



Persönliche Daten

Name: Thorsten Lieder, wohnhaft in Hannover
Berufung: Senior Business Intelligence Consultant,
Visual Analytics,
Tableau-Software, MS Power BI,
Excel- & Access-Experte, IT-Trainings
Geburtsjahr: 1961
Internet / Mail: www.tensai.de / lieder@tensai.de
Telefon: 0511 – 999 2551
Büro: 30449 Hannover, Eleonorenstraße 18
(in Bürogemeinschaft mit Annette Paatzsch (Travel to Life GmbH)
und Heino Thomsen, Beratender Ingenieur, Ingenieurbüro Thomsen)

Referenzen / Projekte / Erfahrungen

Audi-Zentrum Hannover GmbH –Hannover
Toyota Material Handling Deutschland GmbH / Toyota Material Handling Europe Logistics AB –
Hannover-Isernhagen
Deutsche Messe AG, Hannover
MEDIQON medical columbus GmbH Hannover
Madsack Verlagsgesellschaft und –Personalmanagement, KSC GmbH (Kundenservicecenter);
Komatsu Germany GmbH, vormals Komatsu-Hanomag GmbH, Hannover
Deutsche Messe AG, Hannover
Neue-Presse und TVN, Hannover
Mercedes Benz AG / Daimler AG Niederlassung-Hannover
Jäger-Gruppe / Jäger Umwelttechnik GmbH & Co KG Hannover
Artemis Kautschuk und Kunststofftechnik, Hannover und Osterode
Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz, Hannover
HSP Steuer Hannover - Henniges, Schulz & Partner Steuerberatungsgesellschaft
Wolfgang Sievert Steuerberatungsgesellschaft mbH, Gifhorn
Publicare Marketing Communications GmbH, Frankfurt a. Main
AGCO Finance GmbH, Hannover
CBR eCommerce GmbH, Isernhagen-Kirchhorst
IG BCE (Bergbau, Chemie, Energie), Hannover
Honeywell Speciality Chemicals Seelze GmbH, Seelze
Sennheiser electronic GmbH & Co KG, Wedemark
ESW Elektro-, Sondermaschinen- und Werkzeugbau GmbH, Elze
Laves-Arzneimittel GmbH-Hannover Empelde/Ronnenberg
Novum Werbemedien GmbH & Co KG (City-Cards)
Aqua-Consult, Ingenieurbüro, Hannover
Alcoa Fastening Systems, Hildesheim
NLG Niedersächsische Landesgesellschaft mbH, Hannover
u.a.

Trainings / Schulungen:

Specht-Training, Neu Isenburg
Netz-Weise IT-Training und Beratung, Hannover
IT-Schulungen.com, Berlin
BNW Hannover (Bildungswerk der niedersächsischen Wirtschaft) und **IFD Niedersachsen**
4C-4Berlin IT Service, Berlin

u.a.

| | IT-Kenntnisse | Level | seit |
|--|-----------------------------------|--------------|-------------|
| Betriebssysteme und Plattformen | Windows | + | 1990 |
| | Tableau-Software | ++ | 2014 |
| | MS Access | ++ | 2015 |
| | MS Excel | ++ | 1995 |
| | Power Query | ++ | 2014 |
| | Power BI | + | 2014 |
| | Qlik Sense | + | 2014 |
| Programmiersprachen | MS Access VBA | ++ | 1998 |
| | MS Excel VBA | ++ | 1998 |
| Datenbanken | MS Access | ++ | 1998 |
| | MS SQL-Server | + | 2000 |
| | Weitere-Kenntnisse | Level | |
| Sprachen | Deutsch | ++ | |
| | Englisch | + | |
| Branchenkenntnisse | Industrie | | |
| | Ministerien / öffentlicher Dienst | | |
| | Erwachsenenbildung | | |
| | Bank und Finanzdienstleistung | | |
| | Gesundheitswesen / Pharmazie | | |
| | IT | | |
| | Automobil | | |
| | Verlag | | |
| | Marketing | | |
| | Messe | | |
| | Facility Management / | | |
| | Maintenance | | |
| Reise & Travel | | | |

