

# 大学课程

## 制药专业服务和健康成果

认可:



Sociedad  
Española  
de Farmacia  
Familiar  
y Comunitaria

SEFAC



**tech** 科学技术大学

## 大学课程 制药专业服务和健康成果

- » 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/pharmacy/postgraduate-certificate/professional-pharmaceutical-services-health-outcomes](http://www.techtitude.com/cn/pharmacy/postgraduate-certificate/professional-pharmaceutical-services-health-outcomes)

# 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

药剂师参与全面解决健康问题、开展教育工作、监测治疗效果并检测其不良反应。因此，社区药房已成为医疗保健系统和整个社会福祉的重要支柱。这一角色需要不断更新他们所能提供的服务和用于评估病人疗效的流程。这正是 TECH 为促进更新药物警戒、药物依赖战略或坚持治疗而设立的这一计划的重点。所有这一切，都将通过最创新的教学资源以完全在线的形式实现。





“

100% 在线大学课程, 独一无二,  
与你的职业和个人职责相匹配”

除了配药过程外,药剂师还通过他们的知识证明,他们完全有资格提供其他类型的服务,以促进患者健康和改善治疗监测过程。

从这个意义上说,作为这种工作方法的一部分,社区药房药剂师在评估每种疗法的结果、传递其他专家开具的信息或执行以戒除毒瘾为重点的任务方面都是必不可少的。在这些功能的基础上,TECH 开设了制药专业服务与健康成果课程,提供该领域的全面更新。

通过这种方式,学生们将学习为期6周的学术课程,从而能够有效地更新药物警戒协议、药物治疗监测或戒烟计划或治疗鸦片成瘾的美沙酮配药。

此外,这个机构还在教学工具上采用了应用于大学教学的最新技术。这套资源构成了该学位的优秀虚拟图书馆。

这样,药剂师就可以攻读一个灵活的学位,与最繁重的职责完全兼容。事实上,没有考勤或固定时间表的课程,毕业生将能够管理自己的学习时间,随时随地获取教学大纲。

这个**制药专业服务和健康成果大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是:

- ◆ 由社区药房专家介绍案例研究的发展情况
- ◆ 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
- ◆ 可以进行自我评价过程的实践练习,以提高学习效果
- ◆ 其特别强调创新方法
- ◆ 理论课、向专家提问、关于有争议问题的讨论区和这个反思性论文
- ◆ 可从任何连接互联网的固定或便携设备上访问内容

“

200 小时的高级培训将使你在提供专业制药服务方面的能力得到拓展”

“

这是一种学术选择,可以让你在  
日常的药物护理中采用新的策略”

这是一门 100% 的在线大学课程,作为药剂师,你将深入了解血管风险因素分析及其干预措施。

在这一资格认证中,它深入探讨了社区药房现有的注射器交换课程。

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。

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。

这个课程的设计重点是基于问题的学习,藉由这种学习,专业人员必须努力解决整个学年出现的不同的专业实践情况。为此,你将获得由知名专家制作的新型交互式视频系统的帮助。



# 02 目标

这个专业药学服务与健康成果课程旨在通过大量创新教材,在短短6周内为专业人员提供该领域的全面更新。你可以在一天中的任何时间,通过联网的电子设备舒适地获取教学资源。只有TECH才能提供的独特学术机会。



“

随时深入了解戒烟服务及其实际效果”



## 总体目标

- 更新社区药剂师在不同专业药物护理服务方面的知识
- 在社会健康和家庭环境中, 根据社区药房对病人的做法, 推广药品护理策略
- 通过功能强大的视听系统鼓励学习技能, 并通过在线模拟讲习班和/或专门培训培养技能
- 通过继续教育和研究, 鼓励社区药剂师的专业发展
- 将提供不同的专业药物护理服务纳入社区药房的常规药物实践中
- 促进社区药师在社区药学领域的专业发展





