Mo. - Fr. von 8 bis 17 Uhr kostenfrei aus allen deutschen Netzen.



# Referent:in Bilanzbuchhaltung mit Statistik

Nach einem systematischen Einstieg in den Bereich Controlling erlernst du praxisnah die Themen Bilanz und Buchungssätze mit der Software DATEV. Zudem werden Kenntnisse im Steuerrecht und in den Grundlagen der Statistik vermittelt. Du erfährst, wie Künstliche Intelligenz im Beruf eingesetzt wird.



# Abschlussart

Zertifikat "Referent:in Bilanzbuchhaltung" Zertifikat "Statistik"



### Abschlussprüfung

Praxisbezogene Projektarbeiten mit Abschlusspräsentationen



#### Dauer

16 Wochen



### Unterrichtszeiten

Montag bis Freitag von 8:30 bis 15:35 Uhr (in Wochen mit Feiertagen von 8:30 bis 17:10 Uhr)



# Nächste Kursstarts

14.10.2024

11.11.2024

09 12 2024

#### **LEHRGANGSZIEL**

Der Lehrgang bietet dir einen systematischen Einstieg in die Bilanzbuchhaltung, beginnend mit Grundlagenwissen im Controlling. Du beherrschst die Themen Bilanz, Buchungssätze sowie Jahresabschlüsse, kannst die Organisation des betrieblichen Finanz- und Rechnungswesens kompetent übernehmen und beherrschst die Auswertung des Zahlungswerkes mit DATEV. Auch hast du Kenntnisse im Steuerrecht und der betrieblichen Steuerlehre.

Des Weiteren verstehst du die Grundlagen der Statistik, kannst Daten aufbereiten, auswerten sowie statistische Datenanalysen und Ergebnisse mit Grafiken darstellen, erläutern und interpretieren.

### **ZIELGRUPPE**

Der Lehrgang richtet sich an Personen mit Ausbildung, Berufserfahrung oder guten Grundkenntnissen im kaufmännischen oder verwaltenden Bereich sowie an Fachkräfte aus den Bereichen Buchführung und Rechnungswesen mit Kenntnissen in der Volks- und Betriebswirtschaft.

# **BERUFSAUSSICHTEN**

Mitarbeiter:innen mit fundierten Kenntnissen in der Bilanzbuchhaltung sind in der heutigen Arbeitswelt unverzichtbar und sind branchenübergreifend bei Unternehmen aller Größenordnungen gefragt. Als Unterstützung und Beratung der Geschäftsleitung eröffnen sich dir vielseitige Berufsaussichten, zum Beispiel in der öffentlichen Verwaltung oder bei Verbänden und Organisationen. Zudem sind Unternehmen heute auf Mitarbeiter:innen angewiesen, die sich sehr gut im aktuellen, oft unübersichtlichen und komplizierten Steuerrecht auskennen.

Fundierte Kenntnisse in der Statistik stellen eine wertvolle Zusatzqualifikation dar, die in der industriellen Forschung und Entwicklung, in der Arzneimittelentwicklung, in der Betreuung medizinischer Studien, im Bereich Finanz- und Versicherungswesen, in der Informationstechnologie oder in der öffentlichen Verwaltung sehr gefragt.

Dein aussagekräftiges Zertifikat gibt detaillierten Einblick in deine erworbenen Qualifikationen und verbessert deine beruflichen Chancen.

### **VORAUSSETZUNGEN**

Fachwissen im Bereich Rechnungswesen wird für diesen Kurs vorausgesetzt.

### **LEHRGANGSINHALTE**

### **GRUNDLAGEN CONTROLLING**

## Einführung in das Controlling (ca. 1,5 Tage)

Controlling als Teil des Managementprozesses Überblick über die verschiedenen Controlling-Instrumente und -Methoden Strategisches und operatives Controlling

# Kostenrechnung und Kostenmanagement (ca. 3,5 Tage)

Einführung in die Kosten- und Leistungsrechnung Kostenartenrechnung Kostenstellenrechnung Kostenträgerrechnung

# Kostenrechnungssysteme (ca. 3 Tage)

Ist-, Normal-, Plankostenrechnung Teil- und Vollkostenrechnung Prozesskostenrechnung

