

Titel	Dauer (Tage)	Preis in €	Termin
-------	--------------	------------	--------

## Softwareentwicklung (Windows, Linux)

### Requirements Engineering

Requirements Engineering und Management für Embedded-Systeme	3	1.950	15.06. - 17.06.2026
Requirements Engineering und Management für Embedded-Systeme - Live-Online-Training	3	1.950	05.10. - 07.10.2026
Funktionale Sicherheit (FuSi) von Elektronik und deren Software nach IEC 61508 und ISO 26262	3	2.100	02.09. - 04.09.2026
Funktionale Sicherheit (FuSi) von Elektronik und deren Software nach IEC 61508 und ISO 26262 - Live-Online-Training	3	2.100	10.06. - 12.06.2026
Security Engineering: Security-Fundamente für eingebettete Systeme (Embedded Systems)	2	1.500	15.06. - 16.06.2026
Security Engineering: Security-Fundamente für eingebettete Systeme (Embedded Systems) - Live-Online-Training	2	1.500	14.09. - 15.09.2026
ISO SAE 21434 Road Vehicles - Cybersecurity Engineering	1	750	16.06. - 16.06.2026
ISO SAE 21434 Road Vehicles - Cybersecurity Engineering - Live-Online-Training	1	750	15.09. - 15.09.2026
Coaching: Software Requirements Engineering			auf Anfrage

### Analyse, Design und Architektur

OOP-Grundlagen: Sprachunabhängiger Einstieg in die objektorientierte Programmierung	2		Onsite-Training
Embedded-Softwaremodellierung mit der UML (Unified Modeling Language)	3	1.950	auf Anfrage
Design Patterns (nicht nur) für Embedded-Systeme	4.5	3.000	06.07. - 10.07.2026
Design Patterns (nicht nur) für Embedded-Systeme - Live-Online-Training	5	3.000	09.11. - 13.11.2026
Saubere, effiziente und robuste C++-Software entwickeln mit klassischer Objektorientierung und modernen C++ Sprachmitteln - Der Weg zum Clean Code - Live-Online-Training	3	1.950	17.11. - 19.11.2026
Objektorientierte Softwareentwicklung: Spezielle Programmierprinzipien mit C# - Der Weg zum Clean Code	3	1.950	29.06. - 01.07.2026
Objektorientierte Softwareentwicklung: Spezielle Programmierprinzipien mit C# - Der Weg zum Clean Code - Live-Online-Training	3	1.950	auf Anfrage
Embedded-Software-Design und Patterns mit C	4	2.600	12.10. - 15.10.2026
Embedded-Software-Design und Patterns mit C - Live-Online-Training	4	2.600	20.07. - 23.07.2026 14.12. - 17.12.2026
Software-Erosion: Ursachen, Wirkungen und Maßnahmen	2		Onsite-Training
Coaching: Software-Analyse, -Design und -Architektur			auf Anfrage

### Skript- und Beschreibungssprachen

Python: Objektorientierte Skriptsprache	3	1.950	21.09. - 23.09.2026
Python: Objektorientierte Skriptsprache - Live-Online-Training	3	1.950	auf Anfrage
Design Patterns mit Python - Live-Online-Training	3		Onsite-Training

**Trainings & Termine**

Titel	Dauer (Tage)	Preis in €	Termin
Python für die Testautomatisierung mit KI-gestütztem Lernen (Englisch)	3		Onsite-Training
XML: Standardisierter Datenaustausch	3		Onsite-Training
Coaching: Skript- und Beschreibungssprachen			auf Anfrage

**Programmiersprache C**

Grundlagen der C-Programmierung nach dem ANSI-Standard	4		Onsite-Training
Grundlagen der C-Programmierung nach dem ANSI-Standard - Live-Online-Training	4	2.200	auf Anfrage
Clean Code für C-Programme	3	1.950	17.11. - 19.11.2026
Clean Code für C-Programme - Live-Online-Training	3	1.950	20.07. - 22.07.2026
Coaching: Programmiersprachen			auf Anfrage

