



EXCEL FÜR FORTGESCHRITTENE

Mittwoch, 20. September 2023 | 27. September 2023 |
4. Oktober 2023 jeweils 17.30 – 20.00 Uhr
Universität Liechtenstein

Dozentin

Sabrina Urban, MSc

Liechtenstein Business School
Department Finance & Economics

Editorial

Microsoft hat „Excel“ im Jahr 1985 erstmals als eine Alternative zu damals bereits am Markt eingeführten Tabellenkalkulationsprogrammen wie z.B. LOTUS 1 -2-3 angeboten. Das Tabellenkalkulationsprogramm Microsoft Excel wurde eine unverzichtbare Software in allen betriebswirtschaftlichen Bereichen. Aus diesem Grund sind fundierte Kenntnisse in Microsoft Excel in vielen Berufsfeldern Pflicht.

Excel bietet alleine mit den Formelfunktionen individuelle und kombinierbare Möglichkeiten, um Daten zu verarbeiten. Dabei können komplexe Strukturen entstehen, die für gewisse Arbeitsschritte unabdingbar geworden sind. In Kombination mit einer hohen Benutzerfreundlichkeit, bietet Microsoft mit Excel eine optimale Plattform, um kleinere bis mittlere Arbeitsprozesse zu automatisieren. Excel wird von Microsoft aktiv unterstützt und stetig erweitert.

Wir wünschen allen Teilnehmenden eine inspirierende Weiterbildung und freuen uns über ein Feedback, um dieses Angebot kontinuierlich nahe an den Bedürfnissen der Teilnehmenden zu orientieren. Mit Frau Sabrina Urban bieten wir Ihnen eine sehr versierte und engagierte Dozentin für dieses praxisorientierte Kursangebot.

Vaduz, im Juni 2023

Prof. Dr. Marco J. Menichetti
Professur für Sustainable Finance & Investments
Department Finance & Economics
Liechtenstein Business School

Diese Veranstaltung wird unterstützt durch:



Willkommen in der spannenden Welt von Excel.

Die Zielsetzung dieses Kursangebotes besteht in einer sehr praxisorientierten Vermittlung der Anwendungen im Tabellenkalkulationsprogramm Excel. Ein besonderer Fokus liegt dabei auf dem Einsatz von Formeln, die häufig im Alltag benötigt werden. Daran angeknüpft werden Anwendungen wie z.B. bedingte Formatierung vermittelt, damit Sie noch professionellere Arbeitsmappen erstellen können.

Neben den grundlegenden Anwendungsmöglichkeiten von Formeln, werden Sie lernen, wie Formeln verschachtelt werden, was Matrixformeln sind und wo sie angewendet werden, sowie hilfreiche Tipps und Tricks erhalten, um Ihre Tabellenblätter interaktiver zu gestalten. Darüber hinaus vermittelt der Kurs die Grundlagen in der Daten Analyse mit Pivot-Tabellen.

Vor Kursbeginn werden Vorbereitungsunterlagen zur Verfügung gestellt, während des Kurses kommen Übungsaufgaben hinzu. Der Kurs baut ausschliesslich auf den Kenntnissen der allgemeinen Nutzung von Excel auf.

Die Teilnehmenden sind angehalten, Ihre eigenen Laptops zur Veranstaltung mitzubringen, um eine persönliche Anwendung sowie ein sofortiges Einsetzen des Erlernten im Berufsleben zu ermöglichen.

Bei Fragen oder Anregungen stehe ich Ihnen jederzeit zur Verfügung, per E-Mail an sabrina.urban@uni.li.

Vaduz, im Juni 2023

Sabrina Urban, MSc
Universität Liechtenstein

Programm

Mittwoch, 20. September 2023

17.30 – 20.00 Uhr, Sabrina Urban, MSc, Universität Liechtenstein, Vaduz

Einführung und allgemeine Anwendung von Formeln

- Einleitung
- Finanzmathematik

Als einfacher Einstieg in die Formeln werden wir einige einfache Grundlagenformeln anwenden. Dabei repetieren wir kurz, wie Formeln am effizientesten erstellt und verwendet werden.

