

专科文凭  
家禽养殖中的营养和饲养





**tech** 科学技术大学

专科文凭

家禽养殖中的营养和饲养

- » 模式:在线
- » 时长: 6个月
- » 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.techitute.com/cn/veterinary-medicine/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-poultry-nutrition-feeding](http://www.techitute.com/cn/veterinary-medicine/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-poultry-nutrition-feeding)

# 目录

01

介绍

---

4

02

目标

---

8

03

课程管理

---

14

04

结构和内容

---

18

05

方法

---

24

06

学位

---

32

# 01 介绍

家禽养殖中的营养和饲养专科文凭课程专为兽医专业人员设计，旨在更新和完善他们在这一领域的技术和实践知识。它涉及与生产动物蛋白的主要家禽品种的营养和饲养有关的基本方面，以及肉鸡的差异化营养以获得更高的切肉率、特殊饲料、新孵化家禽或成品家禽在送往屠宰场前的运输。





“

通过这一高级培训,你将  
进一步了解动物营养所用  
原材料中的各种营养成分”

这个家禽养殖中的营养和饲养专科文凭具有独特的专业水平和合理的学习顺序。它的最终目的是使专业人员在动物营养和喂养的最先进的技术和科学方面进行专业化和更新。

在当今最重要的畜牧业生产部门之一，对劳动力的需求最大，对专业化的需求也很高。

目前世界人口为76亿，预计到2030年将增加到86亿，而动物营养学有助于以高效和可持续的方式生产进行生产，成产出足够和负担得起的蛋白质以满足这一人口增长需求的学科之一。

通过创新的形式，这个培训允许参与者发展自主学习和优化时间管理。

简而言之，这是一个雄心勃勃的、广泛的、结构化的和相互交织的建议，涵盖了从营养学的基这个和相关原则到食品制造的一切。所有这些都具有高级科学、教育和技术课程的特点。

这个**家禽养殖中的营养和饲养专科文凭**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是：

- ◆ 学习软件的最新科技
- ◆ 强烈的视觉教学系统，由易于吸收和理解的图形和示意图内容支持
- ◆ 学习由从业的专家提出的案例研究
- ◆ 最先进的互动视频系统
- ◆ 由远程实践支持的教学
- ◆ 持续更新和再培训系统
- ◆ 自我调节的学习：与其他职业完全兼容
- ◆ 用于自我评估和验证学习效果的实际练习
- ◆ 支持小组和教育协同：向专家提问，讨论论坛和知识
- ◆ 与老师的沟通和个人的反思工作
- ◆ 可从任何有互联网连接的固定或便携式设备上获取内容
- ◆ 即使在课程结束后，也可以永久地获得补充文件库



”加入精英行列，通过这个高效的教育专业，为你的职业发展开辟新的道路”

“

我们创新的远程实践概念将使你  
有机会通过身临其境的体验来学  
习,这将为你提供更快的整合和对  
内容更真实的看法。"向专家学习"

我们的教学人员是由来自与此专业相关的不同领域的专业人士组成的。通过这种方式,我们确保为你提供我们所期望的教育知识更新。一个多学科的专业团队,他们在不同的环境中接受过培训并具有丰富的经验,并将以有效的方式发展理论知识,但最重要的是,他们将把自己从经验中获得的实践知识用于这个课程:这是这个专业的与众不同的品质之一。

对主题的掌握,与此专科文凭的设计方法及有效性相辅相成。由一个多学科的网络学习专家团队开发它整合了教育技术的最新进展。通过这种方式,你将能够利用一系列方便又多功能的多媒体工具进行学习,这将使你在专业领域获得所需的可操作性。

这个课程的设计是基于问题的学习:这种方法将学习变成一个明显的实践过程。为了远程实现这一目标,我们将使用远程教学:在创新的互动视频系统的帮助下,从专家那里学习,你将能够获得知识,就像你在那一刻实景学习一样。一个能让你以更现实和持久的方式整合和固定学习的概念。

