Codiso.

Creative Code Development

Lebenslauf

Personalien:

Dipl.-Ing.(FH) Michael Herzog
technischen Informatik

Friedensstraße 9
63526 Erlensee
Deutschland

Telefon: +49 6183 2093896
Mobil: +49 157 50181706
E-Mail: info@codiso.de
Web: www.codiso.de

Geburtsdatum: 19.07.1965

Lehre:

Duale Hochschule Baden-Würtemberg (10/2018 - heute)
http://www.mosbach.dhbw.de

Lehrauftrag für die Bereiche:

- ➔ Programmierung

.....

Brüder Grimm Berufsakademie (08/2018 - heute)
http://www.bg-ba.de

Lehrauftrag für die Bereiche:

- ➔ Datenbanken / Datenanalyse

HAWK Hildesheim (10/2016 – heute)
Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst
http://www.hawk-hhg.de/

LFBA für die Bereiche:

- ➔ Generative Gestaltung
- ➔ Gestaltung von multimedialer Kommunikation
- ➔ Digitale Layout- und Entwurfstechniken
- ➔ Grundlagen der digitalen Visualisierung
- ➔ DTP2 – Digitale Publikationen
- ➔ Farbe im Digitalen
- ➔ Event und Kommunikation
- ➔ Fachbereich übergreifende Themen
    - ◆ Digitalisierung
    - ◆ Software
    - ◆ Hardware
- ➔ Integrative Projekte
- ➔ Projektbetreuung BA / MA

.....

Hochschule Darmstadt (2016)
University of Applied Sciences
https://www.h-da.de
http://imd.mediencampus.h-da.de/

Lehrauftrag für die Bereiche:

- ➔ Interactive Media Design
- ➔ OOP
- ➔ Simulation

.....

Hochschule Mainz (2016)
University of Applied Sciences
https://www.hs-mainz.de

Lehrauftrag für die Bereiche:

- ➔ Mediensysteme

Provadis Hochschule (2015)
School of International Management
and Technology AG
www.provadis-hochschule.de

Dozent für die Bereiche:
- ➔ Neue Medien im Unternehmenseinsatz

.....

Hochschule Pforzheim University (2014 – 09/2016)
Fakultät für Gestaltung / Intermediales Design
http://www.design-pf.de

Vertretungs-Professur im Bereich
"Intermediales Design" mit den Schwerpunkten:
- ➔ Prototyping
- ➔ Application Development
- ➔ Neue- und Internettechniologien
- ➔ Generative Gestaltung
- ➔ Sensorik

.....

Hessische Berufsakademie (2011 – heute)
University of Cooperative Education
http://www.hessische-ba.de

Dozent für die Bereiche:
- ➔ Grundlagen Elektrotechnik
- ➔ Datenverarbeitung
- ➔ Multimediales Design
- ➔ Content-Management-Systeme

Berufsakademie Rhein-Main (2007 – 09/2016)
University of Cooperative Education
http://www.ba-rm.de

Dozent für die Bereiche:

- ➔ Internettechnologien
- ➔ Anwendungsentwicklung
- ➔ Datenbanken
- ➔ Algorithmen und Datenstrukturen
- ➔ UML
- ➔ OOP
- ➔ Java

.....

DTP AKADEMIE RheinMain GmbH (2006 – 09/2016)
http://www.dtp-rm.de

Dozent für die Bereiche:

- ➔ Medienfachwirte (berufsbegleitend)
- ➔ Internettechnologien
- ➔ Anwendungsentwicklung
- ➔ Mobile Development
- ➔ Content Management Systeme
- ➔ SEO
- ➔ Adobe CC
- ➔ Adobe XD

weitere Schulungspartner:

- **Medienreich Computertrainings (Bielefeld)**
  http://www.medienreich.de
- **Die Schulungswerft (Bielefeld)**
  http://www.schulungswerft.de
- **Eduvision (Düsseldorf)**
  http://www.eduvision.de/

Schulungsthemen:

- Sencha Touch
  - Sencha Architect
  - ExtJS
- JavaScript
  - Frontend Frameworks
  - UI Frameworks
  - AJAX
  - JSON
- Java
  - OOP
- SQL
  - Datenbankdesign
- Objektorientiertes Software-Design
  - UML
- CM–Systeme
  - Contao
  - Drupal
  - Joomla
- HTML 5
- CSS 3
- PHP
  - Objektorientierung
  - MySQL
- Web
  - UI Design
  - Usability
  - Design-Tools
  - Application Frameworks
- Adobe Air & Flex
  - ActionScript
  - Animation

