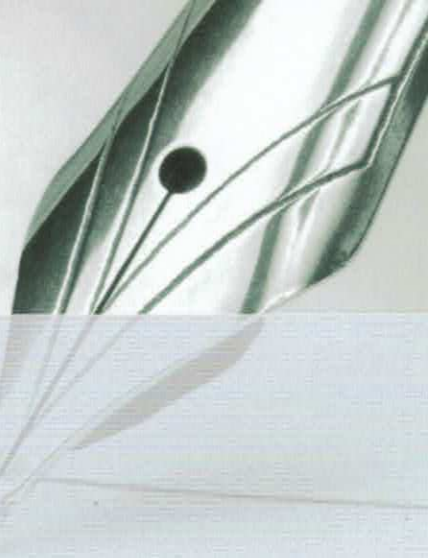




TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Christian Baudisch

hat an der Veranstaltung (01SE062017)

Kompaktwissen Elektromobilität

06.02.20 - 07.02.20 in Leinfelden-Echterdingen
teilgenommen.

Düsseldorf, 07.02.20

VDI Wissensforum GmbH

Liokelita

Geschäftsführer

Seminarinhalte

1. Tag 09:00 bis 17:00 Uhr

2. Tag 09:00 bis 17:00 Uhr

Elektromobilität – Herausforderung CO₂ und Energieverbrauch

- Primärenergie, Schadstoffe und Wirkungsgrade
- Sozioökonomische und technologische Trends
- Neue Märkte
- Zugangsregelungen

Reichweiten effizient verlängern – Energiespeicher und Energiemanagement

- Anwendungsfälle und Auslegung von Energiespeichern
- Stand der Technik und zukünftige Entwicklung bei Batteriezellen mit Fokus Li-Ionen
- Reichweite und deren Einflussfaktoren
- Wertschöpfungskette Energiespeicher

Nutzerakzeptanz branchenübergreifend sichern:

Ladeinfrastruktur und -technik

- Status Quo Ladetechnik
- Systemansatz Elektromobilität
- Status Quo Ladeinfrastruktur

Wirkmechanismen innovativer Fahrzeugkonzepte

- Elektrifizierungsgrad und Kundenfunktionen
- Reichweite und Einflussfaktoren
- Typische Nutzerprofile

Grundausslegung und Dimensionierung elektrifizierter Antriebe

- Zugkraftbedarf und -Angebot
- Drehzahl- und Momentencharakteristik, Anzahl der Gänge
- Anforderungen an elektrisches Fahren
- Mindestdynamik

Übersicht Speicher- und Ladetechnologien

- Batteriespeicher
- Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnik
- Pneumatische, hydraulische und kinetische Speicher

Elektrifizierungskomponenten

- E-Maschinen-Typen
- Leistungselektronik, Umrichter
- Hochvolt-Sicherheit
- Normen und Gesetze

Hybridantriebe

- Hybridtopologien und Antriebsstrukturen
- Gesetzgebung, Fahrzyklen und Typprüfung

++ Exkurs: 48 V Bordnetz – Smarte Hybridisierung

Energetische Betriebsstrategie elektrifizierter Antriebe

- Schub- und Bremsrekuperation, Segeln
- Wirkungsgradketten und Zustartschwellen
- Vorausschauende Betriebsstrategie
- Fahrerassistenzsysteme
- Anzeige- und Bedienkonzept

Aktuelle und künftige Elektrofahrzeuge

- Ausblick
- E-Bikes
- Rennserien



Warum Sie dieses Seminar besuchen sollten

1. Sie verschaffen sich einen neutralen Überblick über die Technologie
2. Sie diskutieren mit Gleichgesinnten zu den aktuellen Fragestellungen der E-Mobilität
3. Sie erhalten eine detaillierte Dokumentation als Nachschlagewerk
4. Sie sind nach dem Seminar in der Lage, aktuelle Fragestellungen und deren Hintergründe zu verstehen
5. Sie erhalten Antworten auf Ihre Fragen zur Elektromobilität





COMPETENCE ON TOP

Zertifizierter

Organisations- und Geschäftsmodell- Entwickler

Wir gratulieren Herrn

Christian Baudisch

zur erfolgreichen Zertifizierung nach der Ausbildung zum / zur

'Organisations- und Geschäftsmodell-Entwickler(in)' vom 27.01.2020 bis 30.01.2020.

Der Ausbildungsgang umfasste 4 Seminartage (32 Ausbildungseinheiten à 60 min).