这个课程将使你能够在家  
禽生产部门工作,并具有高  
级专业人员的偿付能力。

凭借活跃的专业人士、动物营  
养专家和兽医的丰富经验。



# 02 目标

我们的目标是培训素质的一专业人才,以获得工作经验。此外,在全球范围内,这一目标还促进了人类发展,为更好的社会奠定了基础。这一目标是通过帮助专业医学人士获得更高的能力和更好的水平来实现的。通过高强度和精确的课程,你将很容易实现这一目标。



“

如果你的目标是调整你的能力, 走向成功和发展的新道路, 这就是为你准备的课程: 渴望卓越的培训”



## 总体目标

---

- ◆ 确定与动物营养需求有关的营养物质的特性、利用和代谢转化
- ◆ 提供清晰实用的工具,使从业者能够识别和分类这个地区的不同食品,并有更多的判断要素,在成这个差异等方面做出最合适的决定
- ◆ 提出一系列技术论证,以提高日粮质量,从而提高生产(肉或奶)
- ◆ 分析不同的原料成分对营养学家的动物营养学的积极和消极影响,以及动物如何利用它们生产动物蛋白
- ◆ 根据不同营养成分的来源,识别并了解其消化率水平
- ◆ 分析设计和生产日粮(饲料)的关键环节,旨在最大限度地提高动物对营养物质的利用率,以生产动物蛋白
- ◆ 提供关于两个主要家禽品种在动物蛋白生产中的营养需求的专门培训
- ◆ 发展有关猪的营养需求和不同的饲养策略的专业知识,以确保猪根据其生产阶段达到预期的身体情况和生产参数
- ◆ 提供犬类和猫类消化系统生理学方面的专业理论和实践
- ◆ 分析反刍动物的消化系统和它们从富含纤维的饲料中吸收营养的特殊
- ◆ 分析食品制造业使用的主要添加剂类别,重点是确保不同食品的质量和性能
- ◆ 以明确的方式分析完整的动物饲料生产过程是如何进行的:为了保证饲料的营养成分、质量和安全,要经历的阶段和





## 具体目标

### 模块 1. 营养物质和新陈代谢

- ◆ 开发用于兽医营养的原材料中所包含的不同营养物质
- ◆ 开发每个营养素组的不同成分
- ◆ 确定动物要用的营养物质的代谢目的地或途径
- ◆ 确定动物如何从不同的营养物质中获取能量, 以及能量代谢包括哪些内容
- ◆ 分析不同动物物种其生活和生产所需的不同营养同化过程
- ◆ 评估水作为动物营养物质的重要性和作用

### 模块 2. 家禽的营养和饲养

- ◆ 了解肉鸡的营养需求和饲养方案
- ◆ 详细介绍产蛋鸡(商品蛋)的营养需求
- ◆ 在切割矩阵中详细说明营养要求和喂养方案
- ◆ 确定肉鸡和蛋鸡的关键阶段以及可以通过使用特殊日粮实施的调整
- ◆ 确立用于管理热应力和壳质等问题的不同营养策略
- ◆ 分析营养概况和策略, 使肉鸡切割的产量更高, 蛋的大小得到改变
- ◆ 按品种确定商业家禽生产的不同阶段
- ◆ 汇编商业家禽养殖中的不同饲养方案
- ◆ 在实施喂养计划中应用不同的策略, 重点是确保动物学技术

### 模块 3. 饲料添加剂

- 分析动物饲料和营养市场中存在的不同类型的添加
- 确定不同添加剂组的使用和功能建议
- 旨在提高动物饲料质量和效率的新技术的最新信息
- 确立霉菌毒素是日粮质量、动物健康和生产力的隐性隐患;控制霉菌毒素的策略是什么, 霉菌毒素粘合剂的类型和使用
- 专门研究酶在饲料中的应用, 什么是酶, 同一类别的酶之间的区别, 它们的用途以及它们在日粮中的配方的
- 将植物学作为超越精油的类别来分析;它们是什么, 植物学物质的类型, 使用方式和





