Lebenslauf

Persönliche Daten

Name	Thure Dührsen
Anschrift	[weggelassen], Kiel
Telefon	[weggelassen]
E-Mail	tdu@informatik.uni-kiel.de
Geburtsdatum	[weggelassen] 1985
Geburtsort	[weggelassen]

Schulbildung

08.1996 – 06.2005 Gymnasium Brunsbüttel, Abschluss: Abitur (2,7)

Grundwehrdienst

07.2005 – 09.2005 Grundausbildung in Lingen (VAZ 163)

10.2005 – 03.2006 Spezialgrundausbildung in Seeth (Kraftfahrausbildungszentrum)
Tätigkeit beim Kompanietruppführer

Berufserfahrung

03.2018 – 09.2018 Tätigkeit als Programmierer, indigo Consulting GmbH, Neumünster
Entwicklung einer grafischen Oberfläche zur Automatisierung des Testens von Netzwerkgeräten (Java-Swing). Ende wegen Auftragsmangels.

10.2019 – 03.2020 Tätigkeit als Rollout-Aushilfe, Heitmann IT GmbH, Bremen
Rollout-Aushilfe bei Händlerumzügen der Hamburg Commercial Bank; Rollout-Aushilfe bei der Modernisierung der Arbeitsplätze der internen IT der Haspa und der Hamburg Commercial Bank. Ende wegen Auftragsmangels.

08.2020 – 10.2020 Tätigkeit als GIS-Bearbeiter, geoGLIS oHG, Eckernförde
Bearbeitung und Aktualisierung der topographischen Karte (ATKIS) mittels SQL.
Ende nach Erledigung der vereinbarten Aufgaben.

09.2020 – 01.2022 freiberufliche Tätigkeit als Dozent in der Erwachsenenbildung
Details siehe nächste Seite

03.2022 – 09.2022 Tätigkeit als Containment Scout im Gesundheitsamt Kreis Plön
Eingabe und Bereinigung von Daten von Corona-Patienten. Ende durch Zeitablauf am 30.09.2022.

Studium

seit 04.2007 Studium der Informatik und Mathematik an der CAU zu Kiel. Pausiert.
Schwerpunkt: Theoretische Informatik, Logik, Semantik, Hoare-Kalkül
https://www.informatik.uni-kiel.de/~tdu/tgi-lernkarten/
währenddessen vier Tutorien zur Klausurvorbereitung in den Zweit- und Drittsemesterlehrveranstaltungen „Mathematik für Informatiker“ in den Jahren 2013 bis 2015 sowie umfangreiche Nachhilfetätigkeit in Oberstufenmathematik, Uni-Informatik und -Mathematik
https://www.informatik.uni-kiel.de/~tdu/uebungen.pdf

seit 01.2023 Mitarbeit in der Fachgruppe „Informatik und Ethik“ der Gesellschaft für Informatik

Sprachen Deutsch (Muttersprache) Englisch (verhandlungssicher)
Französisch (Grundkenntnisse, aber zu Schulzeiten Träger des Apollinaire-Preises der Robert-Bosch-Stiftung)

Computer siehe Tabelle auf der nächsten Seite

Kiel, 4. Februar 2023

Thure Dührsen

Erstellung von Dokumenten in LaTeX	Sehr erfahrener Benutzer der Dokumentenklasse `scrartcl` sowie der Pakete `amsmath`, `booktabs`, `array`, `supertabular`
Debian GNU/Linux	Sehr erfahrener Benutzer: • Erstinstallation und Updates • Meldung von Fehlern im Bug Tracking System • Shellskriptprogrammierung (bash) • Taskautomatisierung mit cron • kommandozeilenbasierte Administration von Heimnetzen (`/etc/network/interfaces`) • Schreiben von Dokumentation für Endanwender • Benutzung des Versionsmanagementsystems `git`
Freiberufliche Dozententätigkeit	Einsatz in der Erwachsenenbildung in den Fachgebieten • Programmierung (C, C++, Java) • Objektorientierte Modellierung (UML) • Linux (Grundlagen der Shellnutzung, AWK, Debian inkl. Installation) • Relationale Entwurfstheorie, Normalisierung; Umsetzung in sqlite3 • Rechnen mit verschiedenen Zahlensystemen • Projektbegleitung Robotertechnik
Shellskriptprogrammierung (bash)	Projekt: Prototyping der Verwaltung und Planung von Impfungen bei Rindern (bash, GNU core utilities, LaTeX, git): Tierarztpraxis Gerlach, Dingen/Burg in Dithmarschen, Februar bis September 2018 https://www.informatik.uni-kiel.de/~tdu/impfungen-planen.pdf
Network Time Protocol	Konfiguration unter Debian und unter Windows (meinberg)
Programmierung in C	ANSI C89, C99: Langzahlarithmetik https://bitbucket.org/thure/biginteger
Programmierung in Java	Java SE 7: Umsetzung kleinerer objektorientierter Datenmodelle MVC, Swing: Grundkenntnisse Programmierpraktikum (Prof. Dr. Thomas Slawig) https://www.informatik.uni-kiel.de/~tdu/inf-ppm2014/
Programmierung in Python	Python 2.7, Python 3: fortgeschrittene Kenntnisse in der Kernsprache
Projektmanagement	Scrum (Scrum-Master im Softwareprojekt im WS 2012/13, Prof. Dr. Wilhelm Hasselbring): • Mitwirkung beim Erstellen des Pflichtenheftes • Anforderungserhebung • Unterstützung bei der Benutzung von LaTeX • Parsen von HTML-Seiten
Objektorientierte Modellierung	Grundkenntnisse Klassen, Vererbung, Polymorphismus
Datenmodellierung	Relationales Datenmodell: Grundkenntnisse der Konzeption; Normalformen
LibreOffice	LO Writer, Calc: Grundkenntnisse
HTML	HTML 4.01: Grundkenntnisse