

Universitätskurs Lagerverwaltung





Universitätskurs Lagerverwaltung

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: www.techtitute.com/de/ingenieurwissenschaften/universitaetskurs/lagerverwaltung

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Struktur und Inhalt

Seite 12

04

Methodik

Seite 16

05

Qualifizierung

Seite 24

01

Präsentation

Die Lagerverwaltung ist ein integrierter Prozess in der Gesamtlogistik des Unternehmens und befasst sich mit der Annahme, der Lagerung und dem innerbetrieblichen Transport aller für die Produktion erforderlichen Materialien sowie des Fertigprodukts bis zum Verbraucher oder Endabnehmer. Fachkräfte, die in der Lage sind, Prozesse zu steuern und zu rationalisieren, sind für das reibungslose Funktionieren der Produktions- und Betriebsprozesse eines Unternehmens unerlässlich. Aus diesem Grund gibt es spezielle Programme wie das vorliegende, die für die berufliche Entwicklung von Personen, die in der Industrie tätig sind und sich vertieft mit der Lagerverwaltung befassen möchten, unerlässlich sind. Es handelt sich um eine vollständig online durchgeführte Modalität, die auf den innovativsten Methoden des *Relearning* basiert und in 6 Wochen absolviert werden kann.





“

*Erwerben Sie in nur 6 Wochen und 100% online
aktuelle Kenntnisse in der Lagerverwaltung”*

Eine effiziente Lagerverwaltung optimiert den gesamten Produktionsprozess und die funktionale Logistik, insbesondere die Beschaffung, Lagerung und Verteilung von Produkten, und ist somit eine der wichtigsten Aktivitäten für die Geschäftstätigkeit. Ihr einziger Zweck besteht darin, die kontinuierliche und angemessene Versorgung mit Rohstoffen und Produktionsmitteln zu gewährleisten, die für eine konstante und ausgewogene Leistungserbringung erforderlich sind.

Die Lagerwirtschaft umfasst die Lagerverwaltung, die Auftragsverwaltung und die Distribution. Sie findet in der Automatisierung einen ihrer wichtigsten Verbündeten, um menschliche Fehler zu vermeiden und die Nutzung der Ressourcen zu maximieren. Zu diesem Zweck vermittelt dieses Fortbildungsprogramm alle Kenntnisse über die Techniken, Methoden und Werkzeuge, die in einer modernen und effizienten Produktionsumgebung am häufigsten eingesetzt werden.

Ein Weiterbildungsprogramm, das es dem Profi ermöglicht, sich auf die innovativsten Werkzeuge zu spezialisieren, die im aktuellen industriellen Kontext eingesetzt werden, und das den Studenten zu einer erfolgreichen Arbeit führt und den Weg in eine vielversprechende Zukunft ebnet. All dies wird durch die avantgardistische Methodik der Online-Universitätsumgebung erreicht, die von TECH gefördert wird. Insgesamt 150 Stunden Studium auf der Grundlage des *Relearning*, mit einer Vielzahl von Multimedia-Ressourcen und Formaten für theoretische und praktische Inhalte, die vom ersten Tag an zur Verfügung stehen, um den Lernprozess zu erleichtern und zu rationalisieren.

Dieser **Universitätskurs in Lagerverwaltung** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. Die hervorstechendsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Wirtschaftsingenieurwesen vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen Informationen
- ♦ Er enthält praktische Übungen, in denen der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann, um das Lernen zu verbessern
- ♦ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ♦ Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit des Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Als Experte für die Entwicklung innovativer Lagerverwaltungs- und Beschaffungslösungen stehen Ihnen zahlreiche Karrieremöglichkeiten offen. Schreiben Sie sich jetzt ein und heben Sie sich vom Umfeld ab“

“*Sie müssen nirgendwo anders hingehen, sondern können sich von Ihrem bevorzugten Gerät aus einschreiben und den Weg zur Professionalisierung einschlagen*”

Zu den Dozenten des Programms gehören Fachleute aus der Branche, die ihre Erfahrungen aus ihrer Arbeit in diese Weiterbildung einbringen, sowie anerkannte Spezialisten aus führenden Unternehmen und renommierten Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situiertes und kontextbezogenes Lernen ermöglichen, d. h. eine simulierte Umgebung, die eine immersive Fortbildung bietet, die auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Programms konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkraft versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des gesamten Studiengangs gestellt werden. Zu diesem Zweck wird sie von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

Mit diesem Programm beherrschen Sie die modernen Techniken der Lagerverwaltung und alles, was mit Sicherheit und Prävention im Lager zu tun hat.

