



INTENSIVKURS FINANCIAL INDUSTRY 4.0:

DIGITALE TRANSFORMATION & NEUE GESCHÄFTSMODELLE

20., 21., 22. & 25. OKTOBER 2022



UNIVERSITÄT
LIECHTENSTEIN

Editorial

Sehr geehrte Damen und Herren

Mit diesem Intensivkurs sollen zunächst grundsätzliche Fragestellungen und Grundbegriffe sowie digitale Geschäftsmodelle behandelt werden. Den Teilnehmenden wird ein umfassendes Verständnis der Informationstechnologie im Rahmen der digitalen Transformation der Finanzbranche vermittelt.

Dabei wird zum einen auf die regulatorischen und ökonomischen Aspekte eingegangen, zum anderen auch ein elementares Verständnis der dahinterstehenden technischen Grundlagen vermittelt. Neben digitalen Geschäftsmodellen werden insbesondere auch die IT-Sicherheit und die sich daraus ergebenden Pflichten und Grundlagen der Verantwortlichkeiten in Unternehmen behandelt.

Die Kursteilnahme verschafft Ihnen über blosser Grundlagenkenntnisse hinaus vertieften Einblick in die Entwicklungen der digitalen Transformation und neuer Geschäftsmodelle in der Finanzbranche.

Angesprochen werden Mitarbeitende von Banken, Wertpapierfirmen, Anlagefonds, Vermögensverwaltungen, Versicherungsunternehmen und -vermittler, Angehörige von Aufsichts- und Regulierungsbehörden, Rechtsanwältinnen und Rechtsanwälte, Treuhänderinnen und Treuhänder, Beraterinnen und Berater, Finanzintermediäre sowie Personen mit Interesse am Finanzplatz Liechtenstein, digitalen Innovationen und/oder der Regulierung im Bereich Datenschutz und Datensicherheit.

Es wäre uns eine grosse Freude, Sie im Rahmen des Intensivkurses an der Universität Liechtenstein begrüßen zu dürfen.

Vaduz, September 2022

PD Dr. Dimitrios Linardatos
Lehrstuhl für Bank- und Finanzmarktrecht
Institut für Wirtschaftsrecht

Programm

| Donnerstag, 20.10.2022 | | | | |
|------------------------|---|---------------------|-----------|------|
| Uhrzeit | Veranstaltung | DozentIn | Lektionen | Raum |
| 09.45 – 11.15 | Europäischer Digitaler Binnenmarkt Initiativen EU-Ebene, EU- und EWR- rechtliche Grundlagen, besserer Zugang zu digitalen Waren und Dienstleistungen, optimale Rahmenbedingungen für digitale Netze und Dienstleistungen, digitale Wirtschaft als Wachstumsmotor | T. Müller | 2 | S10 |
| 11.15 | Kaffeepause | | | |
| 11.30 – 12.15 | Europäischer Digitaler Binnenmarkt Initiativen EU-Ebene, EU- und EWR- rechtliche Grundlagen, besserer Zugang zu digitalen Waren und Dienstleistungen, optimale Rahmenbedingungen für digitale Netze und Dienstleistungen, digitale Wirtschaft als Wachstumsmotor | T. Müller | 1 | S10 |
| 12.15 | Mittagspause | | | |
| 13.00 – 14.30 | Disruptive Geschäftsmodelle RegTech, LegalTech, InsurTech & Co | P. Rosenauer | 2 | S10 |
| 14.30 | Kaffeepause | | | |
| 14.45 – 15.30 | Disruptive Geschäftsmodelle RegTech, LegalTech, InsurTech & Co | P. Rosenauer | 1 | S10 |
| 15.30 | Kaffeepause | | | |
| 15.45 – 18.00 | Best of both: Banken vs. Fintechs Fintech Innovationen, Status Quo FinTech Marktdurchdringung & Margenkampf | V. Ritter | 3 | S10 |

