

Forum IT-Themen in der Wirtschaftsprüfung

09. Juni 2020
(E-Weiterbildung mit Interaktion, ganztags)

Technologien von morgen für die IT- und Wirtschaftsprüfung
von heute

- Robotic Process Automation
- Holistisches Process Mining
- AI Governance
- Sicherung von Daten mittels Blockchain
- Prüfung automatisierter Verarbeitung von Abrechnungen

E-Weiterbildung

Wiederkehrende Veranstaltung
mit Aktualitäten



**EXPERT
SUISSE**

Wirtschaftsprüfung
Steuern
Treuhand

Subkommission Informatik von EXPERTsuisse – In Zusammenarbeit mit ISACA, www.isaca.ch



Zielpublikum

Das Forum richtet sich an Finanz- und IT-Prüfer gleichermaßen. Alle Referate sind auf Deutsch.

Online- statt Präsenz-Konferenz

Aufgrund der aktuellen Corona-Situation findet unsere traditionell in Bern durchgeführte Fachtagung ausnahmsweise online statt. Wir haben daher einige kleinere Anpassungen am Programm gemacht, um einerseits Ermüdungserscheinungen zu vermindern und andererseits die Interaktionen zwischen Referenten und Teilnehmenden zu verbessern.

Ausgangslage und Problemstellung

Die Subkommission Informatik von EXPERTsuisse beschäftigt sich seit über 40 Jahren mit aktuellen Entwicklungen im Informatik-Umfeld und analysiert deren Einfluss auf die Welt des Prüfers. Sie helvetisiert internationale Prüfungsstandards mit Bezug zur Informatik, schreibt Vorgehensanleitungen, Prüfprogramme oder andere Hilfsmittel.

Die diesjährige Fachtagung nimmt einige der früheren Themen wieder auf und zeigt die Dauerbrenner z.T. aus einer neuen Optik:

- Robotic Process Automation: Zukunft der IT- und Wirtschaftsprüfung?
- Holistisches Process Mining in der Wirtschaftsprüfung
- Steuerung von AI für Einsätze im Prüfungsumfeld
- Anwendungsbeispiel: Risikobasierte Prüfasperte in der automatisierten Verarbeitung von Patientenabrechnungen

Robotic Process Automation

Der erste Beitrag zu unserem Schwerpunkt-Thema offeriert einen Überblick über das Thema und zeigt die Grundlagen und Risiken von Robotic Process Automation (RPA)

auf. Der Vortrag behandelt einerseits den Einfluss von RPA auf die Abschlussprüfung und andererseits Überlegungen zur Prüfung von RPA. Der zweite Beitrag stellt verschiedene, heute gebräuchliche RPA-Anwendungen vor und wagt auch einen Blick in die prüferische Zukunft.

Holistisches Process Mining in der Wirtschaftsprüfung

Mittels holistischem Process Mining kann man den Buchungstatbestand bildlich verfolgen, was für den Prüfer eine sehr grosse Unterstützung sein kann. Das Referat zeigt, wie mit Process Mining die Zuverlässigkeit eines Prozesses analysiert resp. geprüft werden kann.

AI Governance in der (IT-) Prüfung

Unternehmen setzen in ihren Prozessen und Produkten immer mehr Künstliche Intelligenz (AI) wie z.B. Machine Learning ein. Heute beinhalten sogar für die Abschlussprüfung relevante Schlüsselkontrollen solche Techniken. Unternehmen benötigen deshalb klare Governance-Konzepte für AI, welche auch eine angemessene Prüfung durch den (externen) Prüfer erlauben.

Anwendungsfall Blockchain

Obwohl in der Öffentlichkeit noch kaum wirklich verstanden, verbreitet sich die Blockchain-Technologie im Geschäftsumfeld rasant. Es ist daher auch für einen Prüfer wichtig, zu verstehen, welche Möglichkeiten zur Kontrolle von Daten mittels Blockchain-Technologie bestehen.

Anwendungsbeispiel RPA

Die automatisierte Überprüfung von Patientenabrechnungen weist einige Risiken auf, welche bei einer (IT-)Prüfung angemessen zu berücksichtigen sind. Unser Praxisbeitrag zeigt entsprechende Black-Box- und White-Box-Ansätze dafür auf.

Methodik

Wir kombinieren etwas Theorie mit viel Praxis und legen grossen Wert auf aktuelle Anwendungsbeispiele aus der jahrelangen

Berufspraxis der erfahrenen Referenten. Die Teilnehmenden erhalten so die wesentlichen Erkenntnisse kompakt verpackt. Ein kurzer Diskussionsblock rundet die Themen ab.

Online-Konferenz mit Gelegenheit, über den Chat Fragen an die Referenten zu stellen. Diese werden permanent entgegen genommen und 2–3 Mal pro Vortrag an die Referenten weitergereicht.