“

一条专业化和专业成长的道路, 将推动你在劳动力市场上获得更大的竞争力”

# 03 课程管理

在我们学习的总体质量概念中,我们很自豪地把最高水平的教师队伍介绍给你,他们有丰富的经验。来自不同领域有不同能力的专业人士,组成了一个完整的多学科团队。一个向最高水平的人学习的独特机会。





“

这个领域的顶尖专业人士齐聚一堂, 向你展示兽医食品安全领域的最新发展”

## 管理人员



### Cuello Ocampo, Carlos Julio 医生

- ◆ Huvepharma公司在拉丁美洲的技术总监
- ◆ Química Suiza 工业公司兽医部经理。厄瓜多尔瓜亚基尔
- ◆ Premex SA 的大客户经理 (KAM)。厄瓜多尔瓜亚基尔
- ◆ Alternativas Agropecuarias SAS 公司营养顾问。哥伦比亚波哥大
- ◆ 国立大学兽医和动物技术学位。哥伦比亚
- ◆ 动物生产硕士学位, 主修单胃动物营养学
- ◆ UDCA 生产物种口粮配方文凭

## 教师

### Scappaticcio, Rocco 医生

- ◆ Camar Agroalimentaria SL 公司营养技术员兼研发与创新主管
- ◆ 工业技术研究所工业技术工程师 E. Majorana Cascino
- ◆ 马德里理工大学动物营养学博士
- ◆ Perugia大学动物生产科学与技术硕士
- ◆ 马德里理工大学动物生产与健康硕士

### Fernández de Juan, Álvaro 医生

- ◆ 纽盖斯单胃营养技师
- ◆ 马德里理工大学支持研究员
- ◆ 马德里理工大学动物生产与健康硕士
- ◆ 马德里理工大学农业工程专业动物营养学学位



### Crespo Sancho, Rubén 医生

- ◆ Biochem Zusatzstoffe Handels- und Produktionsgesellschaft mbH 技术经理
- ◆ Biochem Zusatzstoffe Handels- und Produktionsgesellschaft mbH 中欧和拉丁美洲及加勒比地区技术总监
- ◆ Agrifirm Agrimprove Iberia 商务总监
- ◆ 马德里理工大学农业技术工程学位
- ◆ 马德里理工大学可持续农业的农业环境技术博士
- ◆ 萨拉戈萨大学动物营养学国际硕士学位
- ◆ 马德里理工大学农业技术工程文凭, 农业控股专业

“

由不同专业领域的专业人士组成的令人印象深刻的教师队伍,将成为你们培训期间的老师:这是一个不容错过的独特机会”

# 04

## 结构和内容

这个大学课程的内容是由不同专家制定的,目的很明确:确保我们的学生获得每一项必要的技能,成为这个领域的真正专家。一个全面和结构良好的方案,将引导你到达质量和成功的最高标准。





“

一个非常完整的教学计划, 以非常完善的教学单元为结构, 以学习为导向, 与你的个人和职业生活相协调”