Folgende Inhalte / Lernziele wurden vermittelt:

1. Haltung, Modelle und Methoden der systemischen Organisationsentwicklung
2. Vision- und Strategie-Entwicklung
3. Unternehmenskultur- und Werte-Entwicklung
4. Agile Organisation und deren Implementierung
5. Entwicklung einer digitalen Strategie und Begleitung der Digitalen Transformation
6. Entwicklung von digitalen und anderen Geschäftsmodellen

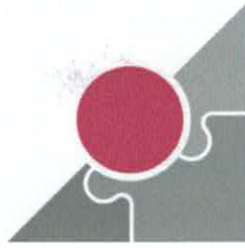
Ausbildungsleiter: Stephan Lützenkirchen

Zertifizierter Trainer (SHB)

Köln, den 30.01.2020

Ausbildungs-Institut Coaching und Training für





COMPETENCE **ON TOP**

Zertifizierter

Advanced Business-Trainer & -Coach

Wir gratulieren Herrn

Christian Baudisch

zum erfolgreichen Abschluss der kombinierten Premium-Ausbildung zum
Advanced Business-Trainer & -Coach.

Der Ausbildungsgang umfasste 31 Seminartage
(248 Ausbildungsstunden) bestehend aus den folgenden Modulen:

1. Train the Trainer (4 Tage)
2. Train the Trainer – Advanced (3 Tage)
3. Ausbildung zum Systemischen Coach (4 Tage)
4. Ausbildung zum Systemischen Coach – Advanced (3 Tage)
5. Business-Aufstellungen – Basic (3 Tage)
6. Ausbildung zum Business-Moderator (4 Tage)
7. Ausbildung zum Team-Entwickler / Team-Coach (4 Tage)
8. Change Management (4 Tage)
9. Coach the Coach (2 Tage)



14ZO84

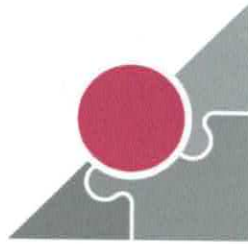
Ausbildungsleiterin: Manuela Dollinger

Zertifizierte Trainerin und zertifizierter Coach (dvct)

München, den 22.02.2017

Wir sind Instituts-Mitglied im





COMPETENCE ON TOP

Zertifizierter

TRAINER

Wir gratulieren Herrn

Christian Baudisch

zur erfolgreichen Zertifizierung nach der Ausbildung 'Train the Trainer'
vom 26.09.2016 bis 29.09.2016.

Der Ausbildungsgang umfasste 4 Seminartage (32 Ausbildungseinheiten à 60 min).
Folgende Inhalte / Lernziele wurden vermittelt:

1. Erkenntnisse der Lernpsychologie und Pädagogik
2. Wirkungsvoller Einsatz von Beamer, Flipchart und Pinnwand
3. Aktive Lehrmethoden wie Gruppenarbeit, Diskussion, Rollenspiele, Metaphern
4. Entwicklung eines professionellen Seminar-Designs
5. Gestaltung eines motivierenden Einstiegs
6. Sicherung des Lerntransfers
7. Gehirngerechte Handout-Erstellung
8. Erfolgreicher Umgang mit Einwänden und Angriffen



14Z084

Tanja Bächmann

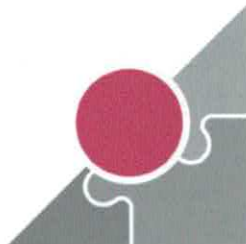
Ausbildungsleiterin: Tanja Bächmann

Köln, den 29.09.2016

Zertifizierte Trainerin und zertifizierter Coach (dvct)

Wir sind Instituts-Mitglied im





COMPETENCE ON TOP

Zertifizierter

Verhaltenstrainer

Wir gratulieren Herrn

Christian Baudisch

zur erfolgreichen Zertifizierung nach der Ausbildung 'Train the Trainer – Advanced'
vom 05.10.2016 bis 07.10.2016.

Der Ausbildungsgang umfasste 3 Seminartage (24 Ausbildungseinheiten à 60 min).
Folgende Inhalte / Lernziele wurden vermittelt:

1. Gruppen-Prozesse und Interaktionen zielorientiert gestalten
2. Kreative Lehrmethoden im Business-Training erfolgreich einsetzen:
 - a.) Elemente aus der Kunsttherapie
 - b.) Rollenspiele und Impro-Theater-Elemente
 - c.) Metaphern und Mental-Training
3. Exzellente Trainings und Seminar designs entwickeln
4. Die persönliche Performance als Trainer ausbauen



14ZO84

Heike Schröder

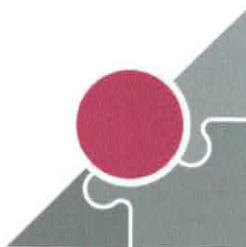
Ausbildungsleiterin: Heike Schröder

Zertifizierte Trainerin und zertifizierter Coach (dvct)

Köln, den 07.10.2016

Wir sind Instituts-Mitglied im





COMPETENCE ON TOP

Zertifizierter

Systemischer Coach - Practitioner

Wir gratulieren Herrn

Christian Baudisch

zur erfolgreichen Zertifizierung nach der Ausbildung zum 'Systemischen Coach'
vom 10.10.2016 bis 13.10.2016.