Forumsleiter

Peter R. Bitterli, BPREX Group AG, Zürich

Ulrich Engler, BDO AG, Zürich

Referenten/-innen

Prof. Dr. Andreas Furrer, Universität Luzern, Luzern

Michka Guerrier, PwC, Zürich

Philip Hochuli, CSS Vericherung, Luzern

Felipe Koller, PwC, Zürich

Teodor A. Pistalu, Deloitte, Zürich

Raffael Schweitzer, EY, Zürich

Markus Stock, CSS Versicherung, Luzern

Für weiterführende Fragen zum Forumsinhalt oder zu den fachlichen Voraussetzungen: peter.bitterli@bprex.ch

Datum

09.06.2020 ganztags

Preis

CHF 735.– Nichtmitglied
CHF 660.– EXPERTsuisse Fachmitarbeiter- oder Experten-Einzelmitglied

Inbegriffen

- sämtliche Seminarunterlagen (digital)
- 7,7% MWST

Weiterbildungsrichtlinien

Der Besuch dieser Veranstaltung wird von EXPERTsuisse als Weiterbildung im Umfang von 6 Std. angerechnet.

Die EXPERTsuisse-E-Formate werden fachlich betreut und mit diversen Lernkontrollen begleitet.

Ihre Anmeldung – Online oder per Talon

Die einfachste Anmeldemöglichkeit ist online unter www.expertsuisse.ch/gesamt-weiterbildungsangebot.
Eine Anmeldung traditionell per Post ist mit nachfolgendem Anmeldeformular möglich.

- EXPERTsuisse Experten- oder Fachmitarbeiter-Einzelmitglied
 EXPERTsuisse Alumni-Einzelmitglied
 Mitglied eines weiterbildungsrelevanten Kooperationspartners
 Nichtmitglied
- Forum IT-Themen in der Wirtschaftsprüfung
 09. Juni 2020
(E-Weiterbildung mit Interaktion, ganztags)

Name, Vorname

Geschäftsadresse

Privatadresse

Firmenname

Strasse

Firmenzusatz

PLZ/Ort

Strasse

Telefon Privat

PLZ/Ort

E-Mail Privat

Tel Geschäft direkt

- Rechnung an Privatadresse
 Rechnung an Geschäftsadresse
 Korrespondenz an Privatadresse
 Korrespondenz an Geschäftsadresse

E-Mail Geschäft

Mit meiner Unterschrift bestätige ich, dass ich die AGB und die Datenschutzerklärung der EXPERTsuisse AG zur Kenntnis genommen habe und akzeptiere. Die AGB sowie die Datenschutzerklärung finden Sie auf unserer Website.

Ort/Datum

Unterschrift

- Ich möchte die Weiterbildungsnews jeweils per E-Mail erhalten.

Ihre Anmeldung bitte an: EXPERTsuisse AG, Stauffacherstrasse 1, CH-8004 Zürich,
Telefax 058 206 05 09 oder weiterbildung@expertsuisse.ch
Unsere AGB und Datenschutzerklärung: www.expertsuisse.ch/agb

Bestimmungen

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von EXPERTsuisse AG, welche Sie unter www.expertsuisse.ch einsehen können. Insbesondere:

Anmeldung/Bedingungen

Eine Anmeldung muss grundsätzlich mit handschriftlicher Unterschrift oder elektronisch über unsere Online-Plattform erfolgen. Die Gebühr ist integral gemäss Rechnungsstellung geschuldet. Sie erhalten die Rechnung kurz nach dem Seminar.

An-/Abmeldeschluss: Ein Monat vor dem Veranstaltungstermin

Zugestellte Anmeldungen bleiben ausdrücklich auch dann verbindlich, wenn der/die sich Anmeldende gegebenenfalls von EXPERTsuisse AG keine Rückmeldung erhält (EXPERTsuisse AG haftet nicht für elektronische/postalische Zustellungsmängel).

Änderungen der Seminarinhalte, von Programm, Zeit, Dauer, Ort oder Referenten bleiben vorbehalten. Bei ungenügender Teilnehmerzahl kann das Seminar durch EXPERTsuisse AG annulliert werden.

Abmeldung und Kostenfolgen

Grundsätzlich sind Ersatzmeldungen erwünscht (wobei der Mitgliedstatus des effektiven Leistungsempfängers gilt). Ansonsten wird bei Abmeldung folgende Gebühr erhoben:

Abmeldung bis zum Abmeldeschluss: kostenfrei
Abmeldung ab Abmeldeschluss bis eine Woche vor Seminarbeginn: CHF 200.–
Abmeldung ab einer Woche vor dem Seminar oder Fernbleiben: 100% der Gebühr

Weiterbildungsrichtlinien

Der Besuch dieser Veranstaltung wird von EXPERTsuisse als Weiterbildung angerechnet. Die entsprechende Kursbestätigung wird Ihnen via E-Mail zugestellt.