

大学课程

护理初级保健中的急诊医学的临床超声





大学课程

护理初级保健中的急诊医学的临床超声

- » 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.techtitute.com/cn/nursing/postgraduate-certificate/clinical-ultrasound-accidents-emergencies-primary-care-nursing

目录

01

介绍

4

02

目标

8

03

课程管理

12

04

结构和内容

20

05

方法

24

06

学位

32

01 介绍

临床超声在初级保健中的应用为卫生专业人员的工作提供了便利,使他们能够对病人提出的病理问题进行彻底诊断,以便进行后续治疗。

通过护理初级保健中的急诊医学的临床超声大学课程,你将更新你的知识,并获得必要的技能,将超声纳入你的日常护理实践。





“

你将有专业的导师在整个学习过程中指导你”

急诊超声具有改善和加速病人护理的能力。它经常被用来检测、识别或指导呼吸衰竭；心脏休克和停顿；多发性创伤；败血症或泌尿生殖系统急症等等。

超声波是一种安全、快速、可靠、无害和非侵入性的检查，病人能很好地耐受，成这个相对较低，它已经发展到可以移动的更小、更方便的新设备。

现在，它已成为指导诊断和治疗干预的一个流行和有价值的工具。此外，它们还帮助提高了临床超声的能力，实现了其应用的显著增加。

初级保健无疑是优先使用临床超声的领域之一。护理专业人员可以从临床超声检查中受益，对不同病症的诊断和治疗产生有利影响，改善病人安全，减少等待时间和可能的错误。

因此，有了这个大学课程，学生将有机会参加一个汇集了最先进和最深入有用的临床超声知识的教学计划。在这里，一群具有高度科学严谨性和丰富国际经验的教师提供最完整和最新的信息，介绍超声作为初级保健体检的最新内容。

它赞同超声领域的最新进展，具有强大的教学计划，使其成为国际水平上最高科学严谨性的产品，面向健康专业人士。同样，这个课程得到了多学科方法的支持，允许在不同领域进行培训和专业发展。

这个**护理初级保健中的急诊医学的临床超声大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是：

- ◆ 由超声专家介绍的大量临床案例的发展
- ◆ 其图形化、示意图和突出的实用性内容，以其为构思，提供了对于专业实践至关重要的学科的科学有效的信息
- ◆ 关于评估、诊断和干预可以用超声处理的问题或疾病的新的诊断和治疗发展
- ◆ 包含以推进进行自我评估过程为目的实践
- ◆ 基于互动算法的学习系统，用于临床场景的决策
- ◆ 特别强调过程的循证医学和研究方法
- ◆ 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
- ◆ 这将由理论讲座、提问、关于争议性问题的讨论论坛和个人反思工作来补充

“

技术的进步使超声扫描仪得到了改进，它的作用越来越大，可以在更多的情况下使用”

“

更新你的知识, 并从世界最大的
在线大学获得初级保健急诊和
紧急护理临床超声的学位”

其教师队伍由久负盛名的古巴专业人士组成, 他们长期在不同国家从事医疗保健、教学和研究工作, 为该大学课程贡献了丰富的专业经验。

该大学课程的方法设计由一个多学科的电子学习专家团队精心制定, 整合了教育技术的最新进展, 创建了大量多媒体工具, 使专业人员能够在日常实践中面对真实情况的解决方案。这些, 将使你在未来的专业工作中推进你的知识和发展新技能。

应这个指出的是, 所产生的每一项内容, 以及视频、自考、临床案例和模块考试, 都经过了大学课程和组成工作组的专家团队的彻底审查、更新和整合, 以便以递进教授, 的方式促进学习过程, 使教学计划的目标得以实现。

这个大学课程包含一个由专家设计的教学计划, 使其成为具有国际最高科学严谨性的产品。

由于这个课程采用的是电子学习方法, 你将更快地吸收这些内容。



02 目标

大学课程的主要目标是获得超声诊断领域的最新和创新的科学知识,这将使你发展技能,将你的日常临床实践转化为最佳科学证据标准的堡垒,具有批判性、创新性、多学科和综合性的意识。