## 模块 1. 营养物质和新陈代谢

- 1.1. 碳水化合物
  - 1.1.1. 动物饲料中的碳水化合物
  - 1.1.2. 碳水化合物的分类
  - 1.1.3. 消化过程
  - 1.1.4. 纤维和纤维的消化
  - 1.1.5. 影响纤维利用的因素
  - 1.1.6. 纤维的物理功能
- 1.2. 碳水化合物的代谢
  - 1.2.1. 碳水化合物的代谢结果
  - 1.2.2. 糖酵解、糖原分解、糖原分解、糖生成和糖醛酸生成
  - 1.2.3. 磷酸五酯循环
  - 1.2.4. 克雷布斯循环
- 1.3. 脂类
  - 1.3.1. 脂类的分类
  - 1.3.2. 脂类的功能
  - 1.3.3. 脂肪酸
  - 1.3.4. 脂肪的消化和吸收
  - 1.3.5. 影响脂质消化的因素
- 1.4. 脂质代谢
  - 1.4.1. 脂类的代谢结果
  - 1.4.2. 脂肪代谢产生的能量
  - 1.4.3. 氧化酸败
  - 1.4.4. 必要的脂肪酸
  - 1.4.5. 脂质代谢问题
- 1.5. 能量代谢
  - 1.5.1. 热反应的测量
  - 1.5.2. 能量的生物分化
  - 1.5.3. 营养物质的热能增强
  - 1.5.4. 能量平衡
  - 1.5.5. 影响能量需求的环境因素
  - 1.5.6. 能量不足和过剩的特点
- 1.6. 蛋白质
  - 1.6.1. 蛋白质的分类
  - 1.6.2. 蛋白质的功能
  - 1.6.3. 蛋白质的消化和吸收
  - 1.6.4. 影响蛋白质消化的因素
  - 1.6.5. 家禽和猪的氨基酸的营养分类
- 1.7. 家禽和猪的蛋白质代谢
  - 1.7.1. 蛋白质的代谢结果
  - 1.7.2. 葡萄糖的生成和氨基酸的降解
  - 1.7.3. 氮的排泄和尿酸的合成
  - 1.7.4. 氨基酸的不平衡和蛋白质代谢的能量成这个
  - 1.7.5. 氨基酸之间的相互作用
- 1.8. 维生素和矿物质
  - 1.8.1. 维生素的分类
  - 1.8.2. 家禽和猪的维生素需求
  - 1.8.3. 维生素缺乏症
  - 1.8.4. 宏观和微观矿物质
  - 1.8.5. 矿物质之间的相互作用
  - 1.8.6. 有机螯合剂
- 1.9. 维生素和矿物质的代谢
  - 1.9.1. 维生素的相互依存关系
  - 1.9.2. 维生素缺乏症和毒性
  - 1.9.3. 胆碱
  - 1.9.4. 钙和磷的代谢
  - 1.9.5. 电解质平衡
- 1.10. 水是被遗忘的营养物质
  - 1.10.1. 水的主要功能
  - 1.10.2. 水在体内的分布
  - 1.10.3. 水的来源
  - 1.10.4. 影响水需求的因素
  - 1.10.5. 水的要求
  - 1.10.6. 饮用水的质量要求



## 模块 2. 家禽的营养和饲养

- 2.1. 肉鸡、饲养方案和营养要求
  - 2.1.1. 遗传演变和营养需求的变化
  - 2.1.2. 饲喂方案
  - 2.1.3. 主要遗传系的营养需求
  - 2.1.4. 不同性别的营养状况
  - 2.1.5. 减少环境影响的营养策略
- 2.2. 肉鸡的特殊饲料
  - 2.2.1. 运输饲料(从孵化场到农场)
  - 2.2.2. 启动前的饲料
  - 2.2.3. 整理剂或整理食品
- 2.3. 改善鸡肉质量的营养策略
  - 2.3.1. 生产方式:鸡肉或切块鸡肉
  - 2.3.2. 切块鸡的喂养方案
  - 2.3.3. 为提高胸部产量而进行的营养调整
  - 2.3.4. 确保新鲜或冷藏状态下的胴体质量的策略
- 2.4. 仔鸡、饲养计划和营养要求
  - 2.4.1. 根据年龄和性能制定的营养方案
  - 2.4.2. 仔鸡日粮的营养规格
  - 2.4.3. 影响性能的因素和营养摄入量的优化
- 2.5. 产蛋前饮食
  - 2.5.1. 为什么要用产蛋前饮食
  - 2.5.2. 供应期
  - 2.5.3. 姿势前饮食的营养状况
  - 2.5.4. 姿势前饮食中的钙和磷
- 2.6. 蛋鸡、饲养计划和营养需求
  - 2.6.1. 产蛋阶段和特征
  - 2.6.2. 阶段性饲喂计划
  - 2.6.3. 营养要求
  - 2.6.4. 消费模式
  - 2.6.5. 饲料质地
  - 2.6.6. 鸡蛋大小