Freitag, 21.10.2022

| Uhrzeit | Veranstaltung | DozentIn | Lektionen | Raum |
|---------------------|---|---------------------|-----------|------|
| 08.00 – 09.30 | EU-Regelungen & Auswirkungen auf FinTechs: FinTech, DeFi, KI: Überblick über aktuelle Entwicklungen; FinTech und EU-Finanzmarktregulierung (MiFID II, Prospekt-VO, PSD II, E-Geld-Richtlinie etc.) – Spannungsverhältnis zwischen Innovation und Recht; Grundstrukturen MiFID II, insb. Erlaubnistatbestände und Erlaubnisvoraussetzungen | C. Rennig | 2 | S10 |
| 09.30 | Kaffeepause | | | |
| 09.45 – 10.30 | EU-Regelungen & Auswirkungen auf FinTechs: FinTech, DeFi, KI: Überblick über aktuelle Entwicklungen; FinTech und EU-Finanzmarktregulierung (MiFID II, Prospekt-VO, PSD II, E-Geld-Richtlinie etc.) – Spannungsverhältnis zwischen Innovation und Recht; Grundstrukturen MiFID II, insb. Erlaubnistatbestände und Erlaubnisvoraussetzungen | C. Rennig | 1 | S10 |
| 10.30 | Kaffeepause | | | |
| 10.45 – 12.15 | EU-Regelungen & Auswirkungen auf FinTechs: Grundstrukturen CRD IV, Überblick Regelungsbereiche CRR II, BRRD II, SRMR II etc.; FinTech-spezifische europäische Rechtsakte (ECSP-VO, MiCA) & Überblick KI-VO; Gestaltung von Kooperationen über Auslagerungen (insb. Cloud-Outsourcing) | C. Rennig | 2 | S10 |
| 12.15 | Mittagspause | | | |
| 13.00 – 14.30 | Digital Innovation: Binäre Repräsentation, Programmierbarkeit, Internet-Technologien und modulare Architekturen | K. Drechsler | 2 | S10 |
| 14.30 | Kaffeepause | | | |
| 14.45 – 15.30 | Digital Innovation: Binäre Repräsentation, Programmierbarkeit, Internet-Technologien und modulare Architekturen | K. Drechsler | 1 | S10 |

Samstag, 22.10.2022

| Uhrzeit | Veranstaltung | DozentIn | Lektionen | Raum |
|-----------------------------------|--|-------------------|-----------|------|
| 08.30 – 10.00 | Rechtsfragen an die digitale Bank | T. Voss | 2 | S10 |
| 10.00 | Kaffeepause | | | |
| 10.15 – 11.45 | Rechtsfragen an die digitale Bank | T. Voss | 2 | S10 |
| 11.45 | Mittagspause | | | |
| 12.30 – 14.00 | Digitalstrategie | G. Dobrauz | 2 | S10 |

Dienstag, 25.10.2022

| Uhrzeit | Veranstaltung | DozentIn | Lektionen | Raum |
|-----------------------------------|---|--|-----------|-------------------------|
| 08.30 – 10.00 | FinTech in Liechtenstein Haltung der FMA zu FinTech, Was muss in FL beachtet werden, Sorgfaltspflichten | L. Caramanica L. Oberhammer G. Schedler | 2 | S10 oder virtuell |
| 10.00 | Kaffeepause | | | |
| 10.15 – 11.00 | FinTech in Liechtenstein Haltung der FMA zu FinTech, Was muss in FL beachtet werden, Sorgfaltspflichten | L. Caramanica L. Oberhammer G. Schedler | 1 | S10 oder virtuell |
| 11.00 | Kaffeepause | | | |
| 11.15 – 12.45 | Einführung Künstliche Intelligenz in der Finanzbranche | L. Caramanica | 2 | S10 oder virtuell |

Referierende

- > **MMag. Luca Caramanica**
Juristischer Spezialist, Regulierungslabor/Finanzinnovation, Stabstelle Strategische Grundlagen, FMA – Finanzmarktaufsicht Liechtenstein, Vaduz
- > **Dr. Guenther Dobrauz, MBA**
Partner, Leader PwC Legal Switzerland, PricewaterhouseCoopers AG, Zürich
- > **Katharina Drechsler, MSc**
Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Lehrstuhl für Information Systems & Innovation, Institut für Wirtschaftsinformatik, Universität Liechtenstein, Vaduz
- > **PD Dr. Dimitrios Linardatos**
Vertretungsprofessor für Bank- und Finanzmarktrecht, Institut für Wirtschaftsrecht, Universität Liechtenstein, Vaduz
- > **Univ. Prof. Dr. Thomas Müller, LL.M.**
Institut für Öffentliches Recht, Staats- und Verwaltungslehre, Universität Innsbruck
- > **Mag. Lukas Oberhammer**
Senior Spezialist im Bereich Geldwäschereiprävention und Andere Finanzintermediäre, FMA – Finanzmarktaufsicht Liechtenstein, Vaduz
- > **Dr. Christopher Rennig**
Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Lehrstuhl für Bürgerliches Recht, Handels- und Wirtschaftsrecht, Institut für das Recht der Digitalisierung (IRDi), Philipps-Universität Marburg
- > **Volkmar Ritter lic. oec. HSG**
Founder & Owner, Business & IT Consulting for the Financial Industry, BIcon Est., Vaduz
- > **MMag. Philipp Rosenauer**
Head Legal Tech & Legal Strategy Advisor, PwC Legal Switzerland, PricewaterhouseCoopers AG, Zürich
- > **Dr. Gerhard Andreas Schedler**
Juristischer Spezialist, Regulierungslabor/Finanzinnovation, Stabstelle Strategische Grundlagen, FMA – Finanzmarktaufsicht Liechtenstein, Vaduz
- > **Dr. Thorsten Voß**
Rechtsanwalt | Partner, Schalast LAW | TAX, Frankfurt am Main