“

我们的目标是为我们的学生提供市场上最完整的培训,使他们能够改善和拓宽他们的知识,从而在他们的职业中变得更有效率”



总体目标

- ◆ 获得使用超声的必要知识, 以管理他们的医疗实践中的常见情况
- ◆ 履行超声专家职责的过程中, 运用所学技能
- ◆ 在护理专业人员的日常工作中使用最新的临床发展



抓住机会, 迈出步伐, 了解初级保健
临床超声的最新发展。





具体目标

- 通过深入了解超声的物理原理和超声的控制和操作, 优化超声
- 掌握基础和高级的超声程序, 包括诊断和治疗
- 知识临床超声的适应症和局限性, 以及它在最常见的临床情况下的应用
- 无创超声预测有创诊断程序的结果, 并有可能取代它们
- 指导侵入性治疗程序, 使其风险最小化
- 了解如何将超声波的概念扩展到医疗保健、研究和学术环境中

03 课程管理

这个课程的教学人员包括临床超声和其他相关领域的主要专家，他们将自己的工作经验带到了这个培训中。此外，其他具有公认声望的专家也参与其设计和制定，以跨学科的方式完成方案。





“

你将有一个虚拟的教室,在那里你将找到著名的卫生专业人员的真实案例,他们将帮助你发展你的超声扫描仪的技能”

管理人员



Fumadó Queral, Josep 医生

- ◆ 埃尔斯芒特尔斯初级保健中心的家庭医生
- ◆ 西班牙全科和家庭医生协会 (SEMG) 急诊超声小组负责人
- ◆ 毕业于蒙彼利埃大学临床超声和培训师培训专业
- ◆ Mediterrània 综合医疗协会的教师
- ◆ 西班牙全科和家庭医生协会 (SEMG) 的西班牙超声学校的讲师
- ◆ 加那利群岛超声协会 (SOCANECO) 的荣誉会员, 并在其年度研讨会上发表演讲
- ◆ 担任CEU Cardenal Herrera 大学临床超声急诊和重症监护硕士学位的讲师



Perez Morales, Luis Miguel 医生

- ◆ 加那利群岛卫生局初级保健医生
- ◆ 阿鲁卡斯初级保健中心的家庭医生 (加那利群岛, 大加那利岛)
- ◆ 加那利群岛超声协会 (SOCANECO) 的荣誉会员, 主管在其年度研讨会上发表演讲
- ◆ 担任CEU Cardenal Herrera 大学临床超声急诊和重症监护硕士学位的讲师
- ◆ 巴塞罗那大学胸腔超声专家
- ◆ CEU Cardenal Herrera 大学临床腹部和肌肉骨骼超声急诊和重症监护专家
- ◆ 加泰罗尼亚健康研究所Rovira y Virgili del Institut Catalá de la Salut大学颁发的初级保健生态学证书

科学委员会

Jimenez Diaz, Fernando 医生

- ◆ 运动医学专家和大学教授
- ◆ Sportoleto 创始人兼总监
- ◆ Castilla La Mancha 大学运动表现与损伤康复实验室研究员
- ◆ Fuenlabrada 篮球俱乐部医疗服务成员
- ◆ 科尔多瓦大学医学和外科博士
- ◆ 西班牙超声协会主席
- ◆ 成员: 西班牙运动医学协会和欧洲医学与生物学超声协会联合会

Álvarez Fernández, Jesús Andrés 医生

- ◆ Juaneda Miramar 医院首席医疗官
- ◆ 赫塔菲大学医院重症监护医学和烧伤患者管理专家
- ◆ 拉古纳大学神经化学和神经影像学副研究员

Herrera Carcedo, Carmelo 医生

- ◆ 布里维斯卡医疗中心超声波室主任
- ◆ 圣胡安-德迪奥斯医院医生
- ◆ 布里维斯卡医疗中心超声波室的家庭医生
- ◆ 家庭和社区医学教学单位医师导师 Burgos
- ◆ 西班牙全科和家庭医生协会 (SEMG) 的西班牙超声学校的讲师
- ◆ 西班牙超声学会 (SEECO) 和西班牙产前诊断协会 (AEDP) 成员