- 2.7. 营养和蛋壳质量
  - 2.7.1. 蛋壳质量的重要性
  - 2.7.2. 蛋壳的形成
  - 2.7.3. 影响良好贝壳质量的因素
  - 2.7.4. 保障贝壳质量的营养和添加剂策略
- 2.8. 切割基质、饲养方案和营养要求
  - 2.8.1. 肉鸡种鸡的发展阶段
  - 2.8.2. 小鸡饲养方案
  - 2.8.3. 仔鸡的营养需求
  - 2.8.4. 成年亲鸽的营养方案
  - 2.8.5. 公鸡营养
  - 2.8.6. 营养与孵化率
- 2.9. 家禽肠道健康的营养和添加剂策略
  - 2.9.1. 肠道健康和完整性的重要性
  - 2.9.2. 肠道完整性方面的健康挑战
  - 2.9.3. 保障肠道健康的营养策略
  - 2.9.4. 肠道健康的添加剂和方案
- 2.10. 热量压力和营养策略
  - 2.10.1. 热量压力的生理学
  - 2.10.2. 营养和内源性产热
  - 2.10.3. 电解质平衡
  - 2.10.4. 家禽散热的生理机制
  - 2.10.5. 帮助对抗热应激的营养策略
- 3.1. 动物营养中使用的添加剂的定义和类型
  - 3.1.1. 简介
  - 3.1.2. 添加剂物质的分类
  - 3.1.3. 优质添加剂
  - 3.1.4. 提高性能的添加剂
  - 3.1.5. 营养品
- 3.2. 抗球虫药和抗生素生长促进剂
  - 3.2.1. 抗球虫药的类型
  - 3.2.2. 抗球虫剂方案
  - 3.2.3. 抗生素生长促进剂和使用方法
- 3.3. 酶制剂
  - 3.3.1. 植酸酶
  - 3.3.2. 碳水化合物酶
  - 3.3.3. 蛋白酶
  - 3.3.4.  $\beta$ -甘露聚糖酶
- 3.4. 抗真菌剂和霉菌毒素结合剂
  - 3.4.1. 真菌污染的重要性
  - 3.4.2. 污染谷物的真菌类型
  - 3.4.3. 具有抗真菌特性的物质
  - 3.4.4. 什么是霉菌毒素?
  - 3.4.5. 霉菌毒素的类型
  - 3.4.6. 诱捕剂的类型
- 3.5. 酸化剂和有机酸
  - 3.5.1. 在家禽和猪中使用酸化剂的目的和方法
  - 3.5.2. 酸化剂的类型
  - 3.5.3. 什么是有机酸
  - 3.5.4. 使用的主要有机酸
  - 3.5.5. 作用机制
  - 3.5.6. 酸化剂的技术特点
- 3.6. 抗氧化剂和着色剂
  - 3.6.1. 抗氧化剂在均衡饲料和兽医营养中的重要性
  - 3.6.2. 天然和合成抗氧化剂
  - 3.6.3. 抗氧化剂如何发挥作用
  - 3.6.4. 鸡蛋和鸡肉的色素沉淀
  - 3.6.5. 颜料来源

### 模块 3. 饲料添加剂



- 3.7. 益生菌、益生元和合生元
  - 3.7.1. 益生菌、益生元和合生元之间的区别
  - 3.7.2. 益生菌和益生元的类型
  - 3.7.3. 使用的方法和策略
  - 3.7.4. 在家禽和养猪业中的益处
- 3.8. 气味控制产品
  - 3.8.1. 家禽养殖业中的空气质量和氨气控制
  - 3.8.2. 丝兰花 (Yucca shidigera)
  - 3.8.3. 养猪业的气味控制
- 3.9. 植物学
  - 3.9.1. 什么是植物性物质?
  - 3.9.2. 植物源性物质的类型
  - 3.9.3. 获得这些物质的过程
  - 3.9.4. 作用机制
  - 3.9.5. 精油
  - 3.9.6. 黄酮类化合物
  - 3.9.7. 刺激性物质、皂甙、单宁和生物碱
- 3.10. 噬菌体和其他新技术
  - 3.10.1. 什么是噬菌体?
  - 3.10.2. 使用建议
  - 3.10.3. 生物活性蛋白和多肽
  - 3.10.4. 蛋类免疫球蛋白
  - 3.10.5. 用于纠正工艺损失的添加剂



