



大学课程

力量训练方法

- » 模式:**在线**
- » 时间:6**个月**
- » 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.techtitute.com/cn/sports-science/postgraduate-certificate/strenght-training-methodology

目录

01		02			
介绍		目标			
	4		8		
03		04		05	
课程管理		结构和内容		方法	
	12		16		20
				06	
				学历	

28





tech 06 | 介绍

目前的训练方法学长期以来一直受到定义明确的异质领域的影响,如举重、举重、运动训练、健美和物理治疗或运动康复。

在这个大学课程中,强度在人类表现中所有可能的表现形式中的至关重要性,以独特的理论深度和下降到实践的水平来处理,这与迄今为止的情况完全不同。

力量训练方法大学课程的教学团队对该培训的每个科目都进行了精心挑选,以便为学生提供最完整的学习机会,并始终与时俱进。

因此,TECH科技大学已着手创建具有最高教学和教育质量的内容,使学生成为成功的专业人士,遵循国际水平的最高教学质量标准。因此,我们向学生展示这个内容丰富的大学课程,这将有助于达到体育训练的精英。此外,由于是在线学习,学生不受固定时间表的制约,也不需要搬到另一个物理地点,而是可以在一天中的任何时间访问内容,平衡他们的工作或个人生活与学术生活。

这个力量训练方法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:

- 制定由个人培训专家提出的大量案例研究
- ◆ 图形化、示意图和突出的实用内容旨在为专业实践提供基本信息
- ◆ 可以进行自我评估过程的练习,以推进学习
- 基于算法的互动学习系统对所进行决策
- 他特别强调神经外科的创新方法
- 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



沉浸在这个高度科学严谨的大 学课程研究中,提高你在高性 能运动的力量训练中的技能"



这个课程是你选择进修课程的最佳投资,原因有二:除了更新你作为私人教练的知识外,你还将获得一个西班牙语的网上大学的学位:TECH科技大学"

教学人员包括来自体育科学领域的专业人士,他们将自己的工作经验带到了这项培训中,还有来自领先公司和著名大学的公认专家。

它的多媒体内容是用最新的教育技术开发的,将允许专业人员进行情景式学习,即一个模拟的环境,提供一个身临其境的培训,为真实情况进行培训。

该课程的设计重点是**基于问题的学习**,通过这种方式,专业人员必须尝试解决整个学年出现的不同专业实践情况。为了做到这一点,专业人员将得到由公认的、经验丰富的力量训练方法专家创建的创新互动视频系统的帮助。

通过这种高水平的培训,增加你对力量训练方法的了解。

在一个对专业人员需求量大的行业中做到专业化并脱颖而出。





tech 10 | 目标



总体目标

- 深化基于最新科学证据的知识,并完全适用于与力量训练有关的实际领域
- 掌握所有最先进的力量训练方法
- 有把握地应用当前最先进的训练方法,以提高运动成绩的力量
- 有效地掌握力量训练,以提高在时间和标记运动以及情景运动中的表现
- ◆ 掌握有关运动生理学和生物化学的原则
- 深化复杂动力系统理论的原理,因为它与力量训练有关
- 成功地整合力量训练,以提高运动技能,使其沉浸在运动中
- 在真正的实践中成功地掌握在不同模块中获得的所有知识







具体目标

- 深入了解力量训练的不同方法论及其在实践领域的适用性
- 选择那些最适合具体需求的方法
- 认识并自信地应用书目中提出的不同方法



运动场需要训练有素的专业人士,我们为您提供让自己成为专业精英的钥匙"





tech 14 | 课程管理

力量训练方法



Rubina, Dardo 先生

- 高性能运动的毕业于
- 测试和培训的首席执行官
- 莫拉塔拉兹体育学校的体能训练师
- 足球和解剖学方面的体育教师。CENAFE学校 Carlet
- 田径曲棍球的身体准备协调员布宜诺斯艾利斯的Gimnasia y Esgrima俱乐部
- 高绩效体育博士
- 卡斯蒂利亚-拉曼恰大学研究高级研究文凭(DEA)
- 马德里自治大学的临床营养学硕士学位
- 病态人群中的体育活动研究生
- 竞技健美中的技术员。埃斯特雷马杜兰健美和健身联合会
- 体育侦察和训练负荷量化专家(专攻足球),体育科学。梅利利亚大学
- 被IFBB (西班牙减肥手术协会) 评为减肥手术专家
- 被IFBB (西班牙减肥手术协会) 评为减肥手术专家
- 生物动力学的生理评估和体能解释专家

