

Vorwort

Willkommen bei ProQua (AEP)

Vielen Dank für die Anforderung von Informationen über unsere APICS Ausbildung Certified in Production & Inventory Management (CPIM). ProQua sorgt seit 1988 für diverse logistische - und Supply Chain Ausbildungen auf sowohl Fachhochschulniveau als auch dem des berufsbildenden Sekundarunterrichts der Oberstufe.

ProQua ist ein offizieller **Authorized Education Partner (AEP) von APICS**. Mit dieser Zertifizierung erfüllt ProQua gänzlich die wichtigen Kriterien von APICS, nämlich Unternehmertum gemäß allen gesetzlichen und gesellschaftlichen Anforderungen, Gediegenheit und Kontinuität als Betrieb, sachkundige, qualifizierte APICS Trainer, strukturierte Betriebsprozesse und hervorragende Resultate bestandener Prüfungen.

Für Sie ist die AEP Anerkennung eine Garantie für Qualität.

Für die Anmeldung als Kursteilnehmer bei ProQua benötigen Sie ein genaues und vollständiges Bild vom Inhalt der Ausbildung CPIM. Haben Sie nach dem Durchlesen doch noch Fragen, so zögern Sie nicht, Kontakt mit uns aufzunehmen.

Auf Wunsch legen wir Angebote für In-Company-Trainings vor.

Wir danken Ihnen für Ihr Interesse und freuen uns auf die Begegnung mit Ihnen.

Dipl. Ing. Gert W. M. Vanlier CPIM, CSCP
Direktor von ProQua BV

APICS Certified in Production and Inventory Management (CPIM)

Die CPIM Ausbildung, die man ins Deutsche frei als 'Produktionslogistik' übersetzen kann, bildet für das international anerkannte APICS CPIM Zertifikat aus. Für sowohl Organisationen als auch Betriebe sind die APICS Ausbildungen *die* Standardausbildung für Menschen, die in der Logistik tätig sind. Bis heute wurden weltweit mehr als 70.000 Personen ausgebildet und zertifiziert.

Was bietet APICS CPIM?

- Erweiterung des funktionalen Wissens der Produktions- und Lagerführung
- Verbesserung aller Supply Chain Prozesse des Unternehmens
- Erhöhte Planungssicherheit durch verbesserte Prognosen
- Maximierung der Kundenzufriedenheit durch termingetreue Produktlieferung
- Steigerung der Profitabilität durch Optimierung der Bestandsinvestitionen
- Erhöhte Akzeptanz bei Peers, Vorgesetzten, Mitarbeitern und Kunden

Inhalt

Die CPIM Ausbildung von APICS besteht aus den folgenden fünf Modulen:

• *BSCM Basics of Supply Chain Management 7 Sessions*

This course covers industry fundamentals and provides a comprehensive review of successful manufacturing strategies to prepare participants for the Basics of Supply Chain Management Exam. Examine the basic concepts and language as well as the relationships among master planning, inventory management, forecasting, Just-in-Time manufacturing, material requirements planning, capacity management, distribution, production activity control, total quality management, and purchasing. Industry newcomers and those seeking to advance into management roles will benefit from this course.

Inhalt: introduction to Supply Chain Management. Demand management, sales & operations planning, material requirements planning, production activity control (shop floor control), inventory management, purchasing, distribution, lean, theory of constraints.

Geeignet für: sales, purchasing, controlling, ERP consultants, supply chain managers, inventory planners, sales & operations planners, master planners, material requirements planners, shop floor planners.

• *MPR Master Planning of Resources 5 Sessions*

Review for the Master Planning of Resources APICS CPIM exam including processes used to develop sales and operations plans; evaluate internal and external demand and forecasting requirements; and gain an understanding of the importance of producing achievable master schedules that are consistent with business policies, objectives, and resource constraints. This course also covers developing and validating a plan of supply, relating management of demand to environment, and developing and validating the master schedule

Inhalt: Master planning of resources. Forecasting, demand management, customer service, distribution planning, sales and operations planning, master scheduling.

