

# EINSATZ VON NEURONALEN NETZEN ZUR OPTIMIERUNG DER QUALITÄTSKONTROLLE

<b>Veranstaltungsart</b>	Webinar - online
<b>Seminarzeit</b>	16.30 - 17.30 Uhr
<b>Referent</b>	Dr. Oliver Jöbstl Ing. Gernot Freisinger BSc, MA
<b>Teilnahmegebühren</b>	kostenlos
<b>Anmeldung</b>	<a href="#">successfactory management coaching gmbh</a> Marion Rabko, MA, <a href="mailto:marketing@successfactory.cc">marketing@successfactory.cc</a> , +43 (3842) 43 0 33-14, Hauptplatz 17, 8700 Leoben

**Termin**  
26. Sept. 2022  
online



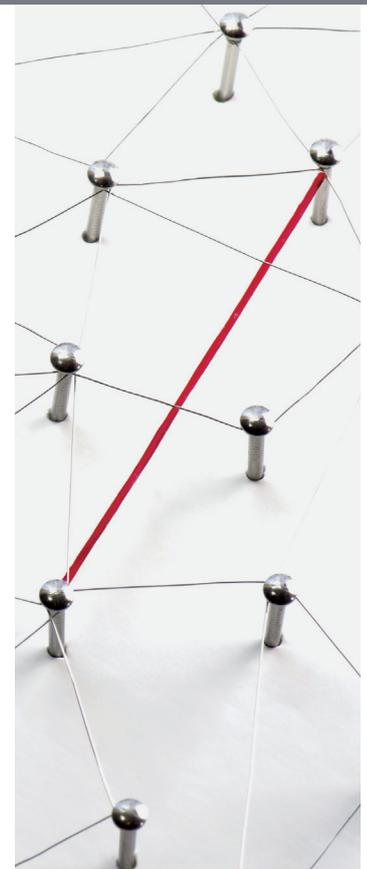
## Inhalte des Webinars

In diesem Webinar möchten wir Ihnen die Welt der Neuronen und neuronalen Netze näher bringen und was diese mit der Welt der Qualität gemeinsam haben.

Ein künstliches Neuron ist eine Nachbildung eines natürlichen Neurons, das auf Basis elektrischer oder chemischer Anregungen aktiviert wird. Künstliche Neuronen bestimmen auf Basis von Eingangssignalen eine binäre Ausgangsgröße. In technischen Anwendungen werden neuronale Netze mit vielen Neuronen und mehreren Schichten eingesetzt. Sie werden als Multi-Layer-Perzeptron oder MLP-Netz bezeichnet. Der Vorteil von solchen Neuronalen Netzen ist, dass sie in der Lage sind eine Vielzahl von Eingangssignalen zu verarbeiten.

Dies bietet vor allem in der automatisierten Qualitätssicherung neue Möglichkeiten, um beispielsweise eine optische Sichtprüfung durch ein Prädiktionsmodell zu verbessern. In unserem Webinar zeigen wir die Möglichkeiten und Grenzen von neuronalen Netzen auf und bieten praktische Hinweise und Tipps.

**Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!**



## Anmeldung

Ich melde mich verbindlich für folgendes Webinar an:

**Einsatz von neuronalen Netzen zur Optimierung der Qualitätskontrolle**

**Datum** 26. September 2022, 16:30 bis 17:30 Uhr

**Veranstaltungsort** Webinar - Online

**Teilnahmegebühren** kostenlos

## Teilnehmerinformationen

Firma

Titel / Vorname / Nachname

Funktion / Abteilung

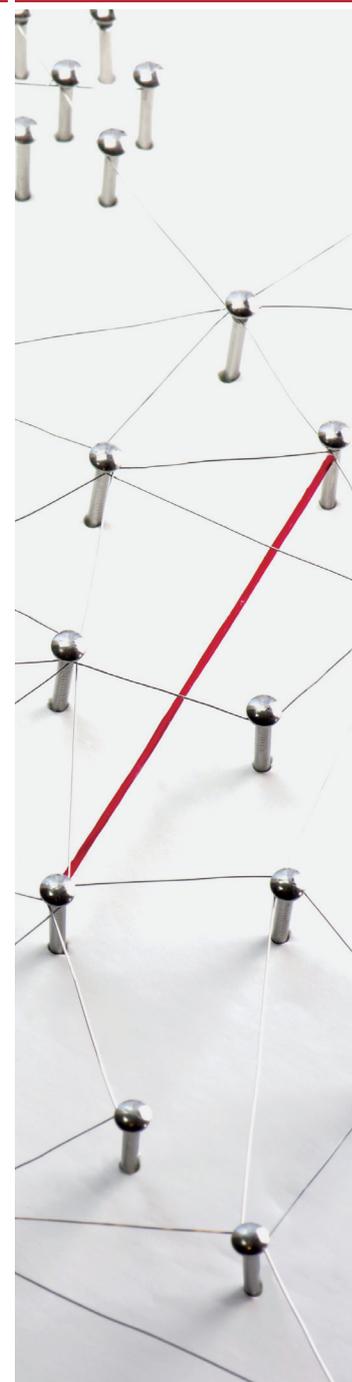
Straße, PLZ, Ort

Rechnungsadresse (falls von der Firmenadresse abweichend)

Telefon

Email

Datum, Unterschrift



Die Teilnahmegebühr umfasst die Teilnahme an der jeweiligen Veranstaltung. Programmänderungen, Verschiebungen oder Absagen aus wichtigem Anlass behalten wir uns vor. Eine allfällige Stornierung muss ausnahmslos schriftlich zumindest per E-Mail erfolgen. Langt die Stornierung mindestens 25 Werktage vor Veranstaltungsbeginn bei uns ein, so wird der Teilnahmebetrag zur Gänze refundiert. Bei Nichterscheinen oder Stornierung innerhalb von 48 Stunden vor Veranstaltungsbeginn besteht keinerlei Anspruch auf Rückzahlung. Sie können jedoch bei Verhinderung der Teilnahme eine beliebige Ersatzperson aus Ihrem Unternehmen namhaft machen. Mit der Anmeldung erteilen Sie Ihre Zustimmung zur Übermittlung von Informationsmaterial per Post und E-Mail. Ihre Daten werden nicht an

Dritte weitergegeben und nur für Abrechnungszwecke, Statistik, Vertrieb, Marketing sowie zur Vorbereitung der Veranstaltung und im Zuge der Recherche für neue Themen verwendet. Wir behalten uns vor Fotos bzw. Videoaufnahmen von den Veranstaltungen für Werbezwecke zu verwenden. Sollten Sie dieser Einwilligung nicht zustimmen, so streichen Sie bitte die entsprechenden Satzteile. Die Einwilligung kann jederzeit widerrufen werden. Ihre Daten werden zum Zwecke der üblichen Geschäftstätigkeit seitens successfactory verarbeitet und zur Ausstellung von Personenzertifikaten an eine Zertifizierungsstelle weitergeleitet. Personenbezogene Daten werden nach Beendigung der Ausbildung und Ausstellung des Zertifikates gelöscht. Änderungen und alle Rechte vorbehalten.