这种培训将在医疗实践中产生一种安全感,这将有助于你的个人和职业成长”

# 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动物的模拟临床案例, 在这些案例中, 你必须调查, 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。专业人员随着时间的推移, 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。案例必须基于当前的职业生活, 试图再现兽医职业实践中的实际情况。

“

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. 遵循这种方法的兽医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兽医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。



兽医将通过真实案例和在模拟学习环境中解决复杂情况进行学习。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6000名兽医,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。



### 最新的技术和程序视频

TECH使学生更接近最新的技术,最新的教育进展和当前兽医技术和程序的最前沿。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了,以促进学生的同化和理解。最重要的是,您可以想看几次就看几次。



### 互动式总结

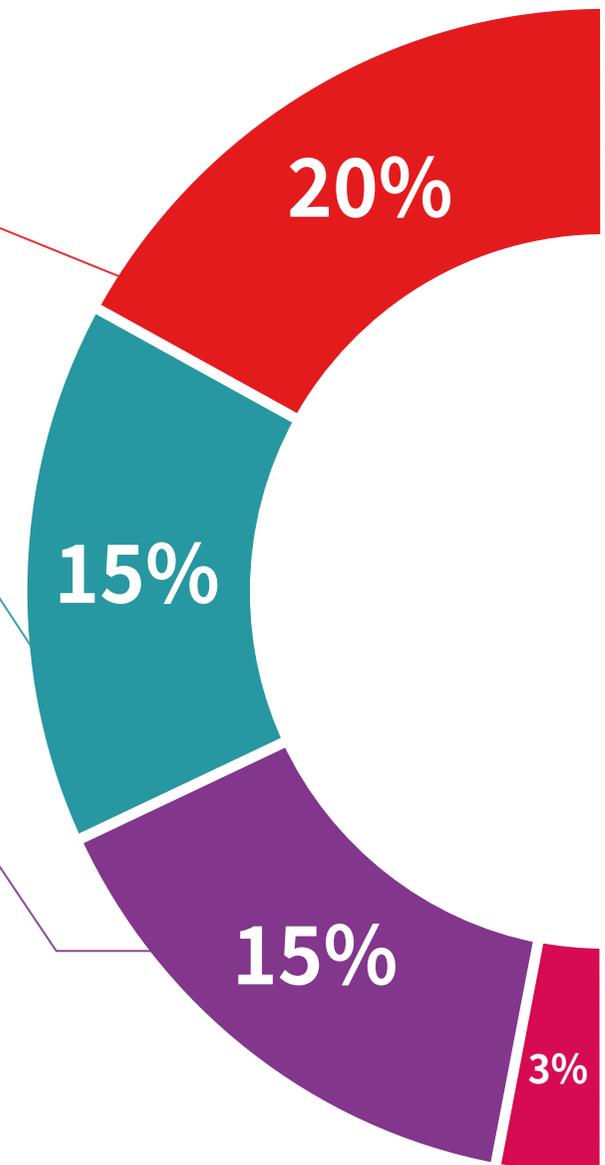
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

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" 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。





### 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。



### 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, 有效的帮助学生在学业上取得进步的方法。



# 06 学位

家禽养殖中的营养和饲养专科文凭除了保证最严格和最新的培训外,还可以获得由TECH科技大学颁发的专科文凭学位证书。



“

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**家禽养殖中的营养和饲养**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: **家禽养殖中的营养和饲养**专科文凭

模式: **在线**

时长: **6个月**



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

专科文凭  
家禽养殖中的营养和饲养

- » 模式:在线
- » 时长:6个月
- » 学位:TECH 科技大学
- » 课程表:自由安排时间
- » 考试模式:在线

专科文凭

家禽养殖中的营养和饲养

