

大学课程

应用于职业排球的技术

得到了NBA的认可



tech 科学技术大学



tech 科学技术大学

大学课程 应用于职业排球的技术

- » 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.techtitude.com/cn/sports-science/postgraduate-certificate/technology-applied-professional-volleyball

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

新技术已经彻底改变了高水平比赛中的比赛计划和运动员准备工作。实时传输分析信息的软件,有助于对对手的战略了解或生成统计数据库,这在专业水平上至关重要。因此,排球教练或球探必须了解这一领域的所有最新进展。基于这一需求,诞生了这门完全在线的学位课程,深入探讨利用技术进行战术和技术评估,以及展示获得的结果。这是一个独特的机会,能够在全球约十亿人参与的运动中取得进步。





“

只需 6 周时间, 你就能掌握最先进的专业排球技术。现在报名吧”

体育领域的一大进步就是采用了新技术来分析球员和团队的表现。这样,专业人员就能获得客观、准确的观点,从而做出正确的决定,根据对手的特点来改进自己的人员或战略。

这种情况无疑有利于提高竞争力,同时也影响到其他相关方面,如改进技术以防止受伤。从这个意义上讲,TECH认为向专业技术人员和球探提供以应用于职业排球的技术为重点的文凭是合适的。

这是一门高级课程,理论和实践并重,重点是这项运动中用于分析研究运动员和团队战术和技术的主要工具、设备和软件。由这个领域和世界排球界的真正专家提供150个课时的学术课程。

通过这种方式,学生们将获得最新的信息以及大量的补充材料和案例研究,从而为他们提供更直接的视野,并将大量内容直接应用于他们的日常生活。

通过灵活方便的大学学位学习,为你提供职业发展的绝佳机会。学生只需一个能连接互联网的电子设备,就能随时查看这个课程的教学大纲。因此,TECH无需考勤,也无需按固定时间表上课,便于学生自我管理学习时间,并可将一流的教学与最繁重的工作结合起来。

这个**应用于职业排球的技术大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是:

- ◆ 由体育教育和专业排球专家介绍案例研究的发展情况
- ◆ 这个书以图形化、示意图和突出的实用性内容为基础,提供了专业实践所必需的技术和实用信息
- ◆ 可以进行自我评估过程的实践,以推进学习
- ◆ 其特别强调创新方法
- ◆ 理论讲座、专家提问、争议问题论坛和个人思考工作
- ◆ 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

“

你想成为一名排球球探,了解技术分析方面的最新技术进展吗?现在就加入这个课程”

“

随时深入了解 Coachnote、Settex 或 Data Voley 应用程序,改进团队战术分析”

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融入到培训中,还有来自知名企业和著名大学的公认专家。

其多媒体内容采用最新的教育技术开发,将使专业人员能够进行情景式学习,即在模拟环境中提供身临其境的培训程序,在真实情况下进行培训。

这个课程的设计侧重于基于问题的学习,通过这种方式,专业人员必须尝试解决整个学年中出现的不同专业实践情况。由知名专家开发的创新型互动视频系统将为其提供支持。

有了 Relearning 系统,你就可以减少长时间的学习和记忆。立即报名吧。

TECH 可帮助你更好地解释通过市场上最新应用软件获得的统计数据。



02 目标

这个大学课程的主要目标是在 180 个课时的教学中汇集有关应用于职业排球的技术的最先进和最新信息。通过这种方式，它将为专业人员提供大量的技术和教学资源，以便他们在顶级球队中开展分析或球探工作。所有这一切都离不开在体育领域拥有丰富经验的师资队伍的支持。





“

通过从最先进的技术工具中提取的视觉和数据, 你将能够提高球员的发球技术”



总体目标

- ◆ 为排球运动员的全面发展规划具体的训练课程
- ◆ 构建一般的训练课程以实现团队目标
- ◆ 应用适应运动员需求的恢复策略
- ◆ 评估和发展球员的能力,使他们发挥出最大的潜力
- ◆ 管理顶级球队的训练区
- ◆ 发展球员的正确体能准备



使用最新的排球比赛分析技术,
你将更容易发现对手的弱点"





具体目标

- ◆ 了解现有的科技系统, 以提取每个球员的技术和比赛的数据
- ◆ 知道如何对提取的数据进行详尽的分析, 从而提高球员和球队的表现
- ◆ 深入学习如何使用视频作为分析和改进比赛的工具
- ◆ 指出如何通过新技术有效地展示比赛研究的结果

