Organisation

Suzanne Dvořák
Operative Leitung
Direktorin, Law and Economics Foundation St. Gallen

Prof. Dr. Raoul Stocker
Wissenschaftliche Leitung
Partner, Bär & Karrer AG; Honorarprofessor für Steuerrecht, Universität St. Gallen; Mitglied des Stiftungsrates, Law and Economics Foundation St. Gallen

Die **Law and Economics Foundation St. Gallen**

ist eine privatrechtliche, nicht gewinnorientierte Stiftung mit dem Zweck, die Studiengänge Bachelor und Master in Law and Economics (BLE/MLE) an der Universität St. Gallen (HSG), Aus- und Weiterbildungen sowie die juristisch-ökonomische Forschung zu fördern. Ausserdem steht sie für eine enge Zusammenarbeit zwischen Wissenschaft und Wirtschaft sowie den Austausch mit in- und ausländischen Institutionen. Ihr Ziel ist die Schaffung eines Ökosystems für Law and Economics.

Tickets, Speaker und **Informationen** unter:

Law and Economics Foundation St. Gallen
Guisanstrasse 36 | 9010 St. Gallen
www.le-foundation.com
+41 (0)71 224 24 23

Sponsoren & Partner

BÄR & KARRER

guarda val MAIENSÄSS·HOTEL SPORZ·Lenzerheide

weblaw

HERMES EXECUTIVE SEARCH AG

Law and Economics Foundation St.Gallen

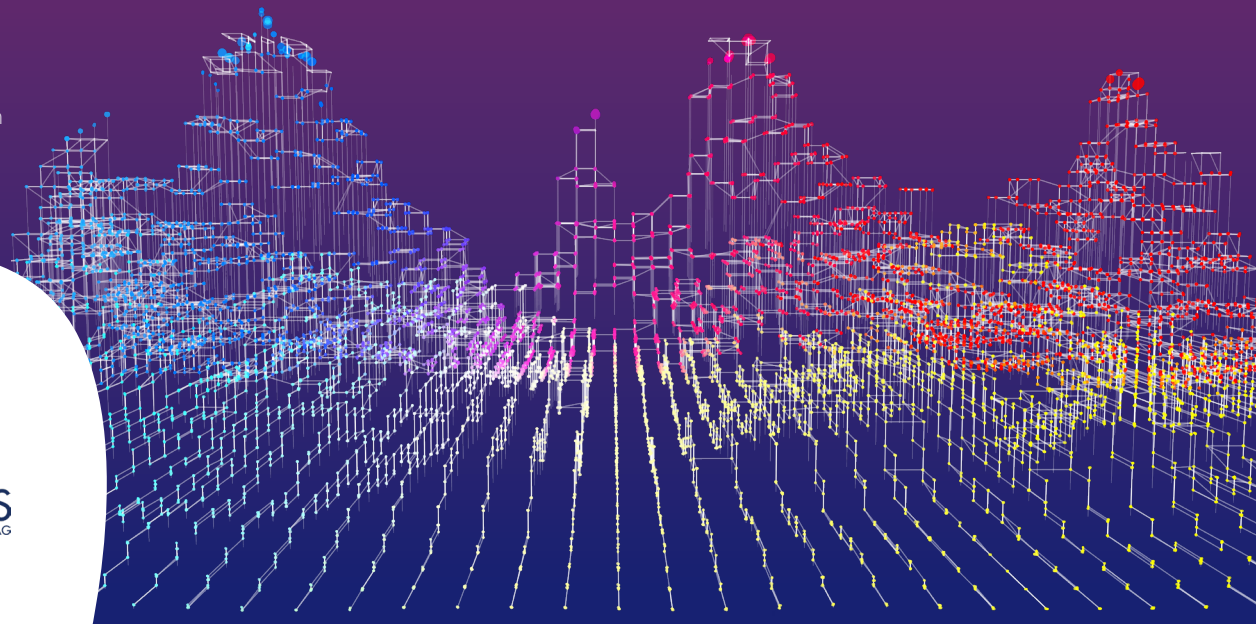
University of St.Gallen
Institute for Law and Economics

ALPS FORUM

FROM BITS TO QUBITS

THE **QUANTUM REVOLUTION** IN **BUSINESS** AND **SOCIETY**

26. – 27. September 2024 | Lenzerheide, Switzerland



FROM BITS TO QUBITS

Im Rahmen des Alps Forums 2024 setzen wir die Entwicklungen in Quanten Technologien in Bezug zu Recht, Wirtschaft und Gesellschaft. Dabei werden wir unter anderem aus verschiedenen Perspektiven betrachten,

- wo die **transformativsten Potenziale** der Quantum Technologien liegen
- welche **Konvergenzen und Divergenzen** aus der Kombination von **binärem Computing, künstlicher Intelligenz und Quantum Computing** erwachsen können
- was der Einsatz von Quantum Technologien für ausgesuchte Segmente wie z.B. die **Materialwissenschaft, das Entwickeln neuer Medikamente und die Verarbeitung von Informationen** für Auswirkungen haben könnte
- inwiefern herkömmliche **Kryptografie** betroffen sein wird und was das für unsere **Sicherheit** bedeutet
- wie es gelingen kann, Quantum Technologie im Einklang mit **Nachhaltigkeit, sozialer Gerechtigkeit und Inklusion** verantwortungsvoll einzusetzen.

Jetzt **Ticket** sichern:

Dich erwarten **spannende Beiträge** wie u.a.:

Dr. Heike Riel

IBM Fellow, Head Science & Technology,
Lead IBM Research Quantum Europe / Africa

Einführung in die Quantentechnologie: Von Bits zu Qubits

Prof. Dr. Patrick Glauner

Professor für Künstliche Intelligenz,
Technische Hochschule Deggendorf

Synergie der Zukunfts-Technologien: Bits, Neuronen und Qubits

Dr. Jan Rosam

Financial Services Technology Consulting & Emerging Technology Leader Germany, EY Consulting Deutschland

Die wirtschaftliche Revolution durch Quantum: Chancen und Herausforderung der Quantum Economy

Dr. Mira L. Wolf-Bauwens

Responsible Quantum Computing Lead; Responsible & Inclusive Technologies Research, IBM Research

Quantum Visions : Potenziale im Zeitalter der Quantentechnologien

LOCATION

Maiensässhotel Guarda Val
Voa Sporz 85
7078 Lenzerheide
Tel. 081 385 85 85

PREIS

CHF 1'150

(beide Tage, exkl. Übernachtung)