## 具体目标

- ◆ 掌握提供旨在评估和改善药品和医疗器械效果的每项不同服务的知识
- ◆ 评估患者使用药物的临床效果
- ◆ 检测病人可能出现的主要不良反应
- ◆ 区分不同的血管危险因素及其对它的干预作用
- ◆ 学习开展戒烟服务所需的技能
- ◆ 描述注射器交换的方案

“

有了这个大学学位,你就能在检测药物不良反应方面提高自己的技能”

# 03 课程管理

TECH 在这个课程中汇集了一支由社区药房药剂师、药物护理、营养学和溴化物学专家组成的优秀专业团队，他们拥有丰富的专业经验。在这个专业小组的帮助下，毕业生将获得专业制药服务和健康成果方面最严谨、最新的信息。此外，他们离你很近，可以解决你对课程内容的任何疑问。



“

如果你对教学大纲的内容有任何疑问，  
社区药学专业的优秀药剂师将为你服务”

## 管理人员



### Baixauli Fernández, Vicente Javier 医生

- ◆ 社区药剂师
- ◆ 巴伦西亚一家社区药房的药剂师负责人
- ◆ 西班牙社区药学协会 (SEFAC) 副主席。
- ◆ 巴伦西亚米科夫理事会成员
- ◆ CEU Cardenal Herrera 大学药学博士
- ◆ 毕业于巴伦西亚理工大学农业工程师 ETS 食品科学与技术专业。
- ◆ 格拉纳达大学药物治疗监测专家。
- ◆ 曾多次担任大学硕士和培训课程的教学工作。
- ◆ ACOFAR, El Farmacéutico, Offarm, Pharmaceutical Care España, Farmacéuticos Comunitarios 的作者、
- ◆ 合著超过 23 本书籍

## 教师

### Velert Vila, Josefina 医生

- ◆ 社区药剂师。巴伦西亚阿尔伯拉亚
- ◆ 药学博士
- ◆ 药剂师在应对压力方面的作用》一书作者

### Velet Vila, Mar 医生

- ◆ 巴伦西亚社区药剂师
- ◆ 多篇专业文章的作者
- ◆ 药学博士

### Mateos Lardiés, Ana María 女士

- ◆ 社区药剂师。萨拉戈萨
- ◆ 药学和生物化学学位
- ◆ 人类营养与饮食毕业学位
- ◆ 成员: 西班牙临床、家庭和社区药学协会第八届社区药剂师大会科学委员会主席

### Gastelurrutia Garralda, Miguel Angel 医生

- ◆ 圣塞巴斯蒂安社区药剂师
- ◆ 格拉纳达大学讲师
- ◆ 格拉纳达大学药剂学博士
- ◆ 纳瓦拉大学药学学位
- ◆ 吉普斯夸官方药剂师学院院长
- ◆ 西班牙社区药学协会主席
- ◆ 西班牙社区药房协会科学委员会主席
- ◆ 伊比利亚美洲药学院院士
- ◆ 西班牙医药保健基金会理事

### Moranta Ribas, Francesc Xavier 先生

- ◆ 社区药剂师 营养与溴学专家
- ◆ 社区药剂师。马略卡岛帕尔马, 巴利阿里群岛
- ◆ 西班牙社区药房协会代表团前团长
- ◆ 巴利阿里群岛 (SEFAC)
- ◆ 药学学位
- ◆ 成员: 西班牙家庭与社区药学协会 (SEFAC)

### García Zaragoza, Eugenia 医生

- ◆ 社区药剂师
- ◆ 骨科药房主任药剂师 Eugenia García Zaragoza
- ◆ Alfaz del Pi 的社区药剂师。Alicante
- ◆ 临床分析师
- ◆ 瓦伦西亚大学药学博士
- ◆ 药剂学文凭