- Logikformeln

In diesem Kursteil werden Sie verschiedene Logikformeln anwenden, unter anderem; Wenn, Sverweis, Wverweis, Index, Vergleich, Und/Oder, Summewenn etc.

Mittwoch, 27. September 2023

17.30 – 20.00 Uhr, Sabrina Urban, MSc, Universität Liechtenstein, Vaduz

Formeln vertiefen und weitere Anwendungen

- Verschachtelung

In diesem Abschnitt wird vermittelt, wie verschiedene Formeln zu verschiedenen Anwendungen verschachtelt werden. Dabei werden Praxisbeispiele besprochen, um einen Bezug zur Berufswelt zu etablieren. Häufige Verschachtelungen sind z.B. Index/Vergleich oder Wenn/UND/Oder.

- Matrixformeln

Was sind Matrixformeln und in welchen Bereichen macht es Sinn diese anzuwenden?

- Datumsformeln

Verschiedene Anwendungen von Formeln mit spezifischem Bezug zum Datumsformat.

- Formeltools

Mittwoch, 4. Oktober 2023

17.30 – 20.00 Uhr, Sabrina Urban, MSc, Universität Liechtenstein, Vaduz

Weitere Anwendungen und Datenanalyse

- Bedingtes Formatieren
 - Dropdown Menüs
 - Pivot-Tabellen
-



Sabrina Urban absolvierte das Bachelorstudium der Betriebswirtschaftslehre mit Vertiefung in Information Management & Information Technology von 2012 – 2016 an der Universität Liechtenstein, wo sie anschliessend von 2016 – 2018 auch das Masterstudium in Information Systems mit Vertiefung Data Science abgeschlossen hat. Seit September 2022 ist sie Studierende im PhD Studiengang Wirtschaftswissenschaften (International Financial Services) an der Universität Liechtenstein. Seit Juli 2021 ist Sabrina Urban Projektmitarbeiterin im Josef Ressel Zentrum für robuste Entscheidungen und Lehrbeauftragte an der Fachhochschule Vorarlberg. Ab August 2023 ist sie als Wissenschaftliche Assistentin an der Universität Liechtenstein tätig.

Allgemeine Informationen

TeilnehmerInnen

Personen mit allgemeinen Kenntnissen von Excel, die diese gerne vertiefen möchten.

Ort

Universität Liechtenstein

Zeit

Jeweils von 17.30 – 20.00 Uhr:

Mittwoch, 20. September 2023

Mittwoch, 27. September 2023

Mittwoch, 04. Oktober 2023

Gesamtpreis

CHF 450.- pro Person einschliesslich Kursunterlagen, Teilnahmezertifikat und Apéro am letzten Kursabend. CFA Charter holder und Kandidaten, die aktuell für das Level 2/3 Exam registriert sind, bezahlen CHF 400.-.

Anmeldung

Die Anmeldung kann online unter **www.uni.li/excel** oder via E-Mail an banking@uni.li erfolgen. Sie ist verbindlich und verpflichtet zur Einzahlung der Kursgebühr. Es stehen maximal 15 Plätze zur Verfügung.

Professional Learning (PL) Qualified Activity

Diese Veranstaltung qualifiziert CFA Charterholder zu 7.5 PL Credits, wobei für jeden Kurstag 2.5 PL Credits angerechnet werden.

