skilltrainer.ch
Powered by KV Business School Zürich

Introducing Programming

Programmieren für Einsteiger/-innen

Webcode	ZDAH
Kurstyp	SkillBox
Themen	Digitalisierung, Tools und Software
Kategorie	Digital Skills sind heute unerlässlich. Nicht alle Personen verfügen darüber in ausreichendem Mass. Gerade im kaufmännischen Umfeld ist es nötig, Personen in diesen Aufgaben zu stärken, damit sie die vielfältigen Möglichkeiten der neuen Arbeitswelt nutzen können.
Was Sie erwartet	Das Modul setzt sich zum Ziel, Freude zu wecken, allfällige Berührungsängste abzubauen und Mitsprachekompetenz zum Thema Programmierung zu entwickeln. Ebenso soll es das vernetzte Denken fördern und Ihnen ermöglichen, das Gelernte in Ihrer täglichen Arbeit anzuwenden. • 8 Präsenzlektionen (1 Tag) • 1 Webinar für Fragen (Officehour, 1h Zoom, wird durch Rodrigo Hänggi mit TN vereinbart, ca. 2-3 Wochen nach Präsenzmodul)
Beschreibung	In diesem Modul lernen Sie die Grundlagen des Programmierens. Anhand konkreter und aktueller Fallbeispiele wird aufgezeigt wie sich mit selbst geschriebenen Programmen einfache Arbeiten im Alltag automatisieren lassen. Sie erfahren mehr über die Grundkonzepte und Geschichte des Programmierens. Gemeinsam in Teams schreiben Sie Ihr erstes Programm und erhalten dadurch ein Grundverständnis dafür, wie Programme entwickelt und geschrieben werden.
Inhalte in Kürze	• Verstehen weshalb ein Grundverständnis zum Thema Programmieren essenziell ist • Die Geschichte der Softwareentwicklung kennenlernen • Lernen was unter Automatisierung, Algorithmen, Datenstrukturen und Programmiersprachen verstanden wird • Verstehen, welche Programmiersprachen es gibt und weshalb für dieses Modul «Ruby» gewählt wurde • Live-Programming • Erkenntnisse aus Fallbeispielen in den Arbeitsalltag übertragen und erkennen von Möglichkeiten zur Optimierung von Arbeitsprozessen
Teilnehmende	Das Modul richtet sich an Interessierte ohne Programmiererfahrung. Sie möchten verstehen, welche Chancen die Digitalisierung für Ihre Unternehmung bringen kann und wie Sie mit neuen Tools Innovationen unterstützen und beschleunigen können.
Zusatzinformationen für Teilnehmende	Bitte eigenen Laptop (kein Tablet) inkl. Ladekabel mitbringen. Anforderungen an den Laptop: Windows, macOS oder Linux Betriebssystem mit Administrationsrechten.
Dauer	1 Tag
Termin/e und Ort/e	• 14.11.2023 / 08:30 - 16:30 Uhr WKS KV Bildung Bern
Preis	680 CHF
Trainer/-in	Rodrigo Hänggi Rodrigo verliebte sich vor über 20 Jahren in den Computer. Nach Abschluss seiner Lehre als Programmierer gründete er Codegestalt. Sein Ziel ist es, anderen zu helfen, Probleme auf unkomplizierte und pragmatische Weise zu lösen. Im Jahr 2012 begann er, seine Liebe zur Programmierung zu teilen, indem er Rails Girls-Veranstaltungen organisierte und coachte. Rodrigo sorgt dafür, dass der Lehrplan und die Lernerfahrungen der Kurse die heutigen Herausforderungen widerspiegeln.
Bildungsberater/-in	Karin Wild +41 44 974 30 47 KWild@kv-business-school.ch