

RhySearch Update

Newsletter Mai 2019

Sehr geehrte Damen und Herren

Sowohl die Digitale Transformation als auch das verhaltene Wirtschaftswachstum sorgen für unruhige Zeiten. «Die grösste Gefahr in turbulenten Zeiten ist nicht die Turbulenz selbst. Sie besteht vielmehr darin, nach der Logik von gestern zu handeln», sagte einst der bekannte Ökonom Peter Drucker.

Um Licht in die Logik von morgen zu bringen, beleuchten wir für Sie in unseren Veranstaltungen die Trendthemen Digitalisierung, Big Data Analytics, Mensch-Maschine Kollaboration sowie Blockchain.

Der Sommer 2019 steht damit ganz im Zeichen von Wissen und Bildung. Wo machen Sie mit?

Freundlicher Gruss,

Bärbel Selm
Leiterin Netzwerk

- **Fahrt aufgenommen: Installation unserer Präzisionsdrehmaschine (Zeitraffer)**
Im [Zeitrafferfilm](#) zeigen wir Ihnen den Aufbau unserer Ultra-Präzisionsdrehmaschine, welche bereits vollständig in Forschungsarbeiten und Direktaufträge integriert ist. Für automatisierten Werkstückwechsel wurde ein kollaborativer Roboterarm in Betrieb genommen. Schauen Sie es sich live an, am Anlass [«Mission Werkstatt4»](#) vom 24. Juni 2019 oder [kommen Sie vorbei](#).
- **Brauche ich eine Blockchain?**
Seit dem Hype um Bitcoin zieht diese Frage Aufmerksamkeit auf sich. Für fertige Betriebe wurden Antworten dazu im [«Blockchain 1x1»](#) zusammengestellt. Testen Sie den Nutzen dieser Technologie für sich am Anlass [«Mission Werkstatt4»](#) vom 24.6. bei uns in Buchs.
- **Fertigungsthemen mit der Logik von Morgen: «Mission Werkstatt4» am 24.6.**
Für aktuelle Themen in der Fertigung wie Digitalisierung, Mensch-Maschine Kollaboration oder Blockchain legen wir am 24.6. den Grundstein zur Bearbeitung Ihrer Projektideen. Am Anlass [«Mission Werkstatt4»](#) in Buchs wird zudem das im IBH-Teilprojekt «i4Production» erarbeitete Modell für vernetztes Arbeiten präsentiert. Kommen Sie vorbei und bringen Sie sich ein: am 24. Juni 2019 von 13-17 Uhr in Buchs.

RhySearch. Das Forschungs- und Innovationszentrum Rheintal

Werdenbergstrasse 4
CH-9471 Buchs
Tel. +41 (0)81 755 49 50
www.rhysearch.ch

- **RhyTalk «Predictive Maintenance mit Deep Learning» am 27.6.**
Zum 10. [RhyTalk](#) laden wir Sie ins Appenzellerland ein. Ob Sie dabei sein werden, können wir nicht vorhersagen – wie man zu Vorhersagen kommt, weiss aber Philipp Schmid, Leiter Robotik & Automation des CSEM in Alpnach. Er lässt Sie am 27. Juni 2019 an seinem Wissen teilhaben – wir freuen uns sehr, Sie bei unserem Gastgeber und Sponsor NUM in Teufen begrüßen zu dürfen.
- **Workshop «Mit Big Data Analytics zu Innovation»**
Big Data Analytics kann Sie dabei unterstützen, frühzeitig auf Trends aufzuspringen. Am [zweitägigen Workshop](#) vom 7./28. Juni zeigt Prof. Dr. Leo Brecht, Uni Liechtenstein, Entscheidungsträgern und Fachleuten aus Industrie und Forschung neue Wege zur Innovation auf.
- **Workshop «Design Thinking & Lean Innovation»**
Der renommierte Referent Prof. Dr. Patrick Link, Hochschule Luzern, bringt Sie am 4./18. Oktober zum diesem Thema [«Design Thinking & Lean Innovation»](#) auf den neuesten Stand.
- **Erfolgreiches Symposium OCLA 2019**
Zum bereits fünften Mal wurde am 11. April das Symposium Optical Coatings for Laser Applications mit grossem Erfolg in Buchs durchgeführt. Für alle Interessierten sind die [Präsentationen](#) auf unserer Seite abgelegt.
- **Geschäftsbericht 2018**
An welchen Projekten wir 2018 gearbeitet haben und worauf sich RhySearch im vergangenen Jahr speziell fokussiert hat, wird derzeit in unserem Geschäftsbericht zusammengestellt. Sie können bereits Ihr [Exemplar vorbestellen](#) - in gedruckter oder elektronischer Form.
- **Newsletter verpasst?**
Die früheren Newsletter können auf [unserer Webseite](#) nachgelesen werden.