# Künstliche Intelligenz (KI) im Arbeitsprozess

Vorstellung von konkreten KI-Technologien im beruflichen Umfeld Anwendungsmöglichkeiten und Praxis-Übungen

# Unternehmensplanung und Budgetierung (ca. 4 Tage)

Budgetplanung Liquiditätsplanung Investitionsplanung

### Kennzahlen und Kennzahlensysteme (ca. 3 Tage)

Deckungsbeitrag **Balanced Scorecard** 

### Berichtswesen (ca. 2 Tage)

Reporting

**BWA** 

Datenschutz im Controlling

#### Projektarbeit (ca. 3 Tage)

Zur Vertiefung der gelernten Inhalte Präsentation der Projektergebnisse

### **BILANZBUCHHHALTUNG MIT DATEV**

### Nationale Bilanzierung (HGB) (ca. 10 Tage)

Zwischen-, Jahresabschluss und Lagebericht

Der Monats-/Jahresabschluss: Bilanz und GuV

Jahresabschluss und GuV im Überblick

Grundlagen Steuerrecht, Handelsrecht und Gesellschaftsrecht

Erforderliche Buchungen zur Vorbereitung auf die Bilanzierung mit DATEV

Bilanzierung und Bewertung – Anlagenbuch-führung und

Jahresabschlussarbeiten mit DATEV

Anlegen eines Unternehmensreports /Bilanzberichts mit DATEV

#### Künstliche Intelligenz (KI) im Arbeitsprozess

Vorstellung von konkreten KI-Technologien im beruflichen Umfeld Anwendungsmöglichkeiten und Praxis-Übungen

### Internationale Bilanzierung (IAS/IFRS) (ca. 7 Tage)

Warum internationale Rechnungslegung?

Die Mängel des HGB Anlegerschutz und Vorsichtsprinzip

Unterschiede HGB/IAS

Die erste Einführung 1998 und die erweiterte Einführung 2005 – Das Zehnpunkteprogramm

zennpunkteprogramm

Struktur des IAS und seine Organe: Konzeption und Umsetzung

Beizulegender Zeitwert (IFRS 13) mit DATEV

Bilanzierung von Anlagevermögen (IAS 16) mit DATEV

Anlageimmobilie – Als Finanzinvestition gehaltene Immobilie (IAS 40) mit  $\ensuremath{\mathsf{DATEV}}$ 

Leasing (IFRS 16) mit DATEV

Immaterielle Vermögenswerte und Entwicklungskosten (IAS 38) mit DATEV

Finanzielle Vermögenswerte und Schulden (IAS 37) mit DATEV

Segmentberichterstattung und Kapitalflussrechnung -

Gesamtergebnisrechnung mit DATEV

### Projektarbeit (ca. 3 Tage)

Zur Vertiefung der gelernten Inhalte

Präsentation der Projektergebnisse

### STEUERRECHT UND BETRIEBLICHE STEUERLEHRE MIT DATEV

# Einführung in die Besteuerung (ca. 0,5 Tage)

Einteilung der Steuern

Steuergesetze

Durchführungsverordnungen

Verwaltungsanweisungen

Arbeit mit Steuergesetzen

# Abgabenordnung (ca. 2 Tage)

Grundlagen der Abgabenordnung

Rechtsgrundlagen der AO

Zuständigkeit der Finanzämter

Begriff und Bekanntgabe von Verwaltungsakten

Fristen und Termine

Steuerliche Pflichten, Steuerpflichtige

Buchführungs-, Aufzeichnungs- und Steuererklärungspflicht

Steueranmeldungen, Steuerbescheid, Steuerfestsetzung

Rechtsbehelfe

Einspruch

### Bewertungsgesetz (ca. 1 Tag)

Grundlagen des Bewertungsgesetzes

Einheitsbewertung

Bedarfsbewertung

Sachwertverfahren

Vergleichswertverfahren

Ertragswertverfahren

### Künstliche Intelligenz (KI) im Arbeitsprozess

Vorstellung von konkreten KI-Technologien im beruflichen Umfeld Anwendungsmöglichkeiten und Praxis-Übungen