Allgemeine Informationen

Teilnehmende

Mitarbeitende von Banken, Wertpapierfirmen, FinTechs, Vermögensverwaltungen, Versicherungsunternehmen und -vermittler, Angehörige von Aufsichts- und Regulierungsbehörden, Rechtsanwältinnen und Rechtsanwälte, Treuhänderinnen und Treuhänder, Beraterinnen und Berater, Finanzintermediäre sowie Personen mit Interesse am Finanzplatz Liechtenstein, an digitalen Innovationen und an der Regulierung des finanzmarktnahen Bereichs von Datenschutz und Datensicherheit.

Ort

Universität Liechtenstein
Seminarraum 10 (S10)

Zeit

| | | |
|------------|------------------|------------------------------|
| Donnerstag | 20. Oktober 2022 | 09.45 – 18.00 Uhr |
| Freitag | 21. Oktober 2022 | 08.00 – 15.30 Uhr |
| Samstag | 22. Oktober 2022 | 08.30 – 14.00 Uhr |
| Dienstag | 25. Oktober 2022 | 08.30 – 12.45 Uhr (virtuell) |

Preis

CHF 2'050.- pro Person, einschliesslich digitaler Kursunterlagen und Teilnahmebescheinigung (75% Anwesenheitspflicht).

Anmeldung

Die Anmeldung kann online unter uni.li/veranstaltungen erfolgen. Sie ist verbindlich und verpflichtet zur Einzahlung der Gebühr. ErsatzteilnehmerInnen werden ohne Mehrkosten akzeptiert.

Anmeldeschluss

Montag, 17. Oktober 2022

Kontakt und Information

Für weitere Informationen steht Ihnen Frau Nadja Dobler (+423 265 11 98, nadja.dobler@uni.li) gerne zur Verfügung.

Institut für Wirtschaftsrecht

Das Institut für Wirtschaftsrecht setzt sich zusammen aus dem

- **Lehrstuhl für Bank- und Finanzmarktrecht**
- **Lehrstuhl für Gesellschafts-, Stiftungs- und Trustrecht** sowie dem
- **Lehrstuhl für Wirtschaftsstrafrecht, Compliance und Digitalisierung.**

Das Institut nutzt Kooperationen zwischen den liechtensteinischen Verbänden, den Kammern und den juristischen Praktikern und Treuhändern, um in der Ausbildung, Weiterbildung, Forschung und im Wissenstransfer aktuelle Schwerpunktthemen aufzugreifen, zu erforschen und Wissen zur Verfügung zu stellen.

Das Institut für Wirtschaftsrecht widmet sich der Forschung in folgenden Bereichen: Wealth Management, Privates Wirtschaftsrecht, Öffentliches Wirtschaftsrecht, Europarecht sowie Internationales Privatrecht. Die Forschung dient auch dem Wissenstransfer sowie der Lehre und Weiterbildung und ermöglicht dadurch einen Fundus an rechtlichem Know-How für die Wirtschaft, die öffentliche Hand und die Rechtsberatung in Liechtenstein.

Lehrstuhl für Bank- und Finanzmarktrecht

Die Mitarbeitenden am Lehrstuhl für Bank- und Finanzmarktrecht forschen zu verschiedenen Rechtsfragen des nationalen und des europäischen Finanzmarktrechts. Dabei stehen insbesondere aktuelle Regulierungsinitiativen und ihre Auswirkungen auf den liechtensteinischen Finanzplatz im Zentrum der Aktivitäten des Lehrstuhls.

Universität Liechtenstein

Fürst-Franz-Josef-Strasse, FL-9490 Vaduz, Tel. +423 265 11 11
info@uni.li, www.uni.li