Sie werden in der Lage sein, ein Lager richtig zu planen und die für eine bestimmte Branche erforderlichen Materialflusssysteme zu bestimmen.



02 Ziele

Das Ziel dieses Weiterbildungsprogramms ist es, die Studenten mit der industriellen Logistik und den Problemen der Lagerverwaltung vertraut zu machen, damit sie die Techniken der Bestandsberechnung und der wirtschaftlichen Losgrößen in der Praxis anwenden können. Durch die Kombination einer Vielzahl von multimedialen Ressourcen und Inhalten in unterschiedlichen Formaten kann das Fachwissen vollständig online, dynamisch und effizient erworben werden.





“

Bringen Sie sich mit diesem Programm auf den neuesten Stand der Lagerverwaltung, die Ihnen die Türen in einem wettbewerbsintensiven industriellen Umfeld öffnen wird”



Allgemeine Ziele

- ◆ Entwickeln von innovativen und kreativen Strategien für Lagersysteme unter Berücksichtigung der allgemeinen Bedingungen des Unternehmens
- ◆ Analysieren der Bedeutung von Logistikprozessen in der Produktionsplanung als zentrales Instrument für die Rentabilität des Unternehmens
- ◆ Identifizieren geeigneter Strategien für die Planung von Logistik und Distributionsmanagement in Übereinstimmung mit den geforderten Anforderungen
- ◆ Berücksichtigen der Digitalisierung im Rahmen der Veränderungsprozesse in der Industrie
- ◆ Erlangen von vertieftem Wissen über Lager-, Transport-, Distributions- und Kundendienstabläufe
- ◆ Verstehen der Industrielogistik und der Probleme der Lagerverwaltung, um die in einer bestimmten Branche erforderlichen Abwicklungssysteme richtig zu planen





Spezifische Ziele

- ◆ Einführen in die Industrielogistik und in die Probleme der Lagerverwaltung
- ◆ Vermitteln von praktischen Kenntnissen über Bestandsberechnungstechniken und wirtschaftliche Chargen
- ◆ Beschreiben der Handhabungs- und Lagersysteme, die in unserer Umgebung hauptsächlich verwendet werden
- ◆ Erwerben der Fähigkeit, ein Lager richtig zu planen und die in einer bestimmten Branche erforderlichen Umschlagsysteme zu bestimmen

“

Eine Fachkraft in der Industrie muss in der Lage sein, innovativ zu sein. Zu diesem Zweck muss sie auf spezifischen Programmen qualifiziert sein, die ihr Lösungen für ihre Bedürfnisse bieten”

03

Struktur und Inhalt

TECH ist ein Pionier bei der Einführung von *Relearning* als Studienmethode, die als wirksame Methode zum Verstehen und Behalten von Wissen anerkannt ist und einen großen Fortschritt im derzeitigen Universitätssystem darstellt, das auf Berufstätige ausgerichtet ist, die ihre akademische Qualifikation verbessern wollen. Zusammen mit der Gestaltung der Studiengänge und ihrer Inhalte erleichtert dies den Studenten das Lernen und vermittelt ihnen die wesentlichen Konzepte, die sie für ihre berufliche Laufbahn benötigen.





“

Die Art und Weise, wie die Inhalte dieses Programms präsentiert werden, macht es leicht, sie zu verstehen, und Sie werden Ihren Studienzielen schnell näher kommen”

Modul 1. Lagerverwaltung

- 1.1. Einführung in die industrielle Logistik
 - 1.1.1. Vorläufige Konzepte
 - 1.1.2. Entwicklung des Konzepts der Logistik
 - 1.1.3. Das Logistiksystem des Unternehmens
 - 1.1.4. Fortschrittliche Konzepte und neue Trends in der Logistik
- 1.2. Das Inventar der Materialien
 - 1.2.1. Grundlegende Konzepte
 - 1.2.2. Grundlegende Funktionen der Inventur
 - 1.2.3. Arten von Inventaren
 - 1.2.4. Inventarbezogene Kosten
 - 1.2.5. ABC-Klassifikation
- 1.3. Beschaffung und Bestandsverwaltung
 - 1.3.1. Die Beschaffungsfunktion
 - 1.3.2. Auswahl und Bewertung von Lieferanten
 - 1.3.3. Das wirtschaftliche Los
 - 1.3.4. Grundbestand und Sicherheitsbestand
 - 1.3.5. Systeme zur Auffüllung der Lagerbestände
 - 1.3.6. Verwaltung der Bestände
- 1.4. Moderne Techniken der Lagerverwaltung
 - 1.4.1. Grundlegende Konzepte
 - 1.4.2. Materialbedarfsplanung (MRP)
 - 1.4.3. Just-in-Time (JIT) Philosophie
 - 1.4.4. Optimierte Produktionstechnik (OPT)
 - 1.4.5. MRP/JIT/OPT-Vergleich





