Verena Pflieger

Statistikerin / Data Scientist

Über mich

geboren am 6. August 1986 in Müllheim

Profession Statistikerin / Data Scientist

Bildung

- 2010 2013 Master of Science in Statistik, FU, HU, TU und Charité, Berlin, Note: 1,8.
- 2006 2009 **Bachelor of Arts in Politik und Verwaltungswissenschaften**, *Schwerpunkt Statistik. Universität Konstanz*, *Note: 1,8*.
- 1997 2006 Allgemeine Hochschulreife, Markgräfler Gymnasium Müllheim, Note: 1,0.

Erfahrungen

Beruflich

2018 – 2019 **Datenanalystin**, PEARL. GmbH, Buggingen.

Arbeit an Projekten zu Datenbank-Entwicklung, statistische Analysen und Erstellung von Auswertungen, Reports sowie Präsentationen.

- 2016 2018 Interne Datenschutzbeauftragte, INWT Statistics GmbH, Berlin.
 - Umsetzung, Einhaltung und Überprüfen des Datenschutzes und der Datensicherheit sowohl nach dem BDSG als auch der EU-DSGVO.
- 2014 2018 **Statistikerin / Data Scientist**, INWT Statistics GmbH, Berlin.

Arbeit an Projekten zu Datenaufbereitung, -management und -analysen, Beratung zu statistischen Fragestellungen, Umfragedesign und Fragebogenentwicklung, Organisation des Schulungsprogramms mit Personalverantwortung, Durchführung von Schulungen, Datenschutzbeauftragte.

Ausgewählte Projekte

2019 Projektarbeit, PEARL. GmbH.

Aufbereitung von Daten zur Zeiterfassung, Herausarbeiten der Key-Findings, Präsentation der Ergebnisse anhand eines Metabase Dashboards.

2015 – 2018 **Projektleitung**, INWT Statistics GmbH, Berlin.

Projektleitung (3 Personen im Team) für die Konzeption, Durchführung und Auswertung einer Umfrage im Rahmen eines langjährigen Kundenprojektes.

2015 - 2018 Projektarbeit, INWT Statistics GmbH, Berlin.

Erstellen von automatisierten Berichten wahlweise in PDF und HTML.

Kaffeegasse 7 − 79379 Müllheim

© 0176 / 97617237 • ⊠ verenapflieger@gmx.de

Lehre

2017 – heute **DataCamp Online Kurs (engl.)** / **Konzept und Durchführung**, INWT Statistics.

Machine Learning for Marketing Analytics in R. Modellierung des Customer Lifetime Value mittels der Linearen Regression, Churn Prevention mittels der logistischen Regression, Modellierung der Zeit bis zu einer Kündigung mittels der Survival Analyse, und Dimensionsreduzierung von umfangreichen CRM Daten mittels der Hauptkomponentenanalyse, www.datacamp.com/courses/marketing-analytics-in-r-statistical-modeling.

2017 – 2018 In-house Schulungen / Konzept, Koordination und Durchführung, INWT Statistics.

Grundlagen und fortgeschrittene Methoden mit R. Explorative Datenanalyse, Inferenzstatistik, Regressionsanalyse und logistische Regression, Datenaufbereitung, Rekodieren von Variablen, Arbeit mit gewichteten Datensätzen und automatische Erstellung von deskriptiven Statistiken mit Hilfe von Funktionen.

2013 – 2015 **Workshops / Koordination und Durchführung**, Statistische Beratungseinheit der Freien Universität (fu:stat).

Grundlagen und fortgeschrittene Methoden mit R sowie SPSS. Einführung in die Statistiksoftware R, logistische Regression, Faktorenanalyse, Clusteranalyse und Diskriminanzanalyse mit R.

Technische Fähigkeiten

R, SQL, STATA, SAS, SPSS, Visual Basic in Excel

Statistik-Software, Programmiersprachen

Git, Github Versionskontrolle und Entwicklerplatform

ContaoContent Management System

Metabase, RMarkdown, LaTex, BibDesk

Reporting und Textsatz

Microsoft Office

Office-Paket

Sprachen

DeutschMutterspracheEnglischverhandlungssicher in Wort und SchriftFranzösischgute Kenntnisse in Wort und Schrift

Ehrenamtliches Engagement

DFC Kreuzberg – Fußballverein zur Förderung von Frauenfußball Gastvorträge über Data Science bei der Datenschule e.V. und den RLadies Berlin

Müllheim, 11. Dezember 2019