Snchez, JoséCarlos 医生

- ◆ 西班牙全科和家庭医生协会超声波工作组主任
- ◆ Poniente El Ejido 医院放射诊断专家
- ◆ 卡德纳尔-埃雷拉大学放射诊断和治疗技术更新硕士学位
- ◆ 弗朗西斯科-德维多利亚大学技术和仪器、放射急诊和介入神经放射学专家
- ◆ 弗朗西斯科-德维多利亚大学心胸放射学和血管与介入放射学专家
- ◆ 巴塞罗那大学乳腺病理学和乳腺放射学成像技术专家

教师

Arancibia Zemelman, German 医生

- ◆ 智利圣地亚哥圣何塞医院肌肉骨骼远程放射医师(核磁共振成像)
- ◆ 放射科医生 智利圣地亚哥 Indisa 医院工作人员
- ◆ 智利圣地亚哥 Clínica Meds Medicina Deportiva 放射科医师
- ◆ 圣地亚哥工人医院放射科医生
- ◆ 智利巴塔哥尼亚艾森港医院院长兼地区全科医生
- ◆ 智利大学临床医院影像专业
- ◆ 在美国密歇根州底特律亨利福特医院接受肌肉骨骼放射学培训
- ◆ 成员:北美放射学会和阿根廷生态和超声学会

Argüeso García, Mónica 医生

- ◆ 大加那利岛妇产院重症监护医学科医生
- ◆ 罗卡医院内科专家

Caballero Romeu, Juan Pablo 医生

- ◆ 毕尔巴鄂普利司通西班牙有限公司医疗总监
- ◆ 埃西利亚互助诊所的超声波服务
- ◆ 职业医学专科医生

Cabrera González, Antonio José 医生

- ◆ 大加那利岛拉斯帕尔马斯阿鲁卡斯医疗中心全科医生
- ◆ 大加那利岛拉斯帕尔马斯 Tamaraceite 健康中心全科医生
- ◆ 咨询和放射诊断体检服务专家

Corcoll Reixach, Josep 医生

- ◆ 马洛卡初级保健管理医疗局临床超声波协调员
- ◆ 曾任巴利阿里群岛卫生部规划与筹资司司长
- ◆ 特拉蒙塔纳保健中心家庭医生
- ◆ 卡洛斯三世卫生研究所国立卫生学院卫生管理与行政硕士学位
- ◆ COVID-19 疾病肺部超声文凭
- ◆ 西班牙家庭与社区医学协会会员

De Varona Frolov, Serguei 医生

- ◆ 加那利群岛高级医学研究所血管学和血管外科专科医生
- ◆ 大加那利岛大学总医院血管病专家 Negrín 博士
- ◆ 波士顿科学公司 (Boston Scientific PL) 血管内技术大师

Santos Sanchez, Jose Angel 医生

- ◆ 萨拉曼卡大学医院专科医生
- ◆ 普拉森西亚省医疗中心创伤和矫形外科专家
- ◆ 欧洲卫生和社会福利研究所卫生服务领导和管理硕士
- ◆ 萨拉曼卡大学“教学过程中的信息和通信技术资源”硕士
- ◆ 萨拉曼卡大学高级医学可视化小组成员

Donaire Hoyas, Daniel 医生

- ◆ Virgen de las Nieves 医院矫形外科和创伤学专家
- ◆ 埃尔埃希多 Poniente 医院矫形外科和创伤学专家
- ◆ 阿尔梅里亚矫形外科和创伤学研究所矫形外科医生
- ◆ 汉堡内科学院髋关节和膝关节假体周围感染培训
- ◆ 曾在牛津大学附属约翰-拉德克利夫医院创伤科接受矫形外科和创伤学培训