#### Einkommensteuer erfassen und berechnen mit DATEV (ca. 5 Tage)

Grundlagen Einkommensteuer

Rechtsgrundlagen der ESt

Persönliche Steuerpflicht

Sachliche Steuerpflicht

Ermittlung des zu versteuernden Einkommens

Formulare und Anlagen der Einkommensteuererklärung in DATEV

Programmstruktur DATEV Einkommensteuer verstehen

Neuanlage einer Mandantschaft in DATEV Einkommensteuer

# Gesonderte und einheitliche Feststellung (ca. 0,5 Tage)

Grundlagen der gesonderten und einheitlichen Feststellung Formulare und Anlagen der GuE in DATEV

### Körperschaftsteuer erfassen und berechnen mit DATEV (ca. 3 Tage)

Grundlagen Körperschaftssteuer

Rechtsgrundlagen der KSt

Körperschaftsteuerpflicht

Ermittlung des zu versteuernden Einkommens

Formulare und Anlagen der Körperschaftsteuererklärung in DATEV

Programmstruktur DATEV Körperschaftsteuer verstehen

Steuerl. Arbeitsabläufe bei d. Erstellung d. Jahresabschlusses mit DATEV Daten aus dem Jahresabschluss nach Körperschaftsteuer weitergeben

### Lohnsteuer (ca. 1 Tag)

Grundlagen Lohnsteuer

Begriffsdefinitionen

Lohnsteuerabzug Lohnsteuerklassen

Pauschalierung der Lohnsteuer

Lohnsteueranmeldung

### Gewerbesteuer (ca. 2 Tage)

Grundlagen Gewerbesteuer

Rechtsgrundlagen der GewSt

Verwaltung der GewSt

Gewerbesteuerpflicht

Besteuerungsgrundlagen Ermittlung der Gewerbesteuer

Formulare und Anlagen der Gewerbesteuererklärung in DATEV

Programmstruktur DATEV Gewerbesteuer verstehen

SMARTBUILDING Academy GmbH Kurs ID: 15109

### Umsatzsteuer (ca. 3 Tage)

Grundlagen der Umsatzsteuer

Rechtsquellen der USt

Steuerbare Leistungen

Leistungsaustausch

Innergemeinschaftlicher Erwerb

Steuerbare Einfuhr

Steuerbefreiungen

Ort der Leistungen

Bemessungsgrundlage

Steuersätze, Rechnungen, Vorsteuerabzug

Steuerschuld und Steuerschuldner:innen

 $Um satz steuer vor an meldung\ und\ Um satz steuer vor auszahlung$ 

Steuerberechnung

Antrag auf Dauerfristverlängerung

Kleinunternehmerbesteuerung

Formulare und Anlagen der Umsatzsteuererklärung in DATEV

Programmstruktur DATEV Umsatzsteuer verstehen

# Projektarbeit (ca. 2 Tage)

Zur Vertiefung der gelernten Inhalte Präsentation der Projektergebnisse

### **STATISTIK**

# Statistische Grundlagen (ca. 6 Tage)

Messtheoretische Grundlagen (Grundgesamtheit und Stichprobe, Stichprobenarten, Messung und Skalenniveaus)

Univariate Deskriptivstatistik (Häufigkeitsverteilungen, Zentralmaße, Streuungsmaße, Standardwert, Histogramme, Balkendiagramme, Kreisdiagramme. Liniendiagramme und Boxplots)

Bivariate Deskriptivstatistik (Zusammenhangsmaße,

Korrelationskoeffizienten, Kreuztabellen, Streudiagramme und gruppierte Balkendiagramme)

Grundlagen der induktiven Inferenzstatistik (Wahrscheinlichkeitsverteilung, Normalverteilung, Mittelwerteverteilung, Signifikanztest, Nullhypothesentest nach Fisher, Effektgröße, Parameterschätzung, Konfidenzintervalle, Fehlerbalkendiagramme, Poweranalysen und Ermittlung des optimalen Stichprobenumfangs)

# Künstliche Intelligenz (KI) im Arbeitsprozess

Vorstellung von konkreten KI-Technologien im beruflichen Umfeld Anwendungsmöglichkeiten und Praxis-Übungen

# Methoden zum Vergleich von zwei Gruppen (ca. 5 Tage)

z- und t-Test für eine Stichprobe (Abweichung von einem vorgegebenen Wert)

t-Test für den Mittelwertsunterschied von zwei unabhängigen/verbundenen Stichproben