教师

Renda, Juan Manuel 先生

- 高性能运动员的体能训练师
- ◆ 阿斯隆科学研究小组主任
- 南美多个职业足球队的体能训练师,经验丰富的教师







tech 18 |结构和内容

模块1.力量训练方法

- 1.1. 来自举重的 训练方法
 - 1.1.1. 功能性等值线
 - 1.1.2. 强制重复
 - 1.1.3. 竞争演习中的怪人
 - 1.1.4. 举重运动中最常用的方法的主要特点
- 1.2. 源自举重的训练方法
 - 1.2.1. 保加利亚方法
 - 1.2.2. 俄罗斯方法
 - 1.2.3. 奥林匹克举重学校流行方法的起源
 - 1.2.4. 保加利亚和俄罗斯在概念上的差异
- 1.3. Zatiorsky的方法
 - 1.3.1. 最大努力法(ME)
 - 1.3.2. 反复努力法(ER)
 - 1.3.3. 动态努力法(DE)
 - 1.3.4. 扎西奥尔斯基方法的负荷成分和主要特点
 - 1.3.5. EM、ER和ED之间揭示的机械变量 (力、功率和速度) 的解释和差异以及他们的内部反应 (PSE)
- 1.4. 金字塔式方法
 - 1.4.1. 经典的上升式
 - 1.4.2. 古典的下降
 - 1.4.3. 双
 - 1.4.4. 倾斜的金字塔
 - 1.4.5. 截断的金字塔
 - 1.4.6. 平坦或稳定的金字塔
 - 1.4.7. 金字塔方法的不同建议的负荷(量和强度)的组成



- 1.5. 训练方法来自干健美运动和健身运动
 - 1.5.1. 超级组合
 - 1.5.2. 特里赛尔
 - 1.5.3. 复合系列
 - 1.5.4. 巨人系列
 - 1.5.5. 充血症系列
 - 1.5.6. 波浪式装载 (Oleaje)
 - 1.5.7. ACT(抗分解代谢训练)
 - 1.5.8. 散装
 - 1.5.9. 群体
 - 1.5.10. 10x10 Satziorsky
 - 1.5.11. 重负荷
 - 1.5.12. 梯子
 - 1.5.13. 来自于健美操的训练系统的不同方法学建议的特点和负荷
- 1.6. 来自体育训练的方法
 - 1.6.1. 体重测量
 - 1.6.2. 循环训练
 - 1.6.3. 集群培训
 - 1.6.4. 对比
 - 1.6.5. 来自体育训练的力量训练方法的主要特点
- 1.7. 来自非常规训练和交叉 训练的方法
 - 1.7.1. EMOM (每分钟都在做的事)
 - 1.7.2. 田忌赛马
 - 1.7.3. AMRAP (尽可能多的重复)
 - 1.7.4. 对于时间
 - 1.7.5. 源自Crossfit训练的力量训练方法的主要特点
- 1.8. 基于速度的训练(VBT)
 - 1.8.1. 理论基础
 - 1.8.2. 实际考虑
 - 1.8.3. 自己的数据

- 1.9. 等距法
 - 1.9.1. 等距应力的概念和生理学基本原理
 - 1.9.2. 尤里-维尔霍山斯基的提议
- 1.10. 重复动力能力(RPA)方法论作者:亚历克斯-纳特拉
 - 1.10.1. 理论基础
 - 1.10.2. 实际应用
 - 1.10.3. 连续数据和vs.自己的数据
- 1.11. 弗朗斯-博世提出的培训方法
 - 1.11.1. 理论基础
 - 1.11.2. 实际应用
 - 1.11.3. 连续数据和vs.自己的数据
- 1.12. 卡尔-迪茨和马特-范戴克的三阶段方法论
 - 1.12.1. 理论基础
 - 1.12.2. 实际应用
- 1.13. 偏心式准等高线训练的新趋势
 - 1.13.1. 使用位置传感器和力平台对每种力量训练方法进行神经生理学论证和机械 反应分析