03 课程管理

TECH 对教授这个学位的教师进行了严格的遴选。因此，学生将发现经验丰富的排球管理人员和通信系统工程专业教师的完美结合。这种融合无疑与这个大学学位的主题完美结合，并将促进更先进、更密切的知识。





“

TECH 为你提供排球和通信
系统工程专业的师资力量”

管理人员



Tabeyo Martínez, Nerea 女士

- ◆ Voley Murcia 球员
- ◆ 毕业于穆尔西亚圣安东尼奥天主教大学 (UCAM) 体育活动与运动科学系
- ◆ 排球教练 1 级



04 结构和内容

这个大学学位的教学大纲由一支优秀的教学团队编制而成，在 6 周时间内汇集了有关应用于职业排球的技术术的最新知识。所有这些都是理论性的，但同时也很实用，对未来的教练或球探的日常生活非常有用。通过这种方式，学生将获得对球员、球队和对手进行最详细分析所需的所有工具。





“

通过应用研究职业排球比赛的最新技术, 你将提高球队的整体表现”

模块 1. 排球中的科技

- 1.1. 使用视频:如何使用视频作为游戏分析和改进的工具
 - 1.1.1. 为什么它很重要?
 - 1.1.2. 目标
 - 1.1.3. 研究的要素
 - 1.1.4. 分析后的应用
- 1.2. 战术分析:如何分析球队和对手的比赛
 - 1.2.1. 为什么它很重要?
 - 1.2.2. 目标
 - 1.2.3. 对手的战术
 - 1.2.4. 这个队的战术
- 1.3. 个人技术分析:如何通过视频分析球员的个人技术
 - 1.3.1. 为什么它很重要?
 - 1.3.2. 目标
 - 1.3.3. 分析后的实施
 - 1.3.4. 统计数据的视觉支持
- 1.4. 介绍结果:如何有效地介绍视频分析结果
 - 1.4.1. 选择
 - 1.4.2. 研究
 - 1.4.3. 曝光
 - 1.4.4. 目标
- 1.5. 技术分析的应用
 - 1.5.1. 视频延迟
 - 1.5.2. 教练的眼睛
 - 1.5.3. 拥抱技术
 - 1.5.4. 基诺瓦
- 1.6. 战术分析的应用
 - 1.6.1. 教练笔记
 - 1.6.2. 装备
 - 1.6.3. 数据排雷
 - 1.6.4. 排球侦察兵



- 1.7. 物理分析的应用
 - 1.7.1. 我的跳跃
 - 1.7.2. 力量举重
 - 1.7.3. 北欧运动
 - 1.7.4. 外展
- 1.8. 排球中的球探
 - 1.8.1. 它是什么?
 - 1.8.2. 信息的收集
 - 1.8.3. 统计分析
 - 1.8.4. 信息的应用
- 1.9. 定量分析:数据
 - 1.9.1. 它是什么?
 - 1.9.2. 主要工具
 - 1.9.3. 数据选择
 - 1.9.4. 分析后的实施
- 1.10. 定性分析:电子表格和视频
 - 1.10.1. 它是什么?
 - 1.10.2. 工具
 - 1.10.3. 数据选择
 - 1.10.4. 分析后的实施

“

这个大学课程将使你掌握对球员进行体能分析的主要应用程序,如 Myjump 或 Powerlift"



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”

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。

“

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”