### Gil-Girbau, Montserrat 医生

- ◆ 圣胡安-德迪奥斯研究所初级保健和心理健康研究小组 (PRISMA) 研究员
- ◆ 定性研究专家
- ◆ 巴塞罗那大学福利药理学和药物护理硕士
- ◆ 巴塞罗那大学药学博士
- ◆ 药学学位
- ◆ 成员: 西班牙加泰罗尼亚家庭和社区药学协会 (SEFAC) 成员和坚持治疗的推荐人

### Gómez Martínez, Jesús Carlos 先生

- ◆ 药房社区药剂师
- ◆ Hoechst Marion Roussel 公司管理保健、管理领域、科学合作和国家项目负责人
- ◆ 感染病理学和抗生素领域产品经理
- ◆ Roussel Ibérica 销售代表
- ◆ 巴塞罗那大学临床分析药剂学学位
- ◆ 巴塞罗那大学药物护理硕士学位
- ◆ EADA 市场营销与企业管理硕士学位
- ◆ 加那利群岛欧洲大学食品与营养学硕士学位
- ◆ SEFAC 经济和项目副主席

# 04

## 结构和内容

这个课程的议程重点是提供与专业服务最相关的最新信息，旨在通过药物改善评估程序和保健效果。高级内容，通过该课程专业团队提供的多媒体教学资源、专业读物和案例研究，毕业生将能够以更加生动的方式深入学习。



“

为你提供有关评估药物治疗依从性方法的最先进课程内容”

模块 1.旨在评估和改善药品和医疗器械的健康结果的SPFA

- 1.1. 后续治疗
  - 1.1.1. S.药物治疗随访
  - 1.1.2. 药物警戒学
- 1.2. 坚持药物治疗
  - 1.2.1. S.帮助治疗依从性
- 1.3. 戒药
  - 1.3.1. 苯二氮卓类药物戒断 S.
  - 1.3.2. S.戒烟
  - 1.3.3. S.通过美沙酮配药戒除阿片类药物





“

了解开展苯并二氮杂卓戒烟服务的最新最有效策略”

# 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。随着时间的推移, 药剂师学习得更好, 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。至关重要的是, 案例要以当前的职业生活为基础, 试图重现专业药剂医学实践中实际问题。

“

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. 遵循这种方法的药剂师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。



药剂师将通过真实案例和在模拟学习环境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115000名药剂师,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课程的药剂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。



### 录像技术和程序

TECH使学生更接近最新的技术,最新的教育进展,以及当前药品护理程序的最前沿。所有这些,都是以第一人称,以最严格的方式进行解释和详细说明,以利于同化和理解。最重要的是,你可以想看几次就看几次。



### 互动式总结

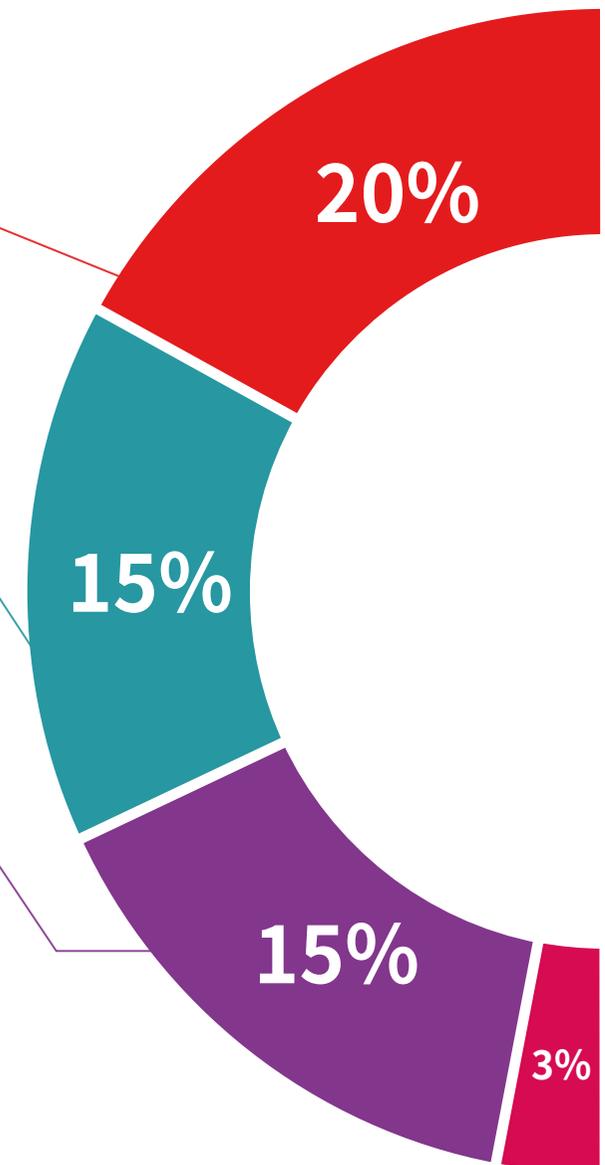
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