Weiter:

> **Berufspraxis** <

> **Qualifikation / Fortbildungen / Ausbildung** <

> **Trainings** <

> **Seminarthemen** <

■ **Berufspraxis:**

I. Projekte

2018 & 2017

-Analyse von Healthcare-Daten, Erstellung von Analysen und Dashboards zum Klinik-Controlling und Reporting mit TABLEAU für Tableau-Server für
MEDIQON medical columbus GmbH Hannover

- Erstellung von Automatisierungs-Makros (Excel) für Materialbewirtschaftung und -planung
Toyota Material Handling Europe Logistics AB / , Hannover-Isernhagen

-Analyse von Business-Daten, Erstellung von Analysen zum Kanzlei-Controlling und Reporting mit TABLEAU, SQL-Server, Datev-ASP für
HSP-Steuer Hannover, Hannover & HSP Gruppe **bundesweit**

- TABLEAU-basierte Intervall-Analysen und Reporting zum Kanzlei-Controlling auf Basis der Kanzleimanager-Software
Stb-Sievert, Gifhorn

- Entwicklung von Dashboards für das Marketing Controlling und Reporting (RFM) mit TABLEAU für
Publicare Marketing Communications GmbH, Frankfurt a. Main

- Erstellung eines Liquiditäts-Planungstools und Buchungscontrolling mit MS Power-BI Dashboard für
Travel to Life GmbH, Hannover

-Erstellung einer Vertriebs-Analyse zur Erfolgskontrolle von Absatzmärkten und -bereichen mit TABLEAU in Zusammenarbeit mit **Glei Service und Beratungsgesellschaft mgH**, für
EGMF – Kongress (The European Garden Machinery industry Federation), Rom

- Analyse von Controlling- & Vertriebsdaten / Erstellung von Automatisierungs-Makros (Excel) für
Toyota Material Handling Deutschland GmbH, Hannover-Isernhagen

- Entwicklung einer Datenbank (Backend / Frontend) zur Lieferantenbewertung (SQL-Server, Access 2010) für
Artemis-Kautschuk, Hannover

-Support bei Analyse von Business-Daten, Modifizieren bestehender TABLEAU-Analysen für
FourEnergy, Berlin

-Organisation und Durchführung von Seminaren und Webinaren für Mitarbeiter der **HSP-Gruppe** (Hannover und bundesweit), **Novum Werbemedien GmbH & Co. KG** (Hannover), **Jäger-Holding** (Hannover)

2016

-Ersatzteilbevorratungs- und Störungs-Reporting für eine Anlagen-Instandhaltung/Wartungsdatenbank für mehrere Unternehmen der Holding sowie Einrichtung auf Mehrsprachigkeit (DE/EN/PL) und variabler Anbindung an unterschiedlicher SQL-Server basierter Datenbanken (Access 2010, Backend: SQL-Server, Citrix); ergänzend
Erstellung von BI-Dashboards (Controlling-Reporting) mit TABLEAU (Tableau-Desktop, Tableau-Server, SQL-Server) für mehrere Unternehmen der
Arnold Jäger Holding GmbH, Hannover

-Erstellung einer Marketing-Analyse zur Erfolgskontrolle von Musterversendungen mit TABLEAU für
Laves Arzneimittel GmbH & Co Verwaltungs-KG, Hannover Ronnenberg

-Erstellung einer Vertriebs-Analyse zur Erfolgskontrolle von Absatzmärkten und -bereichen mit TABLEAU in Zusammenarbeit mit **Glei Service und Beratungsgesellschaft mgH**, für
EGMF – Kongress (The European Garden Machinery industry Federation), Brüssel

-Erstellung einer Analyse zum Mandaten-Controlling mit TABLEAU für Kanzleien der
HSP-Steuer Hannover, Hannover

