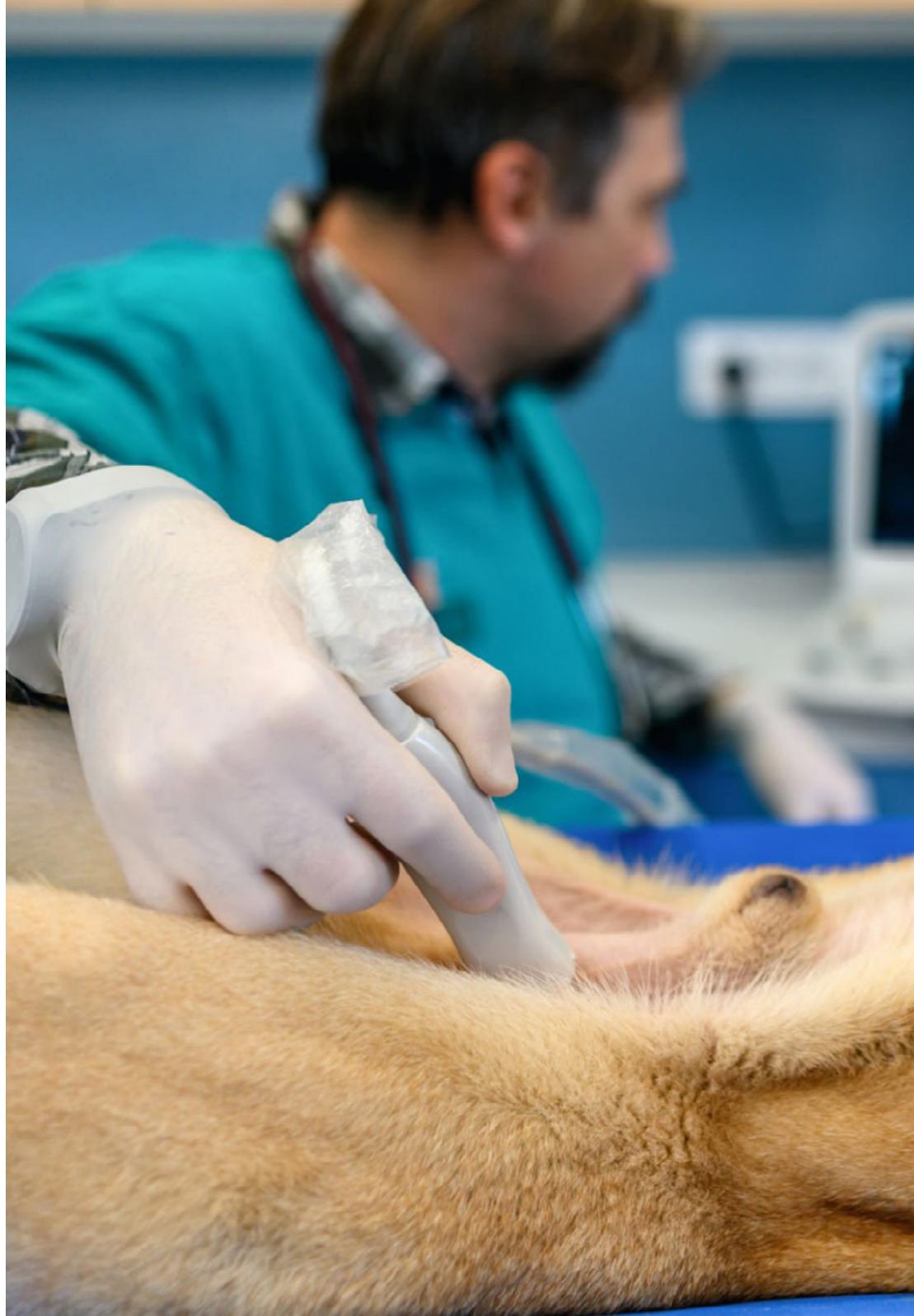
03 目标

这个课程旨在培养专业人员在兽医超声波实践中使用最新技术的能力。通过这种高强度、高精度的实践培训,学员将在短短 3 周内实现这一目标。在一个拥有丰富经验和最佳医疗设备的中心,专业人员在真正的诊所工作,与患有各种疾病的病人打交道,从而获得更高的技能,融入兽医干预这一领域的特殊知识。



