

# Swift

## Kompakt-Intensiv-Training

Als Programmiersprache ist Swift unverzichtbar: Auf ihrer Basis entstehen nämlich alle Apps für das iPhone und das iPad von Apple. In unserem **Swift Kurs** sorgen wir für einen leichten Einstieg in die Entwicklung, damit Teilnehmer:innen die Möglichkeiten von Swift für sich nutzen können.

Zunächst erhalten Sie eine Einführung in Swift und lernen die Programmiersprache und ihre Eigenschaften kennen. Anhand des Hello World Programms bekommen Sie einen ersten Einblick in die Syntax von Swift.

Im nächsten Schritt geht es dann um Xcode als Hilfe für die Erstellung einfacher Swift-Programme. In dieser Entwicklungsumgebung beginnen wir schließlich mit dem Programmieren: Sie lernen alles Wichtige von Variablen und Optionals, über geometrische Strukturen und Zeichenketten bis hin zu asynchronen Funktionen und Extensions.

Im Laufe des Trainings haben Sie jederzeit die Gelegenheit, Fragen an unsere Expert:innen zu stellen. So wird der Kurs zur perfekten Basis für das Programmieren eigener Apps für ganz unterschiedliche Zwecke.

## Kursinhalte

Unser **Swift Kurs** enthält folgende Themen:

- > Einführung
- > Eigenschaften von Swift
- > Hello World
- > Xcode
- > Objektorientierte Programmierung
- > Syntax
- > Operatoren
- > Variablen & Datentypen
- > Verzweigungen
- > Schleifen
- > Zeichenketten
- > Standardfunktionen & Closures
- > Arrays & Dictionaries
- > Sets & Tupel
- > Klassen & Strukturen
- > generische Programmierung
- > Fehlerabsicherung
- > Tipps & Tricks

## Vorraussetzungen

Für diesen **Swift Kurs** benötigen Sie grundlegende Programmierkenntnisse.

**Hinweis:** Für die Teilnahme an der Schulung benötigen Sie das Betriebssystem macOS.

## Unterrichtszeit

**(8 x 45 Minuten)**

jeweils von 09.30 Uhr - 17.00 Uhr

## Trainingsvarianten

### Öffentliches Training

Das **Öffentliche Training** ist eine **Standardschulung** in den medienreich-Schulungsräumen mit öffentlichem Teilnehmerkreis und den Inhalten aus unserem Trainingsprogramm.

### Preise

Pro Tag	Kompletttraining (3-Tage)
nicht verfügbar	2125,- € <small>Inkl. MwSt. = € 2.528,75</small>

Alle Preise verstehen sich pro Teilnehmer(in).

### Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Bei gleichzeitiger Anmeldung von

- > **2-3 Personen** erhalten Sie **5% Rabatt**,
- > **4-6 Personen** erhalten Sie **10% Rabatt**
- > **7 Personen und mehr** erhalten Sie **15% Rabatt**.

## Individuelles Inhouse Training

Das **individuelle Inhouse Training** findet in Ihren Räumlichkeiten statt.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Wir kommen zu Ihnen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung
- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Sie sparen sich eventuelle Anfahrtswege u. Übernachtungskosten

### Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
895,- € Inkl. MwSt. = € 1.065,05	+495,- € Inkl. MwSt. = € 589,05	+119,- € Inkl. MwSt. = € 141,61	+49,- € Inkl. MwSt. = € 58,31

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten) zzgl. eventuell anfallender Spesen. Details entnehmen Sie bitte dem verbindlichen Angebot unser Berater- / innen.

### Inklusive

Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

## Individuelles Firmen Training

**Individuelles Firmen Training** für Sie oder Ihre Mitarbeiter in den Schulungsräumen von medienreich.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Training in unseren modernen Schulungsräumen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung

### Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1295,- € Inkl. MwSt. = € 1.541,05	+345,- € Inkl. MwSt. = € 410,55	+210,- € Inkl. MwSt. = € 249,90	+210,- € Inkl. MwSt. = € 249,90

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten).

### Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 25.04.2025

medienreich Training GmbH  
Hermannstraße 3  
33602 Bielefeld  
Tel: +49 (0) 521 - 968774-0  
Fax: +49 (0) 521 - 968774-90

Zeiten:  
Mo. - Fr. 8:30 Uhr - 16:30 Uhr

Geschäftsführer:  
Frank Schmittat  
UST-ID: DE308555942  
Gerichtsstand: Bielefeld  
Amtsgericht: Bielefeld, HRB 42330