Der Ausbildungsgang umfasste 4 Seminartage (32 Ausbildungseinheiten à 60 min).
Folgende Inhalte / Lernziele wurden vermittelt:

1. Systemisches Coaching – Grundlagen
2. Systemische Fragen, die Einsichten und Entwicklung ermöglichen
3. Change Talk – Sprachliche Tools, die Veränderungen erleichtern
4. Ganzheitliche Coaching-Modelle, Vorgehensweisen und Methoden anwenden lernen
5. Vom Erstgespräch zum Kontrakt



14ZO84

Cornelia Hogrefe

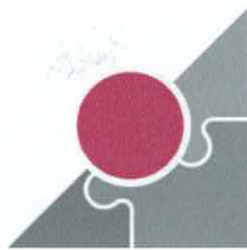
Ausbildungsleiterin: Cornelia Hogrefe

Frankfurt am Main, den 13.10.2016

Zertifizierte Trainerin und zertifizierter Coach (dvct)

Wir sind Instituts-Mitglied im





COMPETENCE **ON TOP**

Zertifizierter

Systemischer Coach - Master

Wir gratulieren Herrn

Christian Baudisch

zur erfolgreichen Zertifizierung nach der Ausbildung zum 'Systemischen Coach – Advanced'
vom 02.11.2016 bis 04.11.2016.

Der Ausbildungsgang umfasste 3 Seminartage (24 Ausbildungseinheiten à 60 min).

Folgende Inhalte / Lernziele wurden vermittelt:

1. Ein Coaching mit dem 6-Phasen-Modell erfolgreich durchführen
2. Das Lösungsfokussierte Interview mit Wunder- und Skalenfragen sicher anwenden
3. Mehrstufige systemische Interventionen sinnvoll einsetzen, wie die Exit-Strategie, und den New Solutions Generator
4. Mit Metaphern den Coaching-Prozess kreativer gestalten: die Buch- und Theater-Metapher
5. Mit Stühlen, Figuren und anderen Visualisierungshilfen die Effizienz im Coaching-Prozess steigern
6. Interventionen gegen hartnäckige Verhaltensmuster, langjährige Probleme und existenzielle Krisen

Dr. Elmar Willnauer

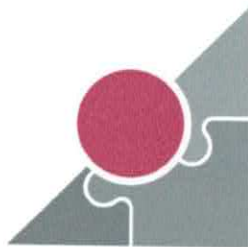
Ausbildungsleiter: Dr. Elmar Willnauer

Zertifizierte Trainerin und zertifizierter Coach (dvct)

Hamburg, den 04.11.2016

Wir sind Instituts-Mitglied im





COMPETENCE **ON TOP**

Coach the Coach

Wir gratulieren Herrn

Christian Baudisch

zur erfolgreichen Teilnahme an dem 2-tägigen Intensiv-Training 'Coach the Coach'
vom 28.10.2016 bis 29.10.2016.

Der Ausbildungsgang umfasste 2 Seminartage (16 Ausbildungseinheiten à 60 min).
Folgende Inhalte / Lernziele wurden vermittelt:

1. Den eigenen Coaching-Stil weiter professionalisieren
2. Mit dem Reiss-Persönlichkeitstest zur Selbsterkenntnis für den Coach
3. Live-Coaching-Sitzungen erfolgreich durchführen
4. Feedback als Coach geben und erhalten

Ausbildungsleiterin: Manuela Dollinger

München, den 29.10.2016

Zertifizierte Trainerin und zertifizierter Coach (dvct)

Wir sind Instituts-Mitglied im





COMPETENCE **ON TOP**

Zertifizierter

Team-Entwickler & Team-Coach

Wir gratulieren Herrn

Christian Baudisch

zur erfolgreichen Zertifizierung nach der Ausbildung zum / zur 'Team-Entwickler(in) / Team-Coach'
vom 13.02.2017 bis 16.02.2017.

Der Ausbildungsgang umfasste 4 Seminartage (32 Ausbildungseinheiten à 60 min).