-Erstellung einer Datenanpassungs- und -bereinigungsautomatik (Excel-VBA) für Lexware-Exportdaten und Erstellung eines Liquiditäts-Planungstools und Buchungscontrolling mit TABLEAU für **Online-Travel Agentur Travel & Personality**, Hannover

- Erstellung eines umfassenden Sales-Analyse-Prototyp (TABLEAU und QlikSense) **Audi-Zentrum-Hannover GmbH**

- Analyse von Controlling- & Vertriebsdaten / Erstellung von Automatisierungs-Makros (Excel) für **Toyota Material Handling Deutschland GmbH**, Hannover-Isernhagen

-Analyse und Bewertung zum Einsatz von Business-Intelligence-Tools (Power-Query, Powerpivot, Qlik) **Komatsu Germany GmbH** (Komatsu-Hanomag GmbH), Hannover

-Durchführung von IT-Trainings (Excel / VBA / Power-BI) / Konzeptionierung von Power-BI-Seminaren für **Netz-Weise IT-Training & Beratung**, Hannover

-Analyse von Marketingdaten / Beratung zur Anwendungsspezifizierung für ein Marketingdaten-Management-System für Online-Daten / Erstellung eines Marketing-Controlling-Systems, Erweiterung eines im vorherigen Jahr entwickelten Systems (Access 2013) **CBR eCommerce GmbH**, Celle, Hannover

-Moderation einer Excel-Controlling-Projektgruppe für die unternehmensinterne Online-Kommunikationsplattform (Intranet, Bitrix24-basiert) für **HSP GRUPPE, Hannover** (bundesweit)

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover, **Netz-Weise** Hannover und für **Specht-Training** – Neu-Isenburg

-Erstellung einer Datenbank für technische Rotoren-Daten (SQL-Server, Access 2010) für **Artemis-Kautschuk**, Hannover

-Erweiterung einer Access-basierenden Datenbank für Produktionsdaten: Analyse von Produktionszeiten der Rotation & Weiterverarbeitung) für **Verlagsgesellschaft Madsack GmbH & Co. KG**, Hannover

-Anpassung einer Auftragsabwicklung-Datenbank an modifizierte Anforderungen für **ESW Elektro-, Sondermaschinen- und Werkzeugbau GmbH**, Elze (Access 2013)

2015

-Beratung im Rahmen einer **CAFM**-Projektstudie (Computer Aided Facility Management), Analyse und Leistungsbeschreibung für die Überwachung und Planung von Anlagen-Prüfungen und Reparaturen sowie Umsetzung eines TFM-Anlagekataster **Deutsche Messe AG**, Hannover (Technische Umsetzung mit Access 2010)

-Analyse, Migration und Dokumentation bestehender Access- Datenbankdatei für Regionale Raumordnung und Kataster für **Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz**, Hannover

-Beratung Data-Quality-Validation zur Optimierung von Prozessen und der Datenqualität bei der Listen- & Datenbanksteuerung (Excel, Access 2010); Anwender-Training: Power-Query **Komatsu-Hanomag GmbH**, Hannover

-Beratung und Analyse zur Datenqualitätssteigerung und Optimierung von Datenimportprozessen aus einem Primärsystem / Abgleich von Datenexporten unterschiedlicher Intervalle (Frontend Access 2010, unterschiedliche Datenquellen) **AGCO Finance GmbH**, Hannover

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover und für **Specht-Training** – Neu-Isenburg

-Analyse von Marketingdaten / Beratung zur Anwendungsspezifizierung für ein Marketingdaten-Management-System für Online-Daten / Erstellung eines Marketing-Controlling-Systems (Frontend Access 2013, Backend: Access, div Exportdaten aus Primärsystem (Datawarehouse) CSV etc.)
CBR eCommerce GmbH, Celle, Hannover

-Durchführung von IT-Trainings (Excel / VBA / Power-BI) / Konzeptionierung von Power-BI-Seminaren für
Netz-Weise IT-Training & Beratung, Hannover