Dipl.-Ing. (FH) Michael Herzog • Friedensstraße 9 • 63526 Erlensee
Telefon: +49 6183 2093896 • Mobil: +49 157 / 50181706 • E-Mail: info@codiso.de

Ehrenamt:

IHK Frankfurt (2007 – 2021)
http://www.frankfurt-main.ihk.de

Industrie- und Handelskammer
Frankfurt am Main

- ➔ Mitglied im Prüfungsausschuß 10 für Fachinformatiker

.....

IHK Offenbach (2010 – 2019)
http://www.offenbach.ihk.de

Offenbach am Main
Stadt und Kreis

- ➔ Mitglied im Prüfungsausschuß für Medienfachwirte

Beruf:

Codiso. Creative Code Development (2011 – heute)
http://www.codiso.de

Freiberufliche Tätigkeit, welche sich mit allen Themen des Internets und der mobilen Kommunikation beschäftigt.

Tätigkeitsbereiche:
- ➔ Programmierung
- ➔ Anwendungsentwicklung
- ➔ Planung
- ➔ Consulting
- ➔ Coaching
- ➔ Schulung

.....

PERGAMON solutions GmbH (01.01.2007 – 01.03.2012)
http://www.pergamon-solutions.de/

Mitgründer und Gesellschafter der Consulting-Agentur mit zwei weiteren Partnern.

Tätigkeitsbereiche:
- ➔ Beratung
- ➔ Planung
- ➔ Consulting
- ➔ Coaching

.....

Freischaffender Programmierer und Multimedia Consultant (01.01.1995 – 01.01.2011)

Arbeit als Berater und Programmierer im multimedialen Umfeld.

Tätigkeitsbereiche:
- ➔ Beratung
- ➔ Planung
- ➔ technischen Realisation

PERGAMON interactive GmbH (01.01.1995 – 01.01.2011)
https://www.pergamon-interactive.de/

Mitgründer und Geschäftsführer der Multimedia-Agentur mit einem weiteren Partner.

Tätigkeitsbereiche:
- ➔ Programmierung multimedialer Anwendungen
- ➔ Videoschnitt
- ➔ Vertonung
- ➔ DVD- und CD-Authoring
- ➔ Kundenbetreuung
- ➔ Akquise

.....

MAP GmbH (01.06.1993 – 31.12.1998)

Mitgründer der Firma mit drei weiteren Partnern.
Die Firma ist eine der ersten rein auf Apple-Macintosh Computern basierten Betriebe in der Druckvorstufe. Durch Anbindung von High-End Scannern (Crossfield) und Proof-Systemen (DuPont) kann höchste Qualität zu günstigeren Konditionen produziert werden.

Tätigkeitsbereiche:
- ➔ Planung der gesamten EDV-Infrastruktur
- ➔ Wartung und Erweiterung der EDV
- ➔ Kundengewinnung
- ➔ interne Projektabwicklung und Planung

.....

reuffuth GmbH (01.03.1992 – 31.05.1993)
http://www.reuffurth.com/

Aufbau einer Abteilung für digitale Bildbearbeitung und DTP unter Verwendung von Apple-Macintosh Computern.

Tätigkeitsbereiche:
- ➔ Planung
- ➔ Integration
- ➔ Betreuung
- ➔ Koordination von Arbeitsabläufen

Bildung:

Studium:

- ➔ **FH-Frankfurt (6 Semester) / Elektrotechnik, technische Informatik**
  (01.03.1989 – 29.02.1992)
- ➔ **TH-Darmstadt (5 Semester) / Elektrotechnik**
  (01.10.1986 – 31.03.1989)

.....