Fabián Feroso, Antonio 先生

- ◆ 通用电气医疗保健公司软件工程师
- ◆ Prim S.A.公司手术室设备产品专家
- ◆ Skyter 医疗、内窥镜和创伤业务部工程师
- ◆ ThePower 商学院工商管理硕士课程

Gálvez Gómez, Francisco Javier 先生

- ◆ 西门子医疗保健公司超声波事业部西班牙和南欧地区市场总监
- ◆ 西门子医疗马德里分公司超声波普通成像应用专家
- ◆ 西班牙通用电气医疗保健公司消化道模式领导者和超声护理点
- ◆ Dissa- BK 经销商形象部经理
- ◆ Naturin GmbH 分析实验室研究员

Herrero Hernández, Raquel 医生

- ◆ 重症监护医学专家
- ◆ 赫塔菲大学医院重症医学科医生
- ◆ 撰写了大量科学著作
- ◆ 马德里自治大学的医学博士

Igeño Cano, José Carlos 医生

- ◆ 科尔多瓦圣胡安-德迪奥斯医院重症监护和急诊科主任
- ◆ 人性化重症监护项目 (HUCI) 病人福利区负责人
- ◆ 西班牙重症监护医学、重症监护和冠状动脉病房学会 (SEMICYUC) 规划、组织和管理工作组协调员
- ◆ 瓜达卢佩圣女医院 (IDC Salud Hospital Virgen de Guadalupe) 复苏和手术后护理部医务主任
- ◆ 卡斯蒂利亚-拉曼恰卫生局重症监护室助理医生
- ◆ Nuestra Señora de la Candelaria 医院内科和神经创伤科助理医师
- ◆ Ambulancias Juan Manuel SL 危重病人转运服务负责人
- ◆ CEU Cardenal Herrera 大学临床管理、医疗与保健管理硕士学位
- ◆ 成员: 泛美和伊比利亚重症监护医学和重症监护联合会以及西班牙重症监护医学、重症监护和冠心病病房学会

León Ledesma, Raquel 医生

- ◆ 赫塔菲大学医院普通外科和消化系统外科医师
- ◆ 赫塔菲大学医院妇产科医生

López Cuenca, Sonia 医生

- ◆ 胡安-卡洛斯国王大学医院家庭和重症监护医学专家
- ◆ 赫塔菲大学医院重症监护医师
- ◆ 马德里卫生局研究员
- ◆ 洛斯马德罗诺斯医院重症监护医生
- ◆ SUMMA 院外急诊医生

López Rodríguez, Lucía 医生

- ◆ 赫塔菲大学医院重症监护医学和烧伤科专科医生
- ◆ UCM 医学博士
- ◆ UCM 内外科学位
- ◆ SOMIAMA 的生态俱乐部的成员

Martin del Rosario, Francisco Manuel 医生

- ◆ 大加那利岛岛内母婴医院康复科专家
- ◆ 大加那利岛母婴医院上肢和手部病理科医生
- ◆ Policlínico León y Castillo 略警察局私人医生
- ◆ Policlínico EMSAIS 的私人医生
- ◆ 加那利航空康复顾问医生





Moreno Valdés, Javier 先生

- ◆ 西班牙佳能医疗系统公司超声波部业务经理
- ◆ 西班牙医学放射学会驻地工作组顾问
- ◆ EAE 商学院工商管理硕士学位

Madejón Seiz, Antonio 医生

- ◆ 圣卡洛斯大学医院重症监护医生
- ◆ 阿尔科尔孔基金会大学医院重症监护室医生
- ◆ 阿斯图里亚斯普林西比大学医院重症监护室专家
- ◆ 欧洲重症监护医学学会成员

Segura Blázquez, José María 医生

- ◆ 加那利群岛高级医学研究所家庭医生
- ◆ 大加那利岛拉斯帕尔马斯 Canalejas 健康中心家庭医生
- ◆ 大加那利岛拉斯帕尔马斯特雷斯兰布拉斯医疗中心家庭医生
- ◆ 大加那利岛拉斯帕尔马斯大学公共卫生与流行病学硕士
- ◆ 成员: 西班牙初级保健医生协会和加那利群岛超声协会