Prüfung der Wirksamkeit von Aktionen, Maßnahmen, Interventionen und anderen Veränderungen mit t-Tests (Pretest-Posttest-Designs mit zwei Gruppen)

Unterstützende Signifikanztests (Anderson-Darling-Test, Ryan-Joiner-Test, Levene-Test, Bonnet-Test, Signifikanztest für Korrelationen) Nonparametrische Verfahren (Wilcoxon-Test, Vorzeichentest, Mann-Whitney-Test)

Kontingenzanalysen (Binomialtest, Exakter Test nach Fisher, Chi-Quadrat-Test, Kreuztabellen mit Assoziationsmaße)

# Methoden zum Mittelwertvergleich von mehreren Gruppen (ca. 5 Tage)

Ein- und zweifaktorielle Varianzanalyse (einfache und balancierte ANOVA) Mehrfaktorielle Varianzanalyse (Allgemeines lineares Modell) Feste, zufällige, gekreuzte und geschachtelte Faktoren Mehrfachvergleichsverfahren (Tukey-HSD, Dunnett, Hsu-MCB, Games-Howell)

Interaktionsanalyse (Analyse von Wechselwirkungseffekten) Trennschärfe und Poweranalyse bei Varianzanalysen

# Einführung in die Versuchsplanung (DoE, Design of Experiments) (ca. 1 Tag)

Voll- und teilfaktorielle Versuchspläne

### Projektarbeit (ca. 3 Tage)

Zur Vertiefung der gelernten Inhalte Präsentation der Projektergebnisse

# UNTERRICHTSKONZEPT

### **Didaktisches Konzept**

Deine Dozierenden sind sowohl fachlich als auch didaktisch hoch qualifiziert und werden dich vom ersten bis zum letzten Tag unterrichten (kein Selbstlernsystem).

Du lernst in effektiven Kleingruppen. Die Kurse bestehen in der Regel aus 6 bis 25 Teilnehmenden. Der allgemeine Unterricht wird in allen Kursmodulen durch zahlreiche praxisbezogene Übungen ergänzt. Die Übungsphase ist ein wichtiger Bestandteil des Unterrichts, denn in dieser Zeit verarbeitest du das neu Erlernte und erlangst Sicherheit und Routine in der Anwendung. Im letzten Abschnitt des Lehrgangs findet eine Projektarbeit, eine Fallstudie oder eine Abschlussprüfung statt.

#### Virtueller Klassenraum alfaview®

Der Unterricht findet über die moderne Videotechnik alfaview® statt - entweder bequem von zu Hause oder bei uns im Bildungszentrum. Über alfaview® kann sich der gesamte Kurs face-to-face sehen, in lippensynchroner Sprachqualität miteinander kommunizieren und an gemeinsamen Projekten arbeiten. Du kannst selbstverständlich auch deine zugeschalteten Trainer:innen jederzeit live sehen, mit diesen sprechen und du wirst während der gesamten Kursdauer von deinen Dozierenden in Echtzeit unterrichtet. Der Unterricht ist kein E-Learning, sondern echter Live-Präsenzunterricht über Videotechnik.

# **FÖRDERMÖGLICHKEITEN**

Alle Lehrgänge werden von der Agentur für Arbeit gefördert und sind nach der Zulassungsverordnung AZAV zertifiziert. Bei der Einreichung eines Bildungsgutscheines oder eines Aktivierungs- und Vermittlungsgutscheines werden in der Regel die gesamten Lehrgangskosten von Ihrer Förderstelle übernommen

Eine Förderung ist auch über den Europäischen Sozialfonds (ESF), die Deutsche Rentenversicherung (DRV) oder über regionale Förderprogramme möglich. Als Zeitsoldat:in besteht die Möglichkeit, Weiterbildungen über den Berufsförderungsdienst (BFD) zu besuchen. Auch Firmen können ihre Mitarbeiter:innen über eine Förderung der Agentur für Arbeit (Qualifizierungschancengesetz) qualifizieren lassen.

Tanderungen möglich. Die Lehrgangsinhalte werden regelmäßig aktualisiert. Die aktuellen Lehrgangsinhalte findest Du immer unter smartbuilding.alfatraining.de.