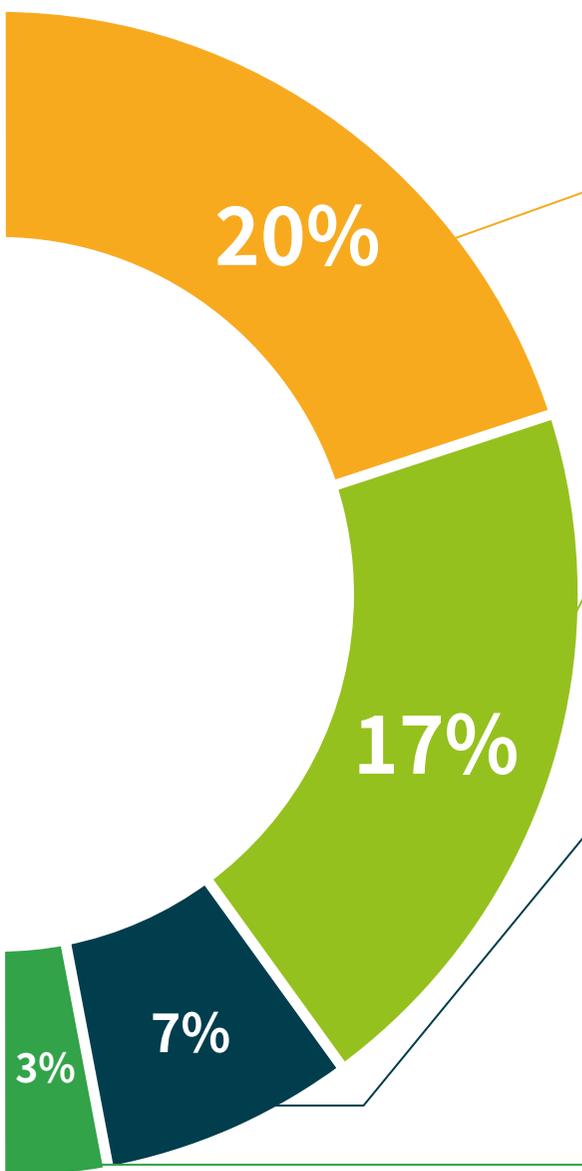
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”。