总体目标

- 确定超声在小型哺乳动物、鸟类和爬行动物中相对于其他诊断性成像测试的优势
- 掌握超声波扫描仪的物理原理及其基本操作,以了解我们在超声波图像中看到了什么以及如何获得图像
- 在熟练掌握本模块所涉及的内脏定位的基础上,识别针对每个特定器官的正确探查技术





具体目标

- ◆ 将超声波作为外来或新的伴侣动物的诊断成像工具
- ◆ 在进行超声波检查时对病人进行正确定位,并根据每个特定器官应用精确的扫描技术
- ◆ 分析不同类型的探针及其分类和用途
- ◆ 在探索腹腔时进行正确的超声方法
- ◆ 掌握多普勒超声的功能、类型及其在寻找腹部和心脏疾病方面的用途
- ◆ 研究超声引导介入时应遵循的规程,以及可能出现的主要堵塞情况
- ◆ 考察不同物种的超声诊断的难度
- ◆ 解读最常见疾病的超声心动图图像
- ◆ 提高以技术方式描述器官和病变的技能
- ◆ 制定全面的超声心动图检查方案,并识别可通过超声心动图检查出的不同疾病

04 教学规划

小动物超声检查实践培训包括在兽医中心的实习，为期3周，从周一到周五，连续8个小时在助理专家的指导下实习。在这里，你可以与兽医外科领域的专业参考团队一起观看真实病例，应用最先进的创新程序。

在这一完全实践项目计划中，各项活动旨在培养和完善在需要高水平资格的领域和条件下提供兽医护理所需的能力，并在安全和高专业水平的环境中开展具体的培训活动。

在兼职教师的帮助下，学生将分析不同的病症，以及如何使用超声波技术检测这些病症。反过来，他们将在科学卓越的专业环境中，探索通过多普勒超声的新应用可以识别的心血管疾病。

在教师和其他培训伙伴的陪同和指导下，学生将积极参与每个能力领域的活动和程序(学会学习和学会做事)，教师和其他培训伙伴将促进团队合作和多学科整合，这是兽医实践的横向能力(学会做人和学会交往)。



下文所述程序将构成培训实践部分的基础，其实施将取决于中心自身的可用性和工作量，拟议的活动如下：

模块	实践活动
小动物超声波技术	区分动物妊娠期间和之后的雌性生殖道超声波分析技术
	对兔子、啮齿动物、雪貂、龟、蜥蜴、蛇和鸟类等新伴侣动物进行腹部超声波检查
	通过超声波扫描分析腹腔淋巴结和腹膜腔的其他途径
对小动物进行超声波扫描的技术设备	掌握多普勒超声的技术差异
	在动物患者中使用超声波及其临床分析策略
	使用不同类型的探针对患者进行检查
多普勒超声的应用	区分成像市场上的多普勒类型
	开发分析 分流 以防止血栓形成和梗塞等
	使用组织多普勒确认不同的动物病症
超声波的其他应用	实施颈椎和肌肉骨骼超声检查
	进行超声心动图检查以评估血流动力学
	进行眼科超声波检查
	通过介入超声波检查发展检查技术
	应用回声引导区域评估

05

我在哪里可以进行这个实践培训课程？

这个着提供优质教育的宗旨, TECH 为你提供在不同兽医中心提升学术生涯的机会, 以便你选择最适合自己的兽医中心。通过这种方式, 你可以在西班牙各地找到各种专业诊所, 从而获得独特的培训体验, 这也是专业人士与动物医学领域的佼佼者同台竞技的机会。

“

你可以从多个一流的兽医中心中选择, 与国内最好的动物超声波专家一起进行实践培训”





