



BUJ certified

Digital Legal Counsel

Zertifikatslehrgang für Unternehmensjuristen,
der die Themen Technik und Recht verbindet

Programmpunkte

5 Tage: 14.+15. Februar sowie 20.–22. Februar 2019, Düsseldorf

www.digital-legal-counsel.de

BUJ
Bundesverband
der Unternehmensjuristen

Programm Tag 1 14. Februar 2019 – (Technik I)
10.00 – 18.00 Uhr

-
- 10:00 – 11:30 Uhr **Grundlagen der Digitalisierung**
- Begriffliche Grundlagen: „Digitalisierung“ und „Legal Technology“
 - Stand der „Digitalisierung“ und derzeitige Erscheinungsformen von „Legal Tech“ in der Arbeitswelt, Industrie 4.0 und Verhältnis zum Kunden
 - Erläuterung von Begriffen/Schlagwörtern rund um die Digitalisierung (z. B. Smart Factory, Smart Commerce, Smart Contracts, Big Data, Drohnen, Roboter, Virtual and Augmented Reality etc.)
- 11:30 – 11:45 Uhr **Kaffeepause**
- 11:45 – 13:00 Uhr **Grundlagen der Informatik**
- Was ist Informatik?
 - Algorithmen, Datenstrukturen und Datenbanken
 - Betriebssysteme
 - Funktionsweisen von Computerprogrammen im Überblick
 - Funktionsweise und Aufbau einer Internetseite – HTML & WWW-Design im Überblick
- 13:00 – 14:00 Uhr **Mittagspause**
- 14:00 – 15:45 Uhr **Programmiersprachen**
- Was zeichnet eine Programmiersprache allgemein aus?
 - Ausgewählte Programmiersprachen: JAVA, C, C++, C#, Python, PHP, Visual Basic
- 15:45 – 16:15 Uhr **Kaffeepause**
- 16:15 – 18:00 Uhr **Programmiersprachen II**
- Einführung in Java
 - grundlegende Befehle und deren Funktion
 - Schreiben eines einfachen Programms unter Anleitung
- Netzwerke**
- Überblick
 - Allgemeine Unterscheidungsmerkmale von Netzwerken (PAN, LAN, MAN, WAN)
 - Vertiefung: Client-to-Server und peer-to-peer)
 - Übertragungsprotokolle
- 18:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Programm Tag 2 15. Februar 2019 – (Technik II)
09.00 – 17.00 Uhr

-
- 09:00 – 10:45 Uhr **Datenbanken**
- Bestandteile einer Datenbank
 - Grundsätzliche Funktion relationaler Datenbanken
 - Einsatzgebiete
- 10:45 – 11:15 Uhr **Kaffeepause**
- 11:15 – 13:00 Uhr **IT-Sicherheit**
- Ziele, Bedrohungen und Methoden der Datensicherheit
 - Verschlüsselungsmethoden
- 13:00 – 14:00 Uhr **Mittagspause**
- 14:00 – 15:30 Uhr **Cloud-Computing**
- Grundlagen
 - Infrastrukturen, Programmiermodelle und Algorithmen
 - Aufkommende Einsatzgebiete
 - Wirtschaftliche Aspekte
- Smart Contracts, Blockchain**
- Funktion von Smart Contracts
 - Konfliktmodelle im Smart-Contracting
 - Funktion/Anwendungsbereiche dezentraler Datensätze
 - Limitationen in der Anwendung von Blockchain
- 15:30 – 15:45 Uhr **Kaffeepause**
- 15:45 – 17:00 Uhr **Potenziale von Robotik und Künstlicher Intelligenz**
- Was ist Robotik und was ist KI?
 - Bestehende Einsatzgebiete
 - Entwicklungspotenzial und Limitationen
 - Diskussion
- 17:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Programm Tag 3 20. Februar 2019 – (Recht I)

10.00 – 18.00 Uhr

-
- 10:00 – 11:30 Uhr **Industrie 4.0**
- Einleitung Industrie 4.0 (Initiativen etc.)
- Fallbeispiel: IoT-Plattform (Vertragsbeziehungen, Rechte an Daten)
- 11:30 – 11:45 Uhr **Kaffeepause**
- 11:45 – 13:00 Uhr **Industrie 4.0**
- Haftungsfragen automatisierter und vernetzter Systeme und Produkte
- Maschinenerklärungen/Blockchain (mit Exkurs zum Thema "E-Person")
- 13:00 – 14:00 Uhr **Mittagspause**
- 14:00 – 15:45 Uhr **Cloud-Computing**
- Cloud Computing
- Open Source
- 15:45 – 16:15 Uhr **Kaffeepause**
- 16:15 – 18:00 Uhr **SCRUM**
- Softwareentwicklung/ SCRUM und andere agile Projekte
- 18:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Programm Tag 4 21. Februar 2019 – (Recht II)
09.00 – 17.00 Uhr

09:00 – 10:30 Uhr	Recht des Datenschutzes
10:30 – 11:00 Uhr	Kaffeepause
11:00 – 12:15 Uhr	Recht des Datenschutzes
12:15 – 13:15 Uhr	Mittagspause
13:15 – 14:00 Uhr	Recht der elektronischen Signaturen
14:00 – 14:30 Uhr	Berufsspezifische Regelungen Syndikusanwälte
14:30 – 15:00 Uhr	Geschäftsgeheimnisse
15:00 – 15:15 Uhr	Kaffeepause
15:15 – 17:00 Uhr	Sicherheit der Informationstechnologien
17:00 Uhr	Ende der Veranstaltung

Programm Tag 5 22. Februar 2019 – (Recht III)
09.00 – 17.00 Uhr

- 09:00 – 10:45 Uhr **Social Media**
- Gestaltung von Websites/Apps
 - Rechte an Inhalten
- 10:45 – 11:15 Uhr **Kaffeepause**
- 11:15 – 13:00 Uhr **Rechte an Inhalten**
- Rechte an Inhalten
 - Haftung für Inhalte
- Influencer Marketing**
- Verträge
 - Schleichwerbung
- Haftung für Rechtsverstöße**
- Haftung für Rechtsverstöße/Abmahnung
- 13:00 – 14:00 Uhr **Mittagspause**
- 14:00 – 15:30 Uhr **Online-Marketing**
- Search Engine Marketing (SEO/SEA)
 - AdBlocker
 - Datenschutz (Grundbegriffe, Rechtsgrundlagen GDPR)
- 15:30 – 15:45 Uhr **Kaffeepause**
- 15:45 – 17:00 Uhr **Online-Marketing**
- Online-Tracking
 - E-Mail Marketing
 - Gewinnspiele
 - Personalisierte CRM-Systeme
- 17:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**