-Entwicklung eines Informations-Systems für Technische Messwerte für
Artemis Kautschuk und Kunststofftechnik, Hannover
(Frontend: Access 2010, Backend: SQL-Server, Citrix)

-Durchführung von IT-Trainings (Excel/VBA) bei **ContiTech Luftfedersysteme GmbH** im Auftrag
Specht-Training, Neu-Isenburg

-Durchführung von Mitarbeiterschulungen Excel 2013 für
IG BCE (Bergbau, Chemie, Energie), Hannover

-Support bei der Umstellung von Access-Dateien auf Office 365
Honeywell Speciality Chemicals Seelze, GmbH, Seelze

-Anpassen von Access-Frontend-Anwendungen in Version 2010 (SQL-Server-Backend) für
Verlagsgesellschaft Madsack GmbH & Co. KG, Hannover

2014

-Erstellung eines Ersatzteil-Risikobewertungs-Analyse-Tools für Werkstatt- und Anlagen-Instandhaltung/Wartungsdatenbank für mehrere Unternehmen der **ARNOLD JÄGER HOLDING GMBH, Hannover**, Einrichtung auf Mehrsprachigkeit (DE/EN/PL) und variabler Anbindung an unterschiedlicher SQL-Server basierter Datenbanken (Frontend: Access 2010, Backend: SQL-Server, Citrix)

-Erstellung eines Mandanten-Abrechnungs-Tools (Excel V2013/Power-Query) für die **HSP GRUPPE, Hannover**

-Entwicklung eines Informations-Systems für Technische Mischungen (mehrsprachige Anwendung: DE/EN) für
Artemis Kautschuk und Kunststofftechnik, Hannover
(Frontend: Access 2010, Backend: SQL-Server, Citrix)

-Erweiterung einer selbstentwickelten Werkstatt- und Anlagen-Instandhaltung/Wartungsdatenbank für mehrere Unternehmen der **ARNOLD JÄGER HOLDING GMBH, Hannover** auf Mehrsprachen-Nutzung (DE/EN/PL) und variabler Anbindung an unterschiedlicher SQL-Server basierter Datenbanken (Frontend: Access 2010, Backend: SQL-Server, Citrix)

-Anpassungen einer Kundenbetreuungs-Datenbank an geänderte Anforderungen
Daimler AG, Hannover
(Frontend: Access 2010, Backend: ACCDB)

-Erweiterung einer bestehender Controlling-Datenbank für
Audi-Zentrum-Hannover GmbH
(Frontend: Access 2010, Backend: ACCDB, CSV-Exporte eines Audi-internen-Primärsystems)

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover und für **Specht-Training** – Neu-Isenburg

-Mitarbeiter-Workshop über "Tipps & Tricks im Excel-Controlling" für die **HSP GRUPPE** bei HSP-Fachtagung

-Analyse von Bestand- und Exportdaten sowie Umstellung eines Proben-Versand-Informationssystems für
Laves Arzneimittel GmbH & Co Verwaltungs-KG, Hannover Ronnenberg
(Frontend und Backend: Access)

-Anpassung einer Auftragsabwicklung-Datenbank an modifizierte Anforderungen für
ESW Elektro-, Sondermaschinen- und Werkzeugbau GmbH
(Frontend und Backend: Access)

-Erstellung eines Auswertungs-Tools (Makro) für Datenexporte für
VSM Hannover, Vereinigte Schmirgel & Maschinen-Fabriken AG
(Excel 2010)

-Mitarbeiter-Coaching "data-quality", Datenstrukturen und Auswertungen (Excel 2010) für
EDDING AG, Ahrensburg / Legamaster

-Workshop "Internet-communication" (how to use Skype, Google-Hangout, Teamviewer) für Lehrer aus
Tansania, in Zusammenarbeit mit der
Helene-Lange-Schule, Hannover (Seminarsprache: Englisch)

2013

-Erstellung einer Werkstatt-Planungsdatenbank für Serviceleistungen; Ergänzung und Anpassung an
bestehender Controlling-Datenbank für
Audi-Zentrum-Hannover GmbH
(Frontend: Access 2010, Backend: ACCDB, CSV-Exporte eines Audi-internen-Primärsystems)