学生将能够在以下中心参加这一培训：



兽医

Centro Veterinario Fuente del Moral

国家 城市
西班牙 马德里

地址：Avda. de la Salud,
12, 28411 Moralzarzal

专门从事猫狗护理的兽医中心

相关相关实践培训：
-兽医麻醉学
-小动物超声波



兽医

Madrid Este Hospital Veterinario

国家 城市
西班牙 马德里

地址：Paseo de la Democracia, 10

兽医中心提供 24 小时护理服务，包括手术、重症监护室、住院和影像诊断服务。

相关相关实践培训：
-兽医麻醉学
-小型动物兽医手术



兽医

Hospital Artemisa Cañaveral

国家 城市
西班牙 马德里

地址：Francisco Grande Covian, local 1,
28052 Madrid

专门提供普通护理和 24 小时紧急援助的兽医院。

相关相关实践培训：
-兽医麻醉学
-兽医小动物手术学



兽医

Hospital Veterinario Assistencia veterinaria Vic

国家 城市
西班牙 巴塞罗那

地址：Carrer de Cervera, 6, Bajo; Pol.Ind,
08500 Vic, Barcelona

诊所专门提供外科手术、影像诊断、实验室和重症监护等服务。

相关相关实践培训：
-小动物的物理治疗和康复
-小动物超声波



兽医

Hospital Veterinario MiVet Maresme

国家 城市
西班牙 巴塞罗那

地址: Camí de la Geganta, 113, 08302 Mataró, Barcelona

马塔罗 24 小时护理医院

相关相关实践培训:

- 小动物超声波
- 小型动物兽医急诊



兽医

Veterinario Sant Morí MiVet

国家 城市
西班牙 巴塞罗那

地址: Av. d'Alfons XIII, 571, 08918 Badalona, Barcelona

巴塞罗那 Badalona 兽医院, 全年 365 天 24 小时提供服务。

相关相关实践培训:

- 兽医飞行学
- 小动物超声波



兽医

Hospital Veterinario Stolz Valencia

国家 城市
西班牙 瓦伦西亚

地址: C/ de Pintor Stolz, 67 Valencia

兽医行业的领先诊所, 拥有 20 多年的经验, 提供全年 365 天、每天 24 小时的服务。

相关相关实践培训:

- 兽医麻醉学
- 兽医创伤与矫形外科



兽医

Hospital Veterinario MiVet Faycan Catarroja

国家 城市
西班牙 瓦伦西亚

地址: Carrer Charco, 15, 46470 Catarroja, Valencia

综合性动物护理诊所, 提供 24 小时急诊和住院服务。

相关相关实践培训:

- 小型动物兽医手术





兽医

Centro Veterinario MiVet Onteniente

国家 城市
西班牙 瓦伦西亚

地址：Av. d'Albaida, 12, 46870
Ontinyent, Valencia

兽医院拥有最先进的设施和全天 24 小时的专业护理

相关相关实践培训：
-兽医创伤与矫形外科
-小动物超声波



兽医

Hospital Veterinario Avenida MiVet

国家 城市
西班牙 Vizcaya

地址：Sabino Arana Etorbidea, 18 48013
Bilbao, Bizkaia

24 小时服务的普通兽医诊所。

相关相关实践培训：
-兽医麻醉学
-小动物兽医急诊



兽医

Hospital Veterinario Anicura Sur Valencia

国家 城市
西班牙 瓦伦西亚

地址：Av. de Picassent, 28, 46460
Silla, Valencia

提供全面服务、咨询和专门临床程序的兽医院。

相关相关实践培训：
-小动物超声波



兽医

Centro Veterinario Animal-Vetx El Saladillo

国家 城市
西班牙 Huelva

地址：Cam. del Saladillo, 3, 21007 Huelva

位于韦尔瓦的 AnimalVetx El Saladillo 兽医中心自 2014 年以来一直是一家完善的创新型兽医中心。

相关相关实践培训：
-小动物兽医手术
-小动物超声波



兽医

Meds for pets

国家 城市
墨西哥 Nuevo León

地址: Av. Venustiano Carranza 429
Centro C.P 64000

先进的综合性兽医院

相关相关实践培训:

- 小动物心脏病学
- 小动物超声波



兽医

Pets, life & Care

国家 城市
墨西哥 Nuevo León

地址: Av. Cabezada 10701-L12
Barrio acero C.P 64102

综合护理兽医院

相关相关实践培训:

- 小动物超声波
- 小型动物兽医急诊



兽医

Hospital Veterinario Reynoso

国家 城市
墨西哥 墨西哥

地址: Guillermo roja No.201 Col. Federal
Toluca Edomex

高度专业化的兽医院

相关实践培训:

- 麻醉学和兽医学
- 兽医中心的管理和指导



兽医

Centro Veterinario CIMA

国家 城市
墨西哥 墨西哥城

地址: Av. Vía Adolfo López Mateos 70,
Jardines de San Mateo, 53240 Naucalpan
de Juárez, CDMX, Méx.