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。



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。

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。

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 Re-learning。

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。

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。

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。



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。



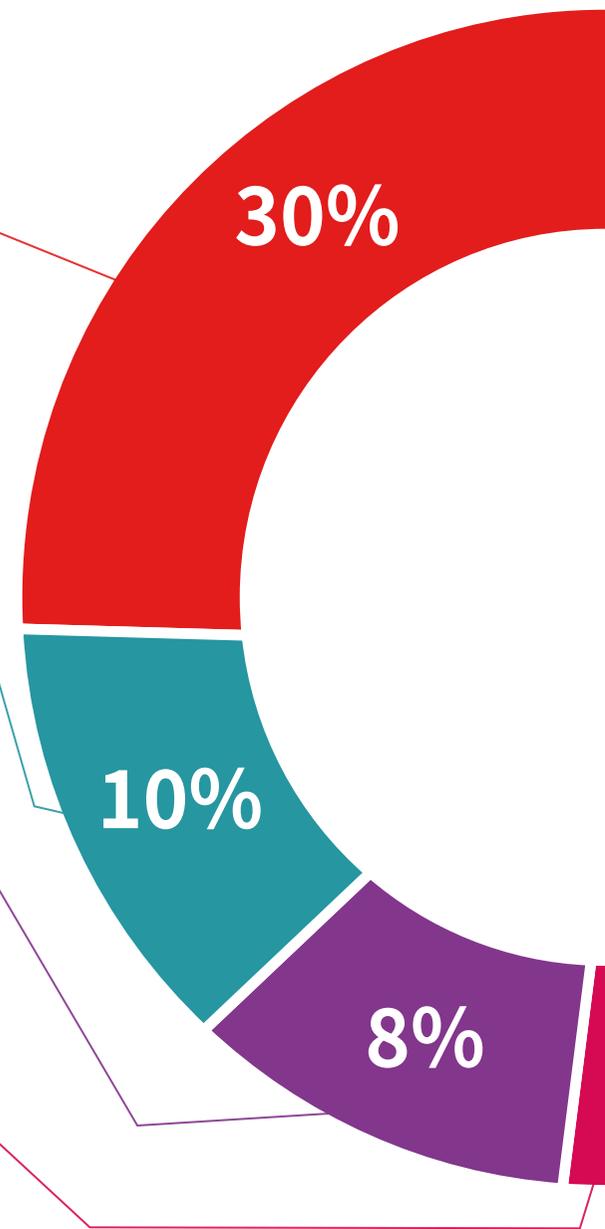
技能和能力的实践

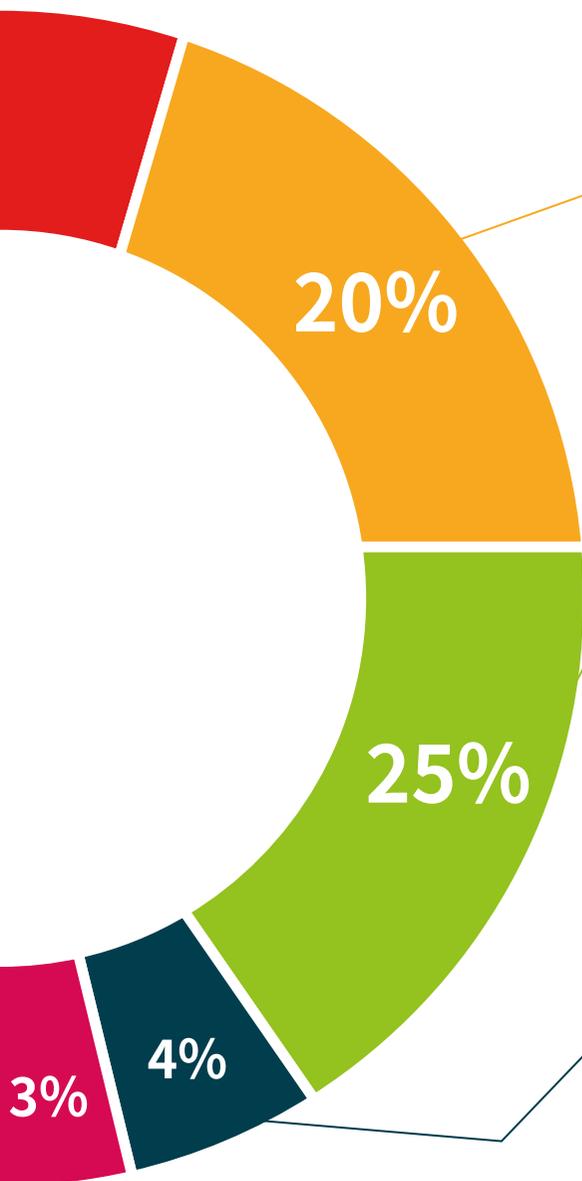
你将开展活动以发展每个学科领域的具体能力和技能。在我们所处的全球化框架内,我们提供实践和氛围帮你取得成为专家所需的技能和能力。



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。





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。



06 学位

应用于职业排球的技术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,并获得你的大学学位,没有旅行或行政文书的麻烦”

这个应用于职业排球的技术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: 应用于职业排球的技术大学课程

模式: 在线

时长: 6周

得到了NBA的认可



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
应用于职业排球的技术

- » 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

应用于职业排球的技术

得到了NBA的认可