- 1.5. Lagerlogistik I
 - 1.5.1. Einführung in die Lagerhaltung
 - 1.5.2. Arten von Lagern
 - 1.5.3. Grundriss des Lagers
 - 1.5.4. Ladeeinheiten und Palettierung
- 1.6. Lagerlogistik II
 - 1.6.1. Lagersysteme
 - 1.6.2. Handhabungsgeräte
 - 1.6.3. Elemente der Lagerhausgestaltung
 - 1.6.4. Projekt-Methodik
- 1.7. Industrielle Handhabung
 - 1.7.1. Einführung in die industrielle Handhabung
 - 1.7.2. Handhabungssysteme in der Produktion
- 1.8. Transport und physische Verteilung
 - 1.8.1. Die Rolle des Transports
 - 1.8.2. Transportmodi
 - 1.8.3. Verwaltung des Fuhrparks
 - 1.8.4. Planung von Lieferwegen
 - 1.8.5. Effiziente Nutzung der Fahrzeugflotte
- 1.9. Integration von Logistikaktivitäten
 - 1.9.1. Entwicklung der Produktionskette
 - 1.9.2. Logistische Kreisläufe und Ströme
 - 1.9.3. Logistische Lösungen
- 1.10. Sicherheit und Prävention im Lager
 - 1.10.1. Sicherheit des Lagers
 - 1.10.2. Risikobewertung im Lager und deren Prävention
 - 1.10.3. Ergonomie und Arbeitsunfälle im Lager

04

Methodik

Dieses Fortbildungsprogramm bietet eine andere Art des Lernens. Unsere Methodik wird durch eine zyklische Lernmethode entwickelt: **das Relearning**.

Dieses Lehrsystem wird z. B. an den renommiertesten medizinischen Fakultäten der Welt angewandt und wird von wichtigen Publikationen wie dem **New England Journal of Medicine** als eines der effektivsten angesehen.





Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen hinter sich lässt und Sie durch zyklische Lehrsysteme führt: eine Art des Lernens, die sich als äußerst effektiv erwiesen hat, insbesondere in Fächern, die Auswendiglernen erfordern"

Fallstudie zur Kontextualisierung aller Inhalte

Unser Programm bietet eine revolutionäre Methode zur Entwicklung von Fähigkeiten und Kenntnissen. Unser Ziel ist es, Kompetenzen in einem sich wandelnden, wettbewerbsorientierten und sehr anspruchsvollen Umfeld zu stärken.

“

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt"



Sie werden Zugang zu einem Lernsystem haben, das auf Wiederholung basiert, mit natürlichem und progressivem Unterricht während des gesamten Lehrplans.



Der Student wird durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle lernen, wie man komplexe Situationen in realen Geschäftsumgebungen löst.

Eine innovative und andersartige Lernmethode

Dieses TECH-Programm ist ein von Grund auf neu entwickeltes, intensives Lehrprogramm, das die anspruchsvollsten Herausforderungen und Entscheidungen in diesem Bereich sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene vorsieht. Dank dieser Methodik wird das persönliche und berufliche Wachstum gefördert und ein entscheidender Schritt in Richtung Erfolg gemacht. Die Fallmethode, die Technik, die diesem Inhalt zugrunde liegt, gewährleistet, dass die aktuellste wirtschaftliche, soziale und berufliche Realität berücksichtigt wird.



Unser Programm bereitet Sie darauf vor, sich neuen Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu stellen und in Ihrer Karriere erfolgreich zu sein"

Die Fallmethode ist das von den besten Fakultäten der Welt am häufigsten verwendete Lernsystem. Die Fallmethode wurde 1912 entwickelt, damit Jurastudenten das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernen. Sie bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, damit sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen konnten, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Mit dieser Frage konfrontieren wir Sie in der Fallmethode, einer handlungsorientierten Lernmethode. Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren realen Fällen konfrontiert. Sie müssen ihr gesamtes Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und ihre Ideen und Entscheidungen verteidigen.