-Erweiterung einer Werkstatt- und Anlagen-Instandhaltung/Wartungsdatenbank für mehrere Unternehmen
der **ARNOLD JÄGER HOLDING GMBH, Hannover**, Einrichtung auf Mehrsprachigkeit (Frontend: Access
2010, Backend: SQL-Server, Citrix)

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der
niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover und für **Specht-Training** – Neu-Isenburg

-Vorträge über "Tipps & Tricks im Excel-Controlling" für die **HSP GRUPPE** bei HSP-Fachtagung

-Analyse, Beratung und Prozessbegleitung zur techn. Realisierung einer e-Groupware
(Service-Ticket-, Tracker-System, Wissensdatenbank für den Kundensupport) für
Kumja Jackenerweiterung – Versandhandel Hannover

-Erstellung eines Umfrage-Auswertungs-Tools mit Login für div. Kanzleien für
HSP GRUPPE Servicegesellschaft mbH & Co. KG, Hannover
(Excel-VBA, Backend: regelmäßige, aktualisierte CSV-Exporte aus Online-Umfrage)

2012

-Analyse und Anpassung von Controlling-Datenstrukturen an modifizierte Anforderungen / Erstellung eines
Access-BI-Tools für die automatisierte Generierung aus Datenexporten eines Primärsystems für Frontend-
Auswertungen von Controlling-Daten für
Audi-Zentrum-Hannover GmbH
(Frontend: Access 2010, Backend: ACCDB, CSV-Exporte aus einem Primärsystem)

-Erstellung eines Automatisierungs-Makros: Rohdaten-Analyse und -Verteilung zu mehreren Auswertungen
für **Aqua-Consult, Ingenieurbüro-Hannover** (Excel VBA)

-Konzeptionierung und Umsetzung einer Auftragsbearbeitungsdatenbank für
Novum Werbemedien GmbH & Co KG, Hannover (CityCards)
(Frontend: Access 2010, Backend: ACCDB)

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der
niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover und für **Specht-Training** – Neu-Isenburg

2011

-Anpassung einer Kundenbetreuungs-Datenbank an erweiterten Anforderungsmodalitäten für
Mercedes Benz, Niederlassung Hannover (Frontend & Backend: Access)

-Umstellung von 11 Access-Frontend-Datenbanken V.2003 auf V. 2010 (SQL-Server-Backend) in Citrix-
Umgebung für **Arnold Jäger Holding GmbH** (Jäger, Artemis), Hannover

- Planung und Durchführung von Mitarbeiterschulungen / Betreuung von Auszubildenden für **Madsack Personalmanagement GmbH**

-Entwicklung eines Bedarfsmeldesystems für **Artemis Kautschuk und Kunststofftechnik**, Hannover
(Frontend: Access, Backend: SQL-Server)

-Entwicklung einer Lagerverwaltungs-Datenbank für **Spedition Wurzel** (Elze)
in Zusammenarbeit mit Stefan Hackenthal
(Frontend & Backend: ACCDB)

-Planung und Durchführung von Mitarbeiterschulungen für **Neue-Presse** und **TVN**, Hannover

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover

2010

-Weiterentwicklung einer Investment-Datenbank für **Amgega-Gerling** (Köln/Düsseldorf) in Zusammenarbeit mit Stefan Hackenthal (bgpo.de)
(Frontend: Access, Backend: verschiedene)

-Aufbau des Online-Portals "**seminarclip.de**" (e-Learning / Blended-Learning - Webcasts) in Zusammenarbeit mit Richard-Ertl (München).