Geeignet für: ERP consultants, supply chain managers, inventory planners, sales & operations planners, master planners, material requirements planners, shop floor planners

•**DSP Detailed Scheduling & Planning 5 Sessions**

Prepare for the Detailed Scheduling and Planning exam: explore various techniques for material and capacity scheduling, including concepts and techniques of material requirements planning, capacity requirements planning, inventory management practices, and procurement and supplier planning. New applications such as material-dominated scheduling and processor-dominated scheduling are applicable to the process industries as well as other mature production environments.

Inhalt: detailed scheduling and planning. Inventory policies and planning, material requirements planning (MRP), detailed capacity management, supplier relationships and partnerships.

Geeignet für: ERP consultants, supply chain managers, inventory planners, sales & operations planners, master planners, material requirements planners, shop floor planners.

•**ECO Execution & Control of Operations 5 Sessions**

Prepare for the Execution and Control of Operations APICS CPIM exam. This course reviews skills to prioritize and sequence work, execute work plans, implement controls, report activity results, and create and analyze performance evaluations. Discover techniques for scheduling and controlling production and process operations. Explore the execution of quality initiatives and continuous improvement plans in addition to the control and handling of inventories.

Inhalt: execution and control of operations. Scheduling and authorization, control of production, control costs, quality and continuous improvement

Geeignet für: ERP consultants, supply chain managers, inventory planners, sales & operations planners, master planners, material requirements planners, shop floor planners.

•**SMR Strategic Management of Resources 5 Sessions**

Explore the relationship of existing and emerging processes and technologies to manufacturing strategy and supply chain-related functions. This course addresses three main topics: aligning resources with the strategic plan, configuring and integrating operating processes to support the strategic plan, and implementing change.

Inhalt: strategic management of resources. Developing the business strategy, operations strategy (process lay out, materials planning scheduling, performance measures), financial measurements, supply chain relationships, quality management, change management.

Geeignet für: ERP consultants, supply chain managers, inventory planners, sales & operations planners, master planners, material requirements planners, shop floor planners.

!! Wichtig* APICS CPIM als BSCM standalone Module!

Basics of Supply Chain Management, kurz auch als BASICS bezeichnet, ist das erste Modul der Ausbildung APICS CPIM. (CPIM besteht aus fünf obligatorischen Modulen). BASICS ist innerhalb des Trainings CPIM sowohl ein Teil als auch ein selbstständiges Training. Dieses Modul bringt, nachdem das Examen erfolgreich bestanden ist, das weltweit anerkannte APICS BSCM Zertifikat ein. Nach der Erlangung dieses Zertifikats ist es Ihnen freigestellt, die weitere Teilnahme zu beenden oder mit den verbleibenden 4 Modulen des Trainings CPIM fortzufahren.

Vorbildung

Ein Fachhochschul-Denkiveau oder das des berufsbildenden Sekundarunterrichts der Oberstufe, ergänzt um die nötige praktische Erfahrung, und eine gute Beherrschung der englischen Sprache sind erwünscht, um mit Erfolg an der CPIM Ausbildung sowohl teilnehmen als auch sie abschließen zu können.

Studiendauer und Optionen

Es steht einem frei, das eigene Studientempo zu bestimmen. Die Erfahrung hat gezeigt, dass die Ausbildung bei einem normalen Studientempo in 1,5 Jahren abgeschlossen werden kann. Bei einem hohen Studientempo kann die Ausbildung sogar innerhalb von 9 Monaten erfolgreich beendet werden. Bei der CPIM Ausbildung können Sie unter den folgenden Studienoptionen auswählen:

- Gruppenbetreuung : 27 Unterrichtsabende/ Sessions/ Zusammenkünfte (BSCM 7 Sessions | MPR 5 Sessions | DSP 5 Sessions | ECO 5 Sessions | SMR 5 Sessions)
- Individuelle Betreuung : Sie studieren selbst mit der Möglichkeit, Ihre Fragen per E-Mail, schriftlich oder telefonisch zu stellen.
- Examenstraining : Sie studieren selbst mit der Möglichkeit, am Examenstraining teilzunehmen, zur Vorbereitung auf das Examen.

