**Standard Kurs Google Go Web Programming**

Dieser Google Go Web Programming Kurs zeigt wie Web Anwendungen mit dem Go HTTP Server und HTML Templates zu programmieren sind.

**Information**

Kurscode: GOHTDas Angebot Firmenkurs finden Sie hier.Das Angebot Online Kurs finden Sie hier.Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

**Information**

Kurscode: GOHTKursdauer: 1 TagKurspreis Firmenkurs Inhouse: sFr. 2099.- (3-5 Teilnehmer)sFr. 2939.- (6-8 Teilnehmer)sFr. 3499.- (9-12 Teilnehmer)Inhouse Firmenkurse werden vor Ort bei Ihnen durchgeführt. Je nach Ort und Distanz können zusätzliche Kosten für Übernachtung und Anfahrt anfallen.Das Angebot Standard Kurs finden Sie hier.Das Angebot Online Kurs finden Sie hier.Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

**Information**

Kurscode: GOHTDas Angebot Firmenkurs finden Sie hier.Das Angebot Standard Kurs finden Sie hier.Infrastruktur: Bring your own Computer (Processor i7 oder vergleichbar, mindestens 8GB RAM), VMWare Workstation Player Version 12+.Alle Kursunterlagen werden elektronisch abgegeben, damit leisten wir einen Beitrag an die Umwelt.

**Einleitung**

Google Go (Golang) eignet sich für die Server Programmierung und insbesondere für die Erstellung moderner Web Anwendungen. Der integrierte Go HTTP Server bildet das starke Fundament und mit der HTML Template Language können wie die Daten ideal von der Darstellung trennen.Die Kombination dieser beiden Go Standardpakete bildet die solide Basis jeder Web Applikation.In diesem Kurs bauen wir eine Web Anwendung mit dem Go HTTP Server und HTML Templates. Die Daten werden via JSON (Javascript Object Notation) aufbereitet und via Templates visualisiert.Wir behandeln auch fortgeschrittene Themen wie Template Caching und Template Functions.

**Ihr Nutzen**

- Sie können Web Anwendungen mit Go HTTP Server und HTML Templates entwickeln.
- Am Schluss nehmen Sie ein laufendes Projekt für die Wiederverwendung in der Praxis mit.
- Sie kennen auch fortgeschrittene Konzepte.

**Verwandte Kurse**

- Google Go Concurrent Programming (GOCO)
- Google Go für C# Programmierer (golang for c# programmers) (GOCS)
- Google Go für C++ Programmierer (golang for c++ programmers) (GOCP)
- Google Go für Java Programmierer (golang for java programmers) (GOJA)
- Google Go für PHP Programmierer (golang for php programmers) (GOPH)

**Voraussetzungen**

Guten Kenntnisse der Programmiersprache Go analog dem Kurs GOGO oder gleichwertige Kenntnisse. Gute HTML Kenntnisse analog dem Kurs JHTM

**Teilnehmerkreis**

Google Go Web Programmierer und Anwender

**Unterlagen**

- Tutorial
- Code Walks
- Internet / Intranet

**Inhalt**

- Einführung
- JumpStart, Setup HTTP Server
- Basic HTTP Server Programmierung
- HTTP Handler, Request, Response
- Arbeiten mit JSON
- HTML Template Language
- Text Template Language (für CSS)
- Template Functions
- Template Caching

## Kontakt

Simtech AG
Finkenweg 23
3110 Münsingen
Schweiz

## Impressum

Das Copyright für sämtliche Inhalte dieser Website liegt bei Simtech AG, Schweiz.
Beachten Sie auch unsere Hinweise zum Urheberrecht, Datenschutz und Haftungsauschluss.
Jeder Hinweis auf Fehler nehmen wir gerne entgegen.

## Copyright

2024 Simtech AG, All rights reserved, Powered by stack.ch written in Golang by Daniel Schmutz

https://www.simtech-ag.ch/it-golang-google-go-html-ausbildung