### 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作用: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

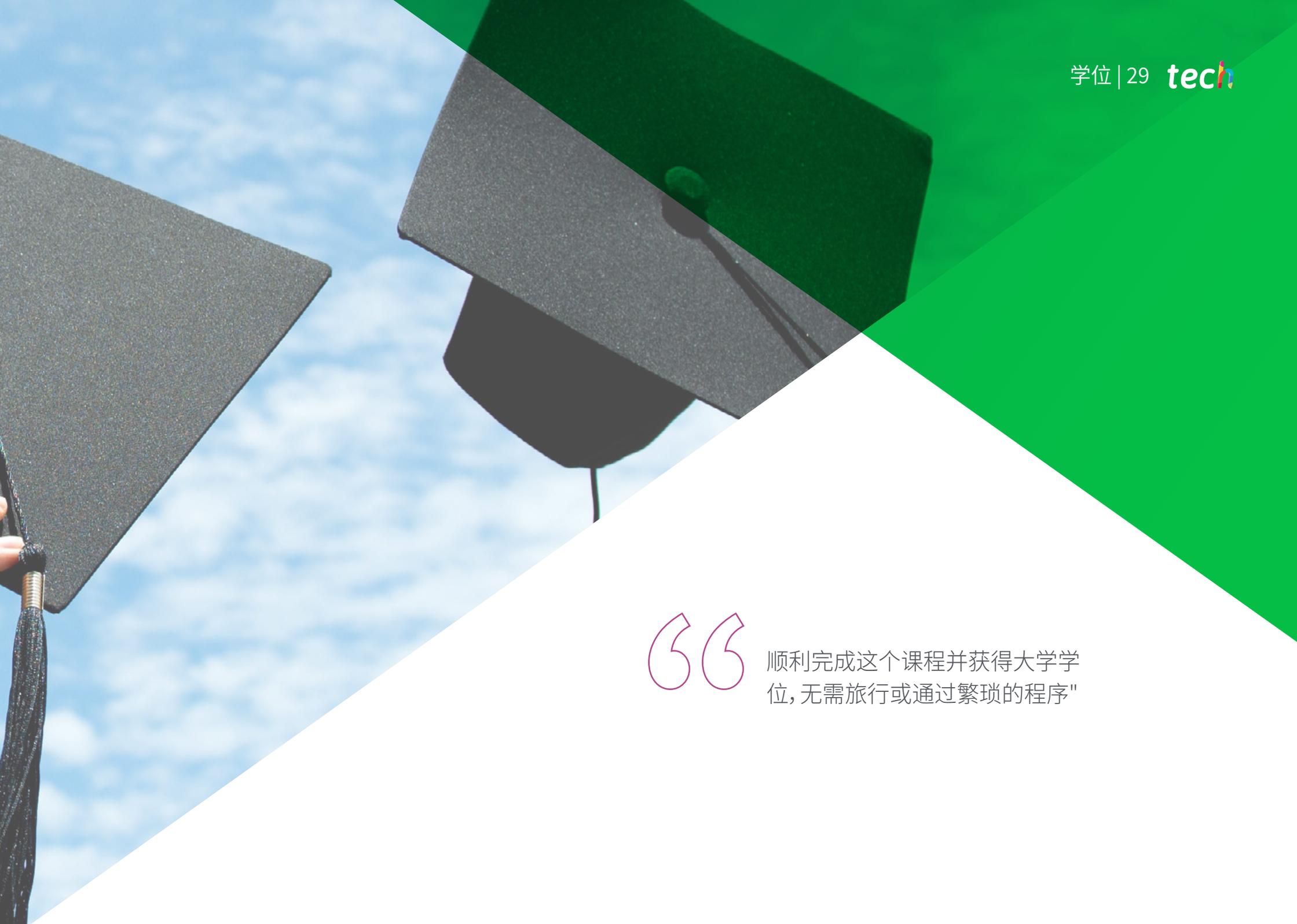
TECH以工作表或快速行动指南的形式提供课程中最相关的内容。一种合成的, 实用的, 有效的帮助学生在在学习上取得进步的方法。



# 06 学位

制药专业服务和健康成果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**制药专业服务和健康成果大学课程**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: **制药专业服务和健康成果大学课程**

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 质量  
网上教室 发展 语言 机构

**tech** 科学技术大学

大学课程  
制药专业服务和健康成果

- » 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

## 制药专业服务和健康成果

认可:



Sociedad  
Española  
de Farmacia  
Familiar  
y Comunitaria

SEFAC



tech 科学技术大学