

Kursübersicht



Kursprogramm und Anmeldung:

Stand: 09. April 2019

www.informatica-feminale-bw.de

Änderungen vorbehalten!

		Halbwoche eins			CONFERENCE DAY		Halbwoche zwei		
		Di 30.07.	Mi 31.07.	Do 01.08. Vormittag			Do 01.08.	Do 01.08. Nachmittag	Fr 02.08.
		10.00 - 11.30 Uhr 14.00 - 15.30 Uhr 16.00 - 17.30 Uhr	9.00 - 10.30 Uhr 11.00 - 12.30 Uhr 14.00 - 15.30 Uhr 16.00 - 17.30 Uhr	9:00-10:30 Uhr	11.00 - 16.00 Uhr		16.00 - 17.30 Uhr	9.00 - 10.30 Uhr 11.00 - 12.30 Uhr 14.00 - 15.30 Uhr 16.00 - 17.30 Uhr	9.00 - 10.30 Uhr 11.00 - 12.30 Uhr 13.30 - 15.00 Uhr
GW-50 Dr. Svetlana Meissner		Interaktive Web Visualisierung von Daten (Ganzwochenkurs)			Interaktive Web Visualisierung von Daten (Ganzwochenkurs)				
01	Margot Antabi, B.Sc.	Datenschutz und Datensicherheit - Grundkurs		11.00 - 11:45 Uhr	CD01	Von Visualisierung, Visionen und gemeinsamem Verständnis Dipl.-Inf. Ellen Hermens und Stefanie Höpfinger (PENTASYS AG, München)	20	Margot Antabi, B.Sc.	Datenschutz und Datensicherheit - die betriebliche Datenschutzbeauftragte - Aufbaukurs
02	Maria Bozo	Einführung in die Programmierung mit MATLAB		11:45 - 12:30 Uhr	CD02	Courage, Risk and Creativity: An XR Startup Reports	21	Diana Barth, B.Eng.	Excel VBA für Fortgeschrittene
03	Prof. Dr. Margarita Elkina	Erstellung von Websites I				Andreea Cojocar, M.Arch. (Geschäftsführerin / Co-Founder NUMENA GmbH)	22	Yvonne Beck, M.Sc.	Vertiefung MATLAB und Einführung Simulink
04	Mandy Goram, M. Sc.	Datenbankmanagementsysteme und Datenbankentwicklung - Für Anfängerinnen				Dr. rer. nat. Nadine Berner	23	Dr. rer. nat. Nadine Berner	Data Analysis Concepts with Python
05	Judith Klemm, B.Sc.	Blockchain: dezentral, öffentlich, manipulationssicher, ausfallsicher		13:30 bis 14:15 Uhr	CD03	Ziele erreichen mit dem passenden Zeitmanagement Aida Sijjvic (Stuttgart)	24	Prof. Dr. Margarita Elkina	Erstellung von Websites II
06	Gabriele Koch, Dipl.-Ing. agr.	Frei sprechen in Hochleistungssituationen				25	Mandy Goram, M. Sc.	Graphdatenbank Neo4j - Fortgeschrittene Datenmanagementkonzepte	
07	Marion Lammarsch	App-Entwicklung mit Livecode		14:15 bis 15:00 Uhr	CD04	High Performance Computing (HPC) for Chemistry and materials science Dr. Khatuna Kakhiani (High Performance Computing Center, University of Stuttgart)	26	Ellen Hermens, Dipl.-Inf.	Agile Leadership Practices
08	Christine Keller, Dipl.-Inf. & Dr. Wiltrud Kessler	Semantic Web und Linked Data				27	Dr. habil. Andrea Herrmann	Künstliche Intelligenz: Wissen und Entscheidungen	
09	Prof. Dr. Lena Oden	Wissenschaftliches Arbeiten und paralleles Programmieren in Python: Grundlagen		15:00 bis 15:45 Uhr	CD05	Enabling Discovery of Smart Factories from Web-Based Portals based on Capability Modelling Kavyashree Jamboti, M.Tech. (FDM Group)	28	Eva Hoos, Dipl.-Inf.	Big and Small Data: Eine Einführung in Datenbanktechnologien
10	Dr. Susanne Kreim	Mathe-Brückenkurs				29	Marion Lammarsch	Spielprogrammierung mit Raspberry Pi, Python und PyGame	
11	Dr.-Ing. Silvia von Stackelberg	Agile Software-Entwicklung mit Scrum		11:00 bis 15:00 Uhr	A01	BurdaSolutions Accessment-Center-Training	30	Antonia Reiter, Dipl.-Math. & Susanna Hepp Dipl.-Ing. FH	Code Camp
12	Kateryna Strohanova	The impact of Extended Reality (XR) on different spheres. Market Trends and directions.				31	Margret Mundorf, M.A.	Wissenschaftliches Schreiben	

RAHMENPROGRAMM DI-FR	
Di 30.07., 11.45 - 13.00	Eröffnung und Keynote Speech
Di 30.07., ab 19:30	Dozentinnenstammtisch/ Kneipenabend für die Teilnehmerinnen
Mi 31.07., 18:00 - 19:30	Kinoabend "Hidden Figures" (1)
Mi 31.07., 19:15-20:15	Gym-Mix im Dynamic-Fitness-Studio (2)
Do 01.08., 18:00 - 18:45	Workshop: Mind, Breath and Meditation (3)
Do 01.08., 18:00 - 19:30	Kamingespräch: Frauen in IT-Führungspositionen (4)
Fr 02.08., 13.00 - 13.20	Führung durch die Wanderausstellung 100 Jahre Frauenwahlrecht (5)
Fr 02.08., ab 18:00	Netzwerkabend (6)
Sa, 03.08., 13.00 - 13.20	Feedback-Runde (und Verlosung)

TAGESKURSE FREITAG, 02.08.			
40 -T	9.00 - 10.30 Uhr, 11.00 - 12.30 Uhr,	Arduino Lilypad: Computer für die Kleidung	Prof. Dr. Lena Oden
41 -T	14.00 - 15.30 Uhr, 16.00 - 17.30 Uhr	Mit Design Thinking zu kreativen Lösungen	Dr. rer. nat. Nicole Ondrusch
TAGESKURSE SAMSTAG, 03.08.			
43 -T	9.00 - 10.30 Uhr, 11.00 - 12.30 Uhr	Wie programmiere ich meinen ersten Mikrocontroller?	Lisa Ihde, B.Sc. & Nina Ihde
44 -T	13.30 - 15.00 Uhr	Visuelle Analyse von Graph-modellierten Daten am Beispiel von Daten der Plattform Meetup.com	Dipl.-Inf. Karin Patenge