-Beratung: Erstellung eines Erfass-System für Zentral-EK; Erweiterung Weiterverarbeitungs-Datenbank für **Madsack Personalmanagement GmbH**
(Frontend: Access, Backend: SQL-Server, Datenexporte aus SAP-HR)

-Migration dezentral verteilter Datenbanken in einer einheitlichen SQL-Server-Umgebung
-Erstellung eines Datentransfer- und Auswertungstools für die Generierung von Zertifikaten für **Gummi-Jäger GmbH Hannover**

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover

2008 und 2009

-Migration dezentral verteilter Datenbanken in einer einheitlichen SQL-Server-Umgebung
-Erstellung eines Datentransfer- und Auswertungstools für die Generierung von Zertifikaten für **Gummi-Jäger GmbH Hannover**

-Personalplanungs-Datenbank für den Produktionseinsatz auf SAP-HR / SQL-Server-Basis
-Erstellung eines Zeiterfassungstools für die Rotationsdaten
-Zusammenführung von Weiterverarbeitungs- und Rotationsproduktionsdaten zum Gesamt-Reporting nach frei definierbaren Intervallen im Auftrag von **Verlagsgesellschaft Madsack GmbH & Co. KG**

-Weiterentwicklung einer Fertigungs-QS-Datenbank im Auftrag von **Alcoa Fastening Systems**, Hildesheim

-Erstellung eines Quotencontrolling-Tools für die Separierung von Maßnahme-Online-Konsolidierungsdaten für alle Filialen des **BNW** (Bildungswerk der niedersächsischen Wirtschaft, Hannover)

-Datenbankpflege und Wartungsarbeiten sowie Modifikationen von Datenbanken für **Artemis Kautschuk und Kunststofftechnik**, Hannover

-Durchführung von Mitarbeiterseminaren für **OLB** (Oldenburger Landesbank), **Oldenburg**

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover

2007

-Erstellung einer Fertigungs-QS-Datenbank für
Alcoa Fastening Systems, Hildesheim

-Erstellung einer Wartungsintervall-Datenbank für Anlagen und Maschinen für
Artemis Kautschuk und Kunststofftechnik, Hannover

-Fortsetzung Programmierung einer zweisprachigen Messwerte-Datenbank für statistische Mess-
Auswertungen für **Gummi-Jäger / Jäger – Umwelttechnik GmbH**, Hannover

-Erstellung eines Import-Tools für AS400-Daten für **Artemis Kautschuk und Kunststofftechnik**, Osterode

-Programmierung einer Produktionsdaten-Verlauf-Datenbank für
Verlagsgesellschaft Madsack GmbH & Co. KG

-VBA-Seminare im Rahmen des Bildungsprogramms der **Sennheiser-electronic GmbH & Co KG**,
Wedemark

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der
niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover

2006

-Erstellung einer zweisprachigen Messwerte-Datenbank für statistische Mess-Auswertungen für
Gummi-Jäger GmbH, Hannover

-Programmierung einer Produktionsdaten-Verlauf-Datenbank für
Verlagsgesellschaft Madsack GmbH & Co. KG

-Datenbankentwicklung und –Programmierung (CRM-VIP-Datenbank) für
Mercedes Benz, Niederlassung Hannover

-Erstellung des Datenbereinigung-Tools **xl-dataCleaner** (www.xl-datacleaner.tensai.de)

-Datenbankentwicklung und –Programmierung (Distributions- und Konfektionierungsdatenbank) sowie
Auswertungssupport für
Novum Werbemedien GmbH & Co KG, Hannover (MSDE/SQL-Server / Access)

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der
niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover

2005

-Datenbankentwicklung und –Programmierung (Distributions- und Konfektionierungsdatenbank) sowie
Auswertungssupport für
Novum Werbemedien GmbH & Co KG, Hannover (MSDE/SQL-Server / Access)

-VBA-Seminare im Rahmen des Bildungsprogramms der **Sennheiser-electronic GmbH & Co KG**,
Wedemark

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der
niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover

2004

-Datenbankentwicklung und –Programmierung (Formularmanagementsystem) sowie Auswertungssupport
für **NLG** (Niedersächsische Landesgesellschaft) mbH, Hannover
(SQL-Server / Access)