Relearning Methodology

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.

*Im Jahr 2019 erzielten wir die besten
Lernergebnisse aller spanischsprachigen
Online-Universitäten der Welt.*

Bei TECH lernen Sie mit einer hochmodernen Methodik, die darauf ausgerichtet ist, die Führungskräfte der Zukunft zu spezialisieren. Diese Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, wird Relearning genannt.

Unsere Universität ist die einzige in der spanischsprachigen Welt, die für die Anwendung dieser erfolgreichen Methode zugelassen ist. Im Jahr 2019 ist es uns gelungen, die Gesamtzufriedenheit unserer Studenten (Qualität der Lehre, Qualität der Materialien, Kursstruktur, Ziele...) in Bezug auf die Indikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität zu verbessern.



In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert. Mit dieser Methode wurden mehr als 650.000 Hochschulabsolventen mit beispiellosem Erfolg in so unterschiedlichen Bereichen wie Biochemie, Genetik, Chirurgie, internationales Recht, Managementfähigkeiten, Sportwissenschaft, Philosophie, Recht, Ingenieurwesen, Journalismus, Geschichte, Finanzmärkte und -instrumente fortgebildet. Dies alles in einem sehr anspruchsvollen Umfeld mit einer Studentenschaft mit hohem sozioökonomischem Profil und einem Durchschnittsalter von 43,5 Jahren.

Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihre Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.

Nach den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen der Neurowissenschaften wissen wir nicht nur, wie wir Informationen, Ideen, Bilder und Erinnerungen organisieren, sondern auch, dass der Ort und der Kontext, in dem wir etwas gelernt haben, von grundlegender Bedeutung dafür sind, dass wir uns daran erinnern und es im Hippocampus speichern können, um es in unserem Langzeitgedächtnis zu behalten.

Auf diese Weise sind die verschiedenen Elemente unseres Programms im Rahmen des so genannten Neurocognitive Context-Dependent E-Learning mit dem Kontext verbunden, in dem der Teilnehmer seine berufliche Praxis entwickelt.



Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die Online-Arbeitsmethode von TECH zu schaffen. All dies mit den neuesten Techniken, die in jedem einzelnen der Materialien, die dem Studenten zur Verfügung gestellt werden, qualitativ hochwertige Elemente bieten.



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

Das sogenannte Learning from an Expert festigt das Wissen und das Gedächtnis und schafft Vertrauen für zukünftige schwierige Entscheidungen.



Übungen für Fertigkeiten und Kompetenzen

Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Kompetenzen und Fertigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten zum Erwerb und zur Entwicklung der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die ein Spezialist im Rahmen der Globalisierung, in der wir leben, entwickeln muss.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u. a. In der virtuellen Bibliothek von TECH hat der Student Zugang zu allem, was er für seine Fortbildung benötigt.





Case Studies

Sie werden eine Auswahl der besten Fallstudien vervollständigen, die speziell für diese Qualifizierung ausgewählt wurden. Die Fälle werden von den besten Spezialisten der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut.



Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



Testing & Retesting

Die Kenntnisse des Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass der Student überprüfen kann, wie er seine Ziele erreicht.



05

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Lagerverwaltung garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.



“

*Schließen Sie dieses Programm erfolgreich ab
und erhalten Sie Ihren Universitätsabschluss
ohne lästige Reisen oder Formalitäten”*

Dieser **Universitätskurs in Lagerverwaltung** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt.

Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post* mit Empfangsbestätigung das entsprechende Diplom, ausgestellt von der **TECH Technologische Universität**.

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

Titel: **Universitätskurs in Lagerverwaltung**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **150 Std.**



*Haager Apostille. Für den Fall, dass der Student die Haager Apostille für sein Papierdiplom beantragt, wird TECH EDUCATION die notwendigen Vorkehrungen treffen, um diese gegen eine zusätzliche Gebühr zu beschaffen.

zukunft

gesundheit vertrauen menschen
erziehung information tutoren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen
gemeinschaft verpflichtung
persönliche betreuung innovation
wissen gegenwart qualität
online-Ausbildung
entwicklung instituten
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätskurs

Lagerverwaltung

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätskurs Lagerverwaltung