Praktika:

Praktikum bei „Ingenieurbüro FEUSSER" (Hannover)
(01.02.1991 – 15.03.1991)
Bereich:

- ➔ C-Programmierung
- ➔ UNIX
- ➔ X-Windows
- ➔ STARBASE
- ➔ PDOS-Entwicklungssysteme

Praktikum bei „Ingenieurbüro FEUSSER" (Hannover)
(01.08.1990 – 31.08.1990)
Bereich:

- ➔ C-Programmierung
- ➔ UNIX

Praktikum bei „Hartmann & Braun" (Mannesmann)
(28.11.1988 – 23.12.1988)
Bereich:

- ➔ chemo-technische Geräte

Praktikum bei „Hartmann & Braun" (Mannesmann)
(09.02.1987 – 06.03.1987)
Bereich:

- ➔ Vorfertigung
- ➔ Endfertigung

Tätigkeiten vor dem Studium:

- ➔ **Grundpraktikum bei „Hartmann & Braun" (Mannesmann)**
  (27.01.1986 – 27.03.1986)
- ➔ **Wehrdienst**
  (01.10.1984 – 31.12.1985)

.....

Schule:

- ➔ **Abitur**
  (13.06.1984)
- ➔ **Gymnasium Wöhlerschule – Frankfurt am Main**
  (1975 – 1984)
- ➔ **Grundschule Theobald-Ziegler-Schule – Frankfurt am Main**
  (1971 – 1975)

Skills:

- ➔ HTML 5
- ➔ CSS 3
- ➔ XML
- ➔ JSON
- ➔ AJAX
- ➔ AIR
- ➔ SQL
- ➔ UML

.....

- ➔ C / C++
- ➔ Objective-C
- ➔ Swift
- ➔ Java
- ➔ PHP
- ➔ Perl
- ➔ JavaScript
- ➔ ActionScript
- ➔ Processing / Processing.js

.....

- ➔ Mac OS X
- ➔ iOS
- ➔ Andoid
- ➔ Windows
- ➔ UNIX
- ➔ Arduino / Raspberry Pi

.....

- ➔ Augmented Reality
- ➔ Virtual Reality
- ➔ Mixed Reality
- ➔ Maker Movement
- ➔ Software-Development
- ➔ Sensorik / Aktorik

.....

- ➔ Deutsch, Englisch (in Wort und Schrift)
- ➔ Französisch, Italienisch (Grundkenntnisse)

Dipl.-Ing. (FH) Michael Herzog • Friedensstraße 9 • 63526 Erlensee
Telefon: +49 6183 2093896 • Mobil: +49 157 / 50181706 • E-Mail: info@codiso.de

Ausstellungen:

Luminale 2012

Interaktive Installation

- ➔ Apple Computer
- ➔ Adobe Flash / ActionScript
- ➔ Sensorik: Microsoft Kinekt

https://goo.gl/5lLJvt

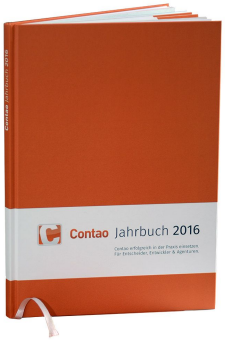
.....

Dipl.-Ing. (FH) Michael Herzog • Friedensstraße 9 • 63526 Erlensee
Telefon: +49 6183 2093896 • Mobil: +49 157 / 50181706 • E-Mail: info@codiso.de

Codiso.

Creative Code Development

Publikationen:



Webdesign im Wandel
Änderungen im Workflow durch Visual-Website-Builder

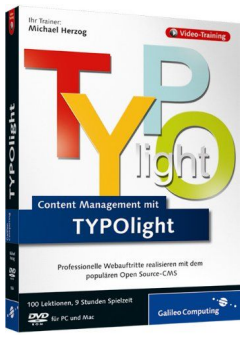
CONTAO Jahrbuch 2016
Erschienen: 2016
http://www.contao-jahrbuch.de/

.....

Multitalent
Einführung in Real Studio 2011

c´t special – Mac & i (Hannover)
Erschienen: 2011 / Heft 2
https://www.xojo.com/

.....



Webseiten erstellen mit TYPOlight:
Die Praxisschulung

Rheinwerk Verlag (Bonn)
Erschienen: 05.2010
ASIN: 3836216361
http://goo.gl/9VZ0Y6

.....

Einstieg in die DFÜ mit dem Atari ST

Heim Verlag (Darmstadt)
Erschienen: 1991
ISBN: 9783923250998
https://goo.gl/1BBRyq

Dipl.-Ing. (FH) Michael Herzog • Friedensstraße 9 • 63526 Erlensee
Telefon: +49 6183 2093896 • Mobil: +49 157 / 50181706 • E-Mail: info@codiso.de