**Programmiersprache C++**

C++ für Ein- und Umsteiger	4	2.600	auf Anfrage
C++ für Ein- und Umsteiger - Live-Online-Training	4	2.600	21.09. - 24.09.2026
C++ Quick Refresh: Schnelleinstieg/Auffrischung	2		Onsite-Training
C++ Quick Refresh: Schnelleinstieg/Auffrischung - Live-Online-Training	2		Onsite-Training
C++ für Fortgeschrittene	4	2.600	14.09. - 17.09.2026
Saubere, effiziente und robuste C++-Software entwickeln mit klassischer Objektorientierung und modernen C++ Sprachmitteln - Der Weg zum Clean Code - Live-Online-Training	3	1.950	17.11. - 19.11.2026
Modernes C++: Die wichtigsten Sprachneuerungen von C++11 bis C++20	4	2.600	06.07. - 09.07.2026
Modernes C++: Die wichtigsten Sprachneuerungen von C++11 bis C++20 - Live-Online-Training	4	2.600	09.11. - 12.11.2026
C++: Standard- und Boost-Library Workshop	4		Onsite-Training
C++: Standard- und Boost-Library Workshop - Live-Online-Training	4		Onsite-Training
C++ Standard Template Library: STL Container und Algorithmen	3		Onsite-Training
C++ Standard Template Library: STL Container und Algorithmen - Live-Online-Training	3	1.600	auf Anfrage
C++ Multithreading	3	1.950	11.05. - 13.05.2026
C++ Multithreading - Live-Online-Training	3	1.950	27.10. - 29.10.2026
Coaching: Programmiersprachen			auf Anfrage

**Programmiersprache C#**

C# Programmierung unter .NET	4	2.600	auf Anfrage
C# Programmierung unter .NET - Live-Online-Training	4	2.600	23.11. - 26.11.2026
C# für Fortgeschrittene	3	2.100	auf Anfrage
C# für Fortgeschrittene - Live-Online-Training	3	2.100	auf Anfrage
Objektorientierte Softwareentwicklung: Spezielle Programmierprinzipien mit C# - Der Weg zum Clean Code	3	1.950	29.06. - 01.07.2026
Objektorientierte Softwareentwicklung: Spezielle Programmierprinzipien mit C# - Der Weg zum Clean Code - Live-Online-Training	3	1.950	auf Anfrage

**Trainings & Termine**

Titel	Dauer (Tage)	Preis in €	Termin
Coaching: Programmiersprachen			auf Anfrage

**Programmiersprachen übergreifend**

OOP-Grundlagen: Sprachunabhängiger Einstieg in die objektorientierte Programmierung	2		Onsite-Training
Python für die Testautomatisierung mit KI-gestütztem Lernen (Englisch)	3		Onsite-Training
Grundlagen der Embedded-Rust-Programmierung	2	1.400	20.10. - 21.10.2026
Continuous Integration: Softwarequalität dauerhaft sicherstellen	2		Onsite-Training
Coaching: Programmiersprachen			auf Anfrage

**Linux-Programmierung**

Linux-Grundlagen	2		Onsite-Training
Linux-Grundlagen - Live-Online-Training	4.5		Onsite-Training
Linux-Systemprogrammierung	4.5		Onsite-Training
Linux-Systemprogrammierung - Live-Online-Training	4.5		Onsite-Training
Linux Multithread-/Multicore-Programmierung	3		Onsite-Training
Linux Multithread-/Multicore-Programmierung - Live-Online-Training	3		Onsite-Training
Multithread-/Multicore-Programmierung	3		Onsite-Training
Multithread-/Multicore-Programmierung - Live-Online-Training	3		Onsite-Training
Yocto: Grundlagen und Anwendung	3	1.800	16.11. - 18.11.2026
Embedded-Echtzeit-Linux vom Bootloader bis zum Realtime-System mit Yocto (Linux-RTOS)	5	3.300	08.06. - 12.06.2026 16.11. - 20.11.2026
Embedded-Linux-Architektur: Kernel-Treiberentwicklung	4	2.600	26.10. - 29.10.2026
Embedded-Linux-Architektur: Kernel-Treiberentwicklung - Live-Online-Training	4	2.600	auf Anfrage
Embedded-Linux-Softwareentwicklung	4	2.600	29.06. - 02.07.2026 14.12. - 17.12.2026
Embedded-Linux-Softwareentwicklung - Live-Online-Training	4	2.600	auf Anfrage
Embedded-Linux für Test und Support	4		Onsite-Training
Embedded-Linux für Test und Support - Live-Online-Training	4		Onsite-Training
Coaching: (Embedded) Linux-Programmierung			auf Anfrage

**Windows-Programmierung**

C# Programmierung unter .NET	4	2.600	auf Anfrage
C# Programmierung unter .NET - Live-Online-Training	4	2.600	23.11. - 26.11.2026
C# für Fortgeschrittene	3	2.100	auf Anfrage
C# für Fortgeschrittene - Live-Online-Training	3	2.100	auf Anfrage
Multithread-/Multicore-Programmierung	3		Onsite-Training
Multithread-/Multicore-Programmierung - Live-Online-Training	3		Onsite-Training
Coaching: Windows-Programmierung			auf Anfrage

★ = Durchführungsgarantie