Folgende Inhalte / Lernziele wurden vermittelt:

1. Wissenschaftliches aus der Teamforschung
2. Analyse-Instrumente für den Team-Coach
3. Der Team-Coach als Team-Entwickler
4. Der Team-Coach als systemischer Berater in akuten Krisen
5. Der Team-Coach als Change Agent für Innovation und Wachstum



14ZO84

Ausbildungsleiter: Philipp Simmet

Zertifizierter Trainer und zertifizierter Coach (dvct)

München, den 16.02.2017

Wir sind Instituts-Mitglied im





COMPETENCE **ON TOP**

Business-Aufstellungen erfolgreich leiten

Wir gratulieren Herrn

Christian Baudisch

zur erfolgreichen Teilnahme am Intensiv-Kurs 'Business-Aufsteller / Business-Aufstellerin'
vom 20.02.2017 bis 22.02.2017.

Der Ausbildungsgang umfasste 3 Seminartage (24 Ausbildungseinheiten à 60 min).
Folgende Inhalte / Lernziele wurden vermittelt:

1. Wissenschaftliche Grundlagen der Business-Aufstellungen
2. Business-Aufstellungen gegenüber Kunden oder Klienten überzeugend erklären
3. Den sinnvollen Einsatz von Business-Aufstellungen erkennen
4. Das lösungsfokussierte Interview vor der Business-Aufstellung professionell führen
5. Die Stellungs- und Prozessarbeit der Business-Aufstellung zielorientiert anwenden
6. Den Beratungserfolg nach der Business-Aufstellung methodisch absichern

Ausbildungsleiterin: Manuela Dollinger

München, den 22.02.2017

Zertifizierte Trainerin und zertifizierter Coach (dvct)

Wir sind Instituts-Mitglied im





COMPETENCE **ON TOP**

Zertifizierter

Business-Moderator

Wir gratulieren Herrn

Christian Baudisch

zur erfolgreichen Zertifizierung nach der Ausbildung zum / zur 'Business-Moderator(in)'
vom 16.08.2016 bis 19.08.2016.

Der Ausbildungsgang umfasste 4 Seminartage (32 Ausbildungseinheiten à 60 min).

Folgende Inhalte / Lernziele wurden vermittelt:

1. Grundlegende Gesprächstechniken für den Profi-Moderator
2. Arbeitsmethoden, die erfolgreiche Moderatoren beherrschen
3. spannungsgeladene Diskussionen ergebnisorientiert moderieren
4. bei Konflikten mediativ schlichten und vermitteln
5. ein Workshop-Design entwickeln mit zielorientierter Dramaturgie



142084

Ausbildungsleiterin: Verena Bredol

Zertifizierte Trainerin (dvct)



Köln, den 19.08.2016

Wir sind Instituts-Mitglied im





COMPETENCE **ON TOP**

Zertifizierter

CHANGE MANAGER

Wir gratulieren Herrn

Christian Baudisch

zur erfolgreichen Zertifizierung nach der Ausbildung zum / zur Change Manager(in)
vom 11.07.2016 bis 14.07.2016.

Der Ausbildungsgang umfasste 4 Seminartage (32 Ausbildungseinheiten à 60 min).
Folgende Inhalte / Lernziele wurden vermittelt:

1. Wichtige Faktoren für den zukünftigen Erfolg der Unternehmen erkennen und nutzen
2. Kreative Zukunfts-Workshops leiten
3. Change-Prozesse effizienter und effektiver gestalten
4. Bewährte Change-Tools zur Prozess-Optimierung anwenden
5. Change-Methoden zur Visions- und Strategie-Entwicklung
6. Change-Instrumente zur Unternehmenskultur-Entwicklung
7. Change-Programme zur Mitarbeiter-Entwicklung
8. Ein überzeugendes Kommunikationskonzept entwickeln und umsetzen



14ZO84

Cornelia Hogrefe

Ausbildungsleiterin: Cornelia Hogrefe

Zertifizierte Trainerin und zertifizierter Coach (dvct)

Köln, den 14.07.2016

Wir sind Instituts-Mitglied im



Diplom

Herr Christian Baudisch
geboren am 21. Februar 1970 in Essen

hat am 6. Dezember 2002 die

Diplomprüfung

im Studiengang

Betriebswirtschaft

Studienschwerpunkt Marketing

gemäß der Studien- und Prüfungsordnung vom 25. Juni 1992 bestanden.

Aufgrund dieser Prüfung wird ihm der Hochschulgrad

Diplom-Betriebswirt (Fachhochschule)

verliehen.

Lahr, den 6. Dezember 2002



Der Rektor


Prof. Dr. Rainer Paulic

Prüfungszeugnis

nach § 34 Berufsbildungsgesetz

Prüfungsergebnis:

Christian Baudisch

geb. am 21.02.1970

in Essen

hat die Abschlußprüfung im Ausbildungsberuf

Industriekaufmann

Kenntnisprüfung

Note: - g u t -

bestanden.

Datum: 01.07.1991

Industrie- und Handelskammer Siegen
Geschäftsführer



F. Franz

Der Vorsitzende
des Prüfungsausschusses

H. ...