Zu mehr Informationen über den Inhalt der Optionen siehe Seite 5

Examen und Zertifikat

Jedes Modul wird mit einem APICS Examen abgeschlossen. Die APICS Examen werden viermal pro Jahr abgenommen. Die Examensresultate sind ab 2012 10 Jahren gültig. Nachdem man das Modul Examen BSCM positiv abgeschlossen hat, empfängt man das Teilzertifikat BSCM. Bei einem ausreichenden Resultat für die Examen aller 5 Module erhält man das international anerkannte APICS CPIM Certificate und darf man den Titel 'CPIM' hinter dem Namen führen.

CPIM Maintenance (Neuzertifizierung)

Innerhalb von 5 Jahren nach der Erlangung Ihres CPIM Zertifikates wird von Ihnen angenommen, genügend viele Punkte erreicht zu haben, um Ihren CPIM Status weiterzuführen. Erkundigen Sie sich nach den Möglichkeiten, bequem Punkte für Ihr CPIM Maintenance zu verdienen.

APICS Id. Nr.

Bevor man an einem APICS Examen teilnehmen kann, muss man eine persönliche und einmalige APICS Id. Nr. beantragen.

Studienmaterial

ProQua hat speziell für Sie ein Studienpaket zusammengestellt. Mit diesem Studienpaket können Sie ohne Probleme an der APICS CPIM teilnehmen und sind Sie hervorragend auf das Examen vorbereitet.

Neben dem obligaten Studienmaterial können Sie bei uns speziell ausgewählte empfohlene Literatur und APICS Übungsfragen für das Examen bestellen. Siehe den Katalog und die Bestellliste für Bücher.

Het Doel (Das Ziel)

ProQua ist einer der Initiatoren von Het Doel, / Das Ziel der Plattform für Logistiker. Het Doel / Das Ziel organisiert für Mitglieder und Nichtmitglieder zu einem fairen Preis Vorträge, Betriebsbesuche, Präsentationen und Seminare. Bei einer Teilnahme erhalten Sie ein Teilnahmezertifikat. Die Teilnahmezertifikate können Sie für Ihr CPIM Maintenance benutzen.

Ausbildungsorte, Startdaten und Kosten

Hinsichtlich der Ausbildungsorte, Startdaten und Kosten der CPIM Ausbildung verweisen wir auf die betreffenden Übersichten

Option Gruppenbetreuung

Vorteile:

- In 27 Zusammenkünften werden Sie vom Dozenten fachkundig durch den theoretischen Stoff geführt.
- Der Stoff wird mit Hilfe von Beispielen aus der Praxis, Fallstudien und der Diskussion miteinander verdeutlicht.
- Sie haben die Möglichkeit, untereinander Erfahrungen auszutauschen
- Netzwerke
- Struktur im Studientempo

Voraussetzungen:

- Ihre Kenntnisse, Vorbildung und Erfahrung müssen vorzugsweise an Ihr Studium anschließen.
- Sie müssen bereit sein, neben der Gruppenbetreuung auch zu Hause noch zu studieren. Abhängig von Ihrer Vorbildung, Arbeitsbelastung und Ihren Familienumständen kann dies von Fall zu Fall unterschiedlich sein.
- Bei APICS Trainings CPIM müssen Sie über gute Englischkenntnisse verfügen.

ProQua bietet:

- Alle benötigten Studienmaterialien für Ihr Studium werden nach Hause geliefert.
- Erfahrene und fachkundige Trainer
- Übungsfragen pro Modul.
- Ein zwischenzeitliches Examen, um Ihren Studienfortschritt zu messen.
- Ein Examenstraining kurz vor dem APICS Examen.