Wagüemert Pérez, Aurelio 医生

- ◆ 圣胡安-德迪奥斯大学医院介入肺科医生
- ◆ 卡迪文医疗中心介入肺科医生
- ◆ Clínica Tu Consulta 的介入肺科医生
- ◆ 加那利群岛大学医院介入肺科医生

04

结构和内容

内容的结构是由来自最好的医院的专业团队设计的,他们考虑到了所要教授的内容的更新,以及通过新的教育技术使用高质量的教学。





“

这个课程将帮助你预防、检测和干预那些可以通过超声诊断的病症”

模块 1. 急诊和突发事件中的临床超声

- 1.1. 呼吸衰竭的超声检查
 - 1.1.1. 自发性气胸
 - 1.1.2. 支气管痉挛
 - 1.1.3. 肺炎
 - 1.1.4. 胸腔积液
 - 1.1.5. 心脏衰竭
- 1.2. 休克和心跳骤停时的超声
 - 1.2.1. 低血容量休克
 - 1.2.2. 梗阻性休克
 - 1.2.3. 心源性休克
 - 1.2.4. 分配性冲击
 - 1.2.5. 心脏骤停
- 1.3. 多发性创伤的超声波检查 Eco-FAST
 - 1.3.1. 心包积液
 - 1.3.2. 血胸和气胸
 - 1.3.3. 肝肾或肝周积液
 - 1.3.4. 脾或脾周围积液
 - 1.3.5. 膀胱周围渗出物
 - 1.3.6. 创伤后主动脉夹层
 - 1.3.7. 肌肉骨骼损伤
- 1.4. 泌尿生殖系统急症
 - 1.4.1. 阻塞性尿路病
 - 1.4.2. 子宫急症
 - 1.4.3. 卵巢急症
 - 1.4.4. 膀胱急症
 - 1.4.5. 前列腺紧急情况
 - 1.4.6. 阴囊急症



- 1.5. 急性腹泻
 - 1.5.1. 胆囊炎
 - 1.5.2. 胰腺炎
 - 1.5.3. 肠系膜缺血
 - 1.5.4. 阑尾炎
 - 1.5.5. 空心内脏钻孔
- 1.6. 败血症中的超声波
 - 1.6.1. 血液动力学诊断
 - 1.6.2. 焦点检测
 - 1.6.3. 液体处理

“

一次独特、关键且决定性的培训经验,对推动你的职业发展至关重要”

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护理学院,我们使用案例法

在具体特定情况下,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病人的模拟临床案例,他们必须调查,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。护士们随着时间的推移,学习得更好,更快,更持久。

在TECH,护士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Gérvas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。至关重要的是,案例要以当前的职业生活为基础,试图重现护理实践中的实际问题。

“

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. 遵循这种方法的护士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. 学习内容牢固地嵌入到实践技能中, 使护理专业人员能够在医院或初级护理环境中更好地整合知识。
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学生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。



护士将通过真实的案例并在模拟学习中解决复杂情况来学习。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175000名护士,取得了空前的成功在所有的专业实践领域都是如此。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。

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大学项目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。



护理技术和程序的视频

TECH使学生更接近最新的技术,最新的教育进展和当前的护理技术的最前沿。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,你可以随心所欲地观看它们。