-Umfassenden Auswertungs-Support für **Hüttenes-Albertus** in Kooperation mit Berndt-Logistik-Support

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der
niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover

2003

-Datenbankentwicklung und –Programmierung (Abonnentenverwaltung)
für **KSC** (Kundenservice-Center der Madsack-Verlagsgruppe) GmbH, Hannover

- Planung und Durchführung von Firmenseminaren in Zusammenarbeit mit dem **Bildungswerk der niedersächsischen Wirtschaft (BNW)**, Hannover

April 2001 bis April 2002

-Datenbankentwicklung und –Programmierung für das **Laserzentrum** Hannover e.V.

Aug. 2001 bis Dez 2001

-Datenbankentwicklung u –Programmierung für die **Flughafen** GmbH (jetzt Air-IT-Systems-Hannover)
Hannover via Comrix GmbH Langenhagen

März 2001 bis Okt. 2001

-Access-Datenbankentwicklung und –Programmierung (Fortbildungsverwaltung)
für den **IFD** (Integrationsförderungsdienst Niedersachsen) des Bildungswerks (BNW) Hannover

Seit Februar 2000

-Access-Datenbankentwicklung, Betreuung und –Programmierung für Fa. **Kälte-Dammann**.-technische
Dienstleitungen, Lehrte-Steinwedel

Sept. 2000 – März 2001

-Datenbankentwicklung und –Programmierung (Material- und Lieferantenbewertung)
für Fa. **Elmeg** GmbH & Co. KG, Peine (Access / SQL-Server)

Aug. 1997 - April 1998 sowie Dez. 1999 – Feb 2000

-Programmierarbeiten für Fa. **MTS-Software** GmbH, Seelze
(Delphi und Access)

Januar - April 1996

-Programmierung eines Fragebogen-Auswertungprogrammes für W. **Peil Innovationsberatung**, Burgdorf
(Excel-VBA)

Okt. 1989 - Juli 1990

-Datenbankprogrammierer am Rechenzentrum der **MHH** - Medizinischen Hochschule Hannover
(*angestellte Tätigkeit*)

05.12.2017

Live-Zen-Master-Webinar „**Future of Tableau Mapping**“ – The Information Lab

13.06.2017

Live-Webinar „**Tableau im Einsatz - Markt- und Standortanalysen**“ – Tableau & Woodmark Consulting AG

29.05.2017

Live-Webinar „**Eine Analytics-Kultur gewinnbringend etablieren**“ – The Information Lab Deutschland GmbH

04.02.2016

Microsoft **Power BI for Data Analytics** (MPN14350), Microsoft Partner University
Microsoft **Power BI for Data Platform** (MPN14353), Microsoft Partner University

19.02.2015

Teilnahme am LUK-Branchenforum „**Big-data – wer weiß mehr**“ – HannoverImpuls

22.01. und 03.02.2015

Live-Webinar „**Tableau-Software Einführung und Getting started**“ – Tableau-Software Frankfurt, London

16-10.2014

Vortragsreihe „**Digitale Werkzeuge zur Projektbearbeitung**“ –eBusiness-Lotse, Hochschule Hannover

12-11.2012-13.11.2012

Seminar „**Datenjournalismus II**“ – Datenrecherche und journalistischer Umgang mit Online-Daten, Veranstaltung der Akademie für Publizistik-Hamburg

12-06.2012

Vortragsreihe mit Podiumsdiskussion „**Demografie-Management: Gewinnen und Halten der Facebook-Generation**“ –im Sprengel-Museum Hannover, Veranstaltung der InnovAging-Agentur-Hannover

09-09.2010

„**Weiterbildung in Zeiten des Web 2.0**“ – Xing-Kongress an der Helmut Schmidt-Universität (Hamburg)

27.2.- 4.3.2005

Fortbildung **E-Learning / Blended Learning) / Train the Trainer**
(Trainieren Live-Online im Virtuellen Raum
EU-Projekt "Leonardo da Vinci" (ESF) in Barcelona