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"





tech 22 方法

案例研究,了解所有内容的背景

我们的方案提供了一种革命性的技能和知识发展方法。我们的目标是在一个不断变化,竞争激烈和高要求的环境中加强能力建设。





你将进入一个以重复为基础的学习系统,在整个教学大纲中采用自然和渐进式教学。

方法 | 23 tech



学生将通过合作活动和真实案例,学习如何解决真实商业环境中的复杂情况。

一种创新并不同的学习方法

该技术课程是一个密集的教学计划,从零开始,提出了该领域在国内和国际上最苛刻的挑战和决定。由于这种方法,个人和职业成长得到了促进,向成功迈出了决定性的一步。案例法是构成这一内容的技术基础,确保遵循当前经济,社会和职业现实。



我们的课程使你准备好在不确定的环境中面对新的挑战,并取得事业上的成功"

案例法一直是世界上最好的院系最广泛使用的学习系统。1912年开发的案例法是为了 让法律学生不仅在理论内容的基础上学习法律,案例法向他们展示真实的复杂情况, 让他们就如何解决这些问题作出明智的决定和价值判断。1924年,它被确立为哈佛大 学的一种标准教学方法。

在特定情况下,专业人士应该怎么做?这就是我们在案例法中面临的问题,这是一种以行动为导向的学习方法。在整个课程中,学生将面对多个真实案例。他们必须整合所有的知识,研究,论证和捍卫他们的想法和决定。

tech 24 方法

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。

在2019年,我们取得了世界上所有西班牙语在线大学中最好的学习成绩。

在TECH,你将采用一种旨在培训未来管理人员的尖端方法进行学习。这种处于世界教育学前沿的方法被称为再学习。

我校是唯一获准使用这一成功方法的西班牙语大学。2019年,我们成功 地提高了学生的整体满意度(教学质量,材料质量,课程结构,目标……), 与西班牙语最佳在线大学的指标相匹配。





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。这种方法已经培养了超过65万名大学毕业生,在生物化学,遗传学,外科,国际法,管理技能,体育科学,哲学,法律,工程,新闻,历史,金融市场和工具等不同领域取得了前所未有的成功。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。

从神经科学领域的最新科学证据来看,我们不仅知道如何组织信息,想法,图像y记忆,而且知道我们学到东西的地方和背景,这是我们记住它并将其储存在海马体的根本原因,并能将其保留在长期记忆中。

通过这种方式,在所谓的神经认知背景依赖的电子学习中,我们课程的不同元素与学员发展其专业实践的背景相联系。



tech 26 方法

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。



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。



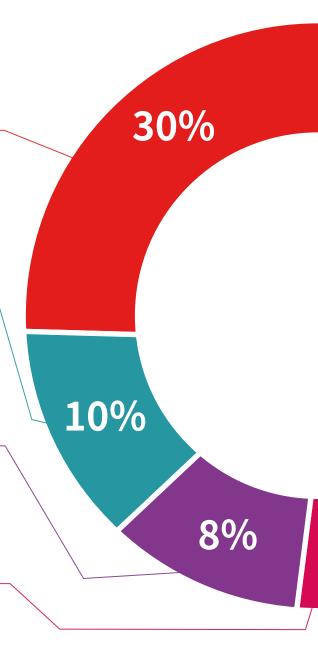
技能和能力的实践

你将开展活动以发展每个学科领域的具体能力和技能。在我们所处的全球化框架内,我们提供实践和氛围帮你取得成为专家所需的技能和能力。



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。



方法 | 27 tech



案例研究

他们将完成专门为这种情况选择的最佳案例研究。由国际上最好的专家介绍,分析和辅导案例。



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。



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。



20%





tech 30|学位

这个力量训练方法专科文凭包含了市场上最完整和最新的科学课程。

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专科文凭学位。

TECH科技大学颁发的证书将表达在专科文凭获得的资格,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:力量训练方法专科文凭

官方学时:150小时

得到了NBA的认可





^{*}海牙认证。如果学生要求他或她的纸质学位进行海牙认证,TECH EDUCATION将作出必要的安排,并收取额外的费用。



大学课程 力量训练方法

得到了NBA的认可