www.cfainstitute.org/en/membership/professional-development/pl

Anmeldeschluss

Mittwoch, 6. September 2023

Kontakt und Information

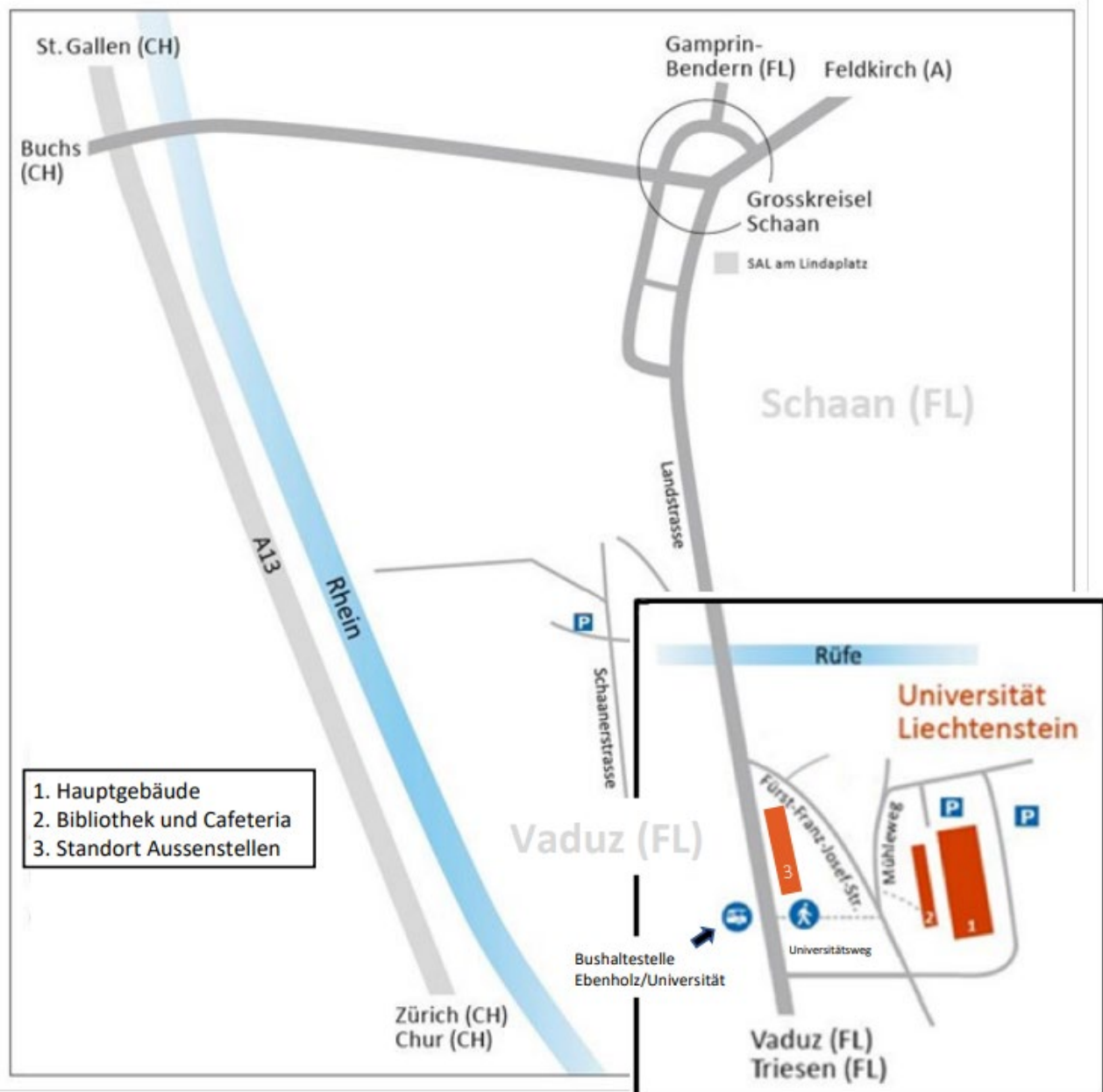
Dozentin: Sabrina Urban steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung.
(E-Mail: sabrina.urban@uni.li)

Organisation: Prof. Dr. Marco Menichetti, Professur für Sustainable Finance & Investments, Liechtenstein Business School, Department Finance & Economics,
Universität Liechtenstein (Kontakt: anna-maria.meyer@uni.li; +423 265 13 49)

www.uni.li/excel

Notizen

Anreise



Universität Liechtenstein
Fürst-Franz-Josef-Strasse, 9490 Vaduz

T +423 265 11 11 F +423 265 11 12
info@uni.li, www.uni.li