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。

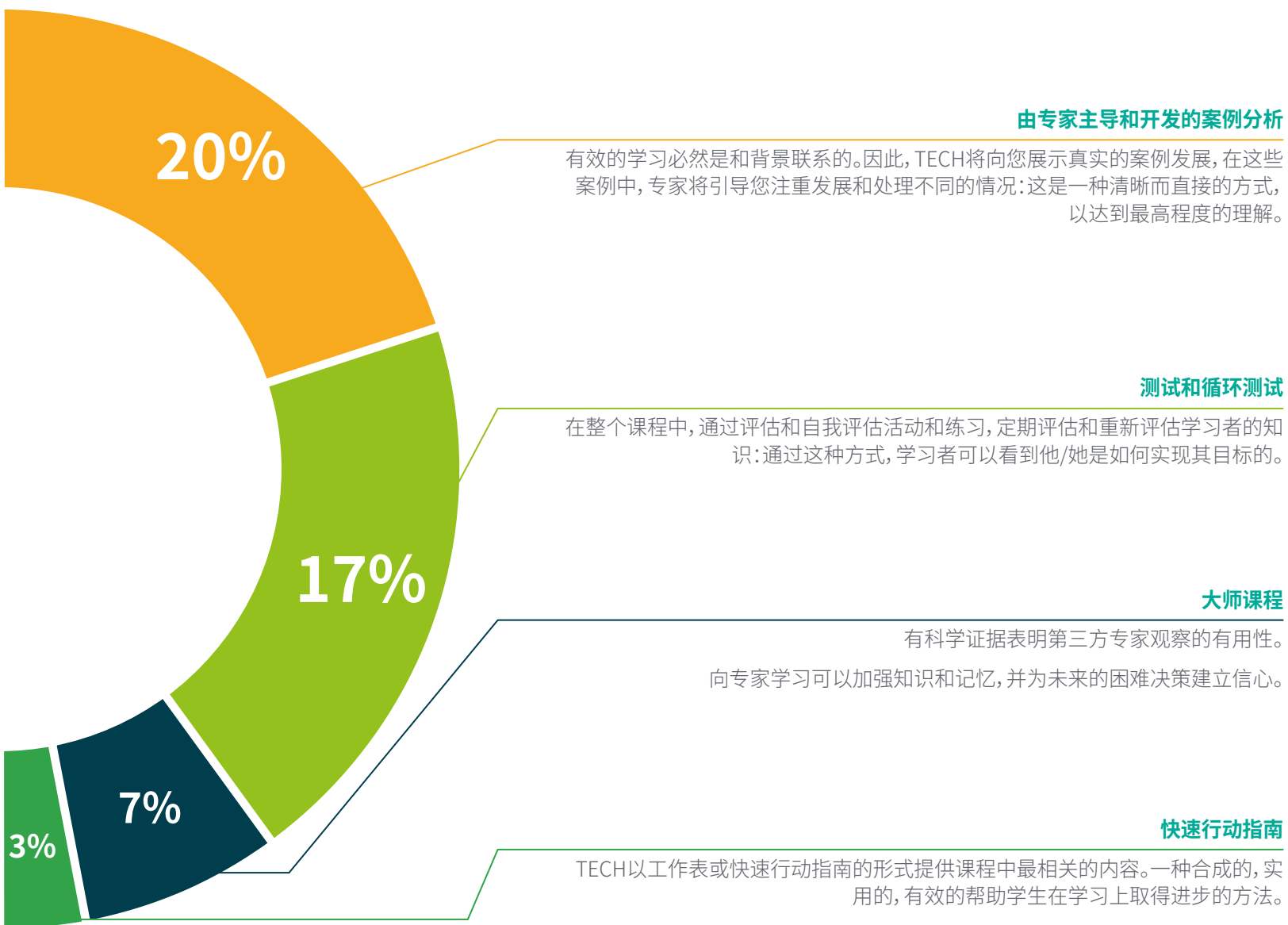
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



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。





06 学位

护理初级保健中的急诊医学的临床超声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。



“

成功地完成这个课程并获得大学学位, 而无需旅行或繁文缛节的麻烦”

这个护理初级保健中的急诊医学的临床超声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: 护理初级保健中的急诊医学的临床超声大学课程

模式: 在线

时长: 6周



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 培 质量
网上教室 发展 语言 机构

tech 科学技术大学

大学课程
护理初级保健中的急
诊医学的临床超声

- » 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

护理初级保健中的急诊医学的临床超声