31.01.1998

Seminar **Moderatorentaining**
Isa Woltmann-Kaschube (Profil GmbH – Hannover)

01.11.1989

Seminar SNA/VTAM-**Grundlagen** und **Netzwerksteuerung** in einem Mehrdomänen-Netzwerk am Medizinischen Hochschulrechenzentrum der Medizinischen Hochschule Hannover

Juni 1988 – Sept. 1989

Zivildienst
am Institut für Biometrie an der Medizinischen Hochschule Hannover als Betreuer von Hard- und Software der medizinischen Institute sowie Leiter verschiedener hochschulinterner Anwendungskurse

März 1987 – Januar 1988

Organisationsprogrammierer (IBM) am Control-Data- Institut, Hannover

Aug.1986 – Dez.1986

DV -Sachbearbeiter an der DAG - Schule, Hannover

Jan. 1986 – Aug. 1986

IT-Fortbildung im Büro- und Kommunikationszentrum der Kreisvolkshochschule (VHS) Neustadt, Neustadt a.Rbge.

Sept. 1979 - Feb. 1982

Ausbildung zum **Industriekaufmann**.

Jesco Dosiertechnik GmbH Co. KG, 30900 Wedemark

Abschluss bei der IHK Hannover / Hildesheim

Trainings

[> Weiter <](#)

Seit 29.10.1990: Freiberuflicher IT-Trainer
Seminare sowie Fortbildung & Umschulung u.a. für

- **BNW**, Bildungswerk der niedersächsischen Wirtschaft / Niedersächsischer Landesarbeitsverband, Hannover
- **Peter Specht-EDV-Training**, Neu Isenburg
- **Netz-Weise IT-Training & Beratung**, Hannover
- **4C-4Berlin IT Service**, Berlin
- **Netzwerk für Arbeit, EU-Projekt ADAPT**, Lehrte
- **HRB mbH, Hannover Region mbH**, Hannover
- **Profil GmbH**, Hannover
- **CBM**, GmbH Bremen
- **CDI-Hannover**, Magdeburg, Göttingen und Bremen
- **Harenberg Verlag**, Dortmund,
(jetzt Harenberg Kommunikation Verlags- u. Medien GmbH & Co. KG)
- **CompuNet GmbH**, Hannover
- **SPC Computer Training** (später New Horizons), Hannover
- **Friedhelm Leymann GmbH & Co. KG**, Hannover-Langenhagen
- **PROCON**, Hameln
- **Annastift Hannover**

- Excel Automatisierung - VBA, Makros und Programmierung
- Excel Power-BI - Business-Intelligence - Power-Query, Datenanalyse jenseits der Excel-Grenzen
- Excel statistische Kennzahlen / betriebswirtschaftliche Auswertungen
- Excel Fortgeschrittene Funktionen und Funktionalitäten / Steuerelemente-Toolbox

- Datenbank-Design und -Modellierung
- Datenanalyse / Datenbereinigungsverfahren

Access nur noch auf spezielle Anfrage:

- Access Makros und Programmierung mit VBA Access
- Aufbau- und Grundwissen / Datenbank-Grundlagen –Beziehungen –Verknüpfungen / Datenbank-Module / Komplexe Erstellung von Abfragen

Bei der Durchführung von Seminaren lege ich großen Wert auf **Praxisbezug**, praxisrelevante Beispiele aus unterschiedlichen Branchen in ausreichender Anzahl sowie hinreichend Zeit und Unterstützung bei Übungsbeispielen. Durch Erfahrungen im Schulungsbereich seit 1990 und jahrelanger Erfahrung in der Datenbankprogrammierung sowie Auswertungen unterschiedlichster Art und Branchen weiß ich, worauf es ankommt.

In vielen meiner Seminare setze ich die "Blended-Learning"-Methode bewusst und erfolgreich ein. (Kombination von Präsenz- und e-Learning-Elementen / WebCast / Trainings-Videos auf meinen Seminar-Websites bzw. meinem Youtube-Kanal)