Option Selbststudium

Vorteile:

- Niedrigere Studienkosten.
- Studieren, wo und wann Sie wollen.
- Eigenes Studientempo bestimmen.
- Kein Fahrzeitverlust.

Voraussetzungen:

- Ihre Kenntnisse, Vorbildung und Erfahrung müssen vorzugsweise an Ihr Studium anschließen.
- Sie müssen eine ausreichende Selbstdisziplin besitzen.
- Sie müssen über die richtigen Studienmaterialien verfügen.

ProQua bietet:

- Alle benötigten Studienmaterialien für Ihr Studium werden nach Hause geliefert.
- Übungsfragen und Hausaufgaben pro Modul.
- Kontakt mit dem Dozenten über E-Mail und Telefon.
- Pro Modul eine 1:1 Fragen-Zusammenkunft von 3 Stunden kurz vor dem Examen.

Option Examenstraining

Hinsichtlich der Vorteile und Voraussetzungen siehe Option Selbststudium.

ProQua bietet:

- Alle benötigten Studienmaterialien für Ihr Studium werden nach Hause geliefert
- Übungsfragen pro Modul
- Teilnahme an einem Examenstraining von 3 Stunden pro Modul

Seminare am Sonnabend

Die Seminare schließen an die Wünsche viel beschäftigter Kursteilnehmer an, die auf ein kompaktes Training und ein effizientes Studium Wert legen. Die Art ihrer Arbeit lässt es nicht zu, an jedem regulären Unterrichtsabend anwesend zu sein.

Falls Sie sich in den nachfolgenden Situationen wieder erkennen, bieten unsere Seminare einen Ausweg:

- Sie unternehmen häufig mehrtägige Reisen (ins Ausland) für Ihre Arbeit.
- Sie müssen regelmäßig "Überstunden machen", weil für ein Projekt eine Deadline eingehalten werden muss.
- Ihr Terminkalender gestattet es Ihnen nicht, die Unterrichtsstunden einzuplanen, während Sie dennoch das Bedürfnis nach einer effektiven Studienbetreuung haben.
- Sie wollen die Zeit für Ihr Privatleben privat halten und nicht mit Unterrichtsabenden besetzen.

Die Seminare finden während zweier Sonnabende in 's-Hertogenbosch statt.

Wir starten um 9.30 Uhr, sodass Sie uns ohne Stauprobleme erreichen können. Das Seminar-Arrangement sieht zwei Mittagsimbisse, Kaffee/Tee und Erfrischungsgetränke vor. Wir enden um 17.00 Uhr.

Vorteile

- Einsparung von Fahrzeit; zur Teilnahme an den Unterrichtseinheiten fahren Sie zweimal statt mehrere Male.
- Sie brauchen nicht wegen jeder Unterrichtseinheit vorzeitig Ihren Arbeitsplatz zu verlassen, um rechtzeitig zum Unterricht zu erscheinen.
- Die Seminare werden zirka 3 Wochen vor dem Examen im Stundenplan berücksichtigt, sodass Sie ausreichend viel Zeit haben, den Stoff zu Hause noch einmal gründlich zu studieren.
- Das Unterrichtsmaterial wird Ihnen einige Wochen vor dem Seminar verschafft, sodass Sie sich rechtzeitig vorbereiten können.
- Sie haben in der Zeit zwischen Seminar und Examen das Recht auf Unterstützung durch den Dozenten.

Coaches und Trainer

Beim Einsatz von Dozenten und Trainern entscheidet ProQua sich für das Beste. Unser Dozentenkorps verfügt über gute didaktische Fähigkeiten zur Betreuung der Lernprozesse. Nicht nur, ist es so, dass der übergroße Teil von ihnen über einen akademischen Hintergrund verfügt und APICS CPIM oder APICS CSCP zertifiziert ist, sondern natürlich ist auch klar, dass die Dozenten eine breite Berufs- und Praxiserfahrung vorweisen können.