宠物临床护理中心

相关相关实践培训:

- 小动物内科
- 小动物肿瘤学



兽医

Clínica Veterinaria Luifran

国家 城市
墨西哥 墨西哥城

地址: Nte. 7-A 4634, Defensores
de la República, Gustavo A. Madero, 28001
Ciudad de México, CDMX

猫狗兽医护理中心

相关相关实践培训:

- 兽医麻醉学
- 小动物传染病学



兽医

Clínica Veterinaria Panda

国家
阿根廷

城市
Ciudad Autónoma
de Buenos Aires

地址: Ruiz Huidobro 4771 Saavedra,
Ciudad de Buenos Aires

Clínica Veterinaria Panda 拥有 25 年的经验, 在布宜诺斯艾
利斯市有五个分部。

相关的实践项目:

- 小动物内科
- 小型动物兽医急诊

06 一般条件

责任保险

这个机构的主要关注点是保证受训者和公司实践培训过程中所需要的其他合作者的安全。在致力于实现这一目标的措施中,包括对整个教学过程中可能发生的任何事件的反应。

为此,这个教育实体承诺购买民事责任保险,以应对在工作经验中心逗留期间可能出现的任何意外情况。

这份针对受训者的责任保险应是全面的,并应在实践培训期开始前投保。这样,专业人员就不必担心会出现意外情况,而且在中心的实践课程结束前都有保障。



实践培训课程的一般条件

这个课程的实习协议的一般条件如下:

- 1. 辅导:** 在实践培训期间, 将为学生指派两名辅导员, 他们将全程陪同学生, 解决可能出现的任何疑虑和问题。一方面, 将有一位属于安置中心的专业导师, 他的目的是在任何时候都指导和支持学生。另一方面, 还将为学生指派一名学术导师, 其任务是在整个过程中协调和帮助学生, 解决疑惑并为他/她可能需要的一切提供便利。通过这种方式, 专业人员将一直陪同, 并能够咨询可能出现的任何疑问, 包括实践和学术方面的疑问。
- 2. 时间:** 实践培训计划将持续3周, 每天8小时, 每周5天。上课的日子和时间表将由中心负责, 适当地提前通知专业人员, 提前足够的时间以方便他们的组织。
- 3. 缺席:** 如果在实践项目开始当天没有参加培训, 学生将失去参加培训的权利, 并且不能报销费用或更改日期。在没有正当/医疗原因的情况下, 缺席超过两天的实习将意味着实习将被取消, 从而自动终止。在逗留期间出现的任何问题都必须作为紧急事项向学术导师适当报告。

4. 证书: 通过实践培训的学生将获得一份证书, 证明其在有关中心的逗留时间。

5. 雇佣关系: 实践培训不构成任何形式的雇佣关系。

6. 以前的学习经历: 有些中心可能要求提供以前的学习证明, 以便进行实践项目。在这些情况下, 有必要向TECH的实习部门出示这个证明, 以确认所选中心的分配

7. 不包括: 实践培训不包括这些条件中没有描述的任何内容。因此, 它不包括住宿、前往实习所在城市的交通、签证或任何其他未说明的服务。

但是, 如果学生在这方面有任何疑问或建议, 可以咨询他们的学术导师。他/她将为你提供所有必要的信息, 以促进这一进程。

07 学位

这门**小动物超声检查实践培训**包含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实习培训学位。

TECH 大学颁发的文凭将表达在考试获得的资格。

学位:**小动物超声检查实践培训**

时间: **3周**

出勤:**周一至周五, 连续8小时的班次**



tech

实践培训
小动物超声检查

实践培训

小动物超声检查



tech