Lawand Dalatieh - Software Developer

Personal Details

Name: Lawand Dalatieh

❖ Born: 16/10/1987 Damascus, Syria

* Residence: Berlin, Germany

Citizenship: EU (German)

❖ E-Mail: <u>lawand.dalatieh@gmail.com</u>

WWW: https://lawand.wordpress.com/

https://www.linkedin.com/in/lawanddalatieh/



Summary

- Bachelor's degree in Information Engineering HAW Hamburg.
 - o Erasmus exchange semester at ITT Dublin, Ireland.
- 4.5 years of front-end web application development.
 - Including a 6 month bachelor thesis project.
- 4 years of desktop application development using C++.
 - Including a 20 week full-time internship.
- Several freelance projects. Software development training experience.

Career Aims

- Looking to further my web application development experience and be involved in interesting projects that I would feel passionate about.
- Ideally, interested in front-end development using Angular but flexible about learning new technologies for the job.
- Also interested to gain project management or Agile/SCRUM master experience.

Keywords

- Frontend: Angular2+/AngularJS, SASS/LESS/CSS3, Angular Material, Covalent, Flexbox, Bootstrap, NPM, Yarn, Bower, Redux/RxJS, NGXS, Ramda, Ember.js, WebSocket/Phoenix, RESTful API, Git, NVD3, jQuery/jQuery UI, QUnit, TypeScript/ES6 JavaScript, HTML5/XHTML, Gulp/Grunt, Docker, Linting, Jasmine, Karma, Jest, Autho, Cypress, Ag-Grid, NG-ZORRO.
- Backend: Django/Python, Java/J2EE, PHP, SQL.
- General: MS Windows, Linux/Ubuntu, MacOS X, Code review, Unit testing/Code coverage, Test driven development, Continuous integration/Jenkins, SPA, UX, Virtualization/VirtualBox, JIRA, Agile/SCRUM/Kanban, Responsive design.

Portfolio / Timeline

- **2019-10 2021-10:** Worked part-time as a front-end developer at micro-biolytics GmbH / Clade GmbH, Berlin.
 - o Frontend development using Angular 8, NG-ZORRO, Ag-Grid, Jasmine.
 - Developed a cloud portal for a bioanalytical application, and integrated it with a pre-existing solution.
 - o The solution performs quantitative analysis of liquid samples for QA data.
 - https://lawand.wordpress.com/clade-io-sphere/
- **2019-04 2019-09:** Worked full-time as a front-end developer at Sabienzia Technologies, Berlin.
 - Worked on Talent Media Center: An advanced telephony application suite that allows managing communication operations.
 - o Certified by Payment Card Industry (PCI DSS).
 - o International customers using the services in 16 countries.
 - o Participated in migrating the outdated webapp into Angular 8.
 - o Technologies used: Angular, Covalent, NGXS, Ramda, Flexbox.
 - https://lawand.wordpress.com/sabienzia-technologies/
- **2017-11 2019-03:** Worked part-time as a front-end web developer on a process mining suite at Lana Labs GmbH, Berlin.
 - Allows optimizing or migrating production/management processes.
 - o Customers include Commerzbank, Berliner Wasserbetriebe and HPI.
 - A member of Sap Startup Focus.
 - $\circ~$ Web technologies used: Angular7, SASS, Redux, NPM, Gulp.
 - Environment friendly company: Every license sold corresponds with adopting an endangered Chilean penguin.
 - https://lawand.wordpress.com/lana-process-mining/
- **2016-05 2016-12:** Worked full-time as a front-end developer on video interview recruiting solution Interview Suite, at viasto GmbH, Berlin.
 - The application allows companies to improve the recruiting process by conducting video interviews and collaborating on evaluating them.
 - $\circ~$ The front-end was using Ember.js, jQuery, Grunt, LESS and QUnit.
 - o Gained Scrum/Kanban experience.
 - https://lawand.wordpress.com/interview-suite/
- **2016-03:** Finished studying the Information Engineering program.
 - o Hamburg University of Applied Sciences.

- 2015-10 2016-04: Did a bachelor thesis at Maritime Data Systems GmbH.
 - Port Tracker: a seaport tracking application that provides statistical tugboat performance information as well as the option to visualize tugboat-assisted movements of vessels into and out of a seaport using AIS data (https://lawand.wordpress.com/port-tracker/).
 - Main developer of the single page application front-end which uses jQuery, AngularJS, Bootstrap and the Leaflet map library.
 - The development process was based on Agile/SCRUM methodology.
- **2015-03 2015-11:** Worked as a web developer at nachtblau GmbH.
 - Worked on the front-end and back-end of medialoopster, a web-based digital asset management system (http://medialoopster.de/).
 - https://lawand.wordpress.com/medialoopster/
 - Developed the application using jQuery/Bootstrap in the front-end and Python/Django in the back-end.
 - http://nachtblau.tv/ (A RTL Nord affiliated company)
- **2015:** Led and managed a university project: Arduino Navigator.
 - o A navigation device based on an Arduino board and a MEMS chip.
 - Arduino code implemented in Arduino's embedded-C and a PC client implemented in Java J2SE.
 - https://lawand.wordpress.com/arduino-navigator/
- **2014-06 2014-10:** Participated in freelance project: C4C Google Calendar Sync.
 - Allows synchronizing an SAP Cloud For Customer system's event calendar with a Google Calendar account.
 - Main developer of the application which was a Google Chrome add-on implemented using JavaScript, Google Chrome API, jQuery, jQuery UI, SAP SOAP services and Google Calendar API.
 - o https://lawand.wordpress.com/c4c-gcal-sync/
- **2014:** Worked on a university project: Ultrasonic FMCW Radar.
 - o An FMCW radar system using ultrasonic sensors.
 - Consists of an embedded sensors board and a PC client.
 - o Implemented the PC Client using C++ / Qt / Microcontroller driver.
 - https://lawand.wordpress.com/ultrasonic-fmcw-radar/
- **2013-09 2014-02:** Did a 20-week full-time internship at froglogic GmbH.
 - o Participated in the development of Squish Coco and other projects.
 - o https://lawand.wordpress.com/squish-coco/
- **2013-02 2013-07:** Did an Erasmus exchange semester at ITT Dublin, Ireland.
 - o Took courses in computing and electrical engineering.

- **2012-09 2013-02:** Tutored a C programming course at Hamburg University of Applied Sciences.
- **2012-02 2013-02:** Worked as a part-time software developer at froglogic GmbH Hamburg, Germany.
 - Desktop application development in C++/Qt.
 - Developing a unit testing automation suite Squish Coco (https://lawand.wordpress.com/squish-coco/).
 - o http://www.froglogic.com/
- **2011:** Started studying an Information Engineering undergraduate course at Hamburg University of Applied Sciences, Germany.
- **2011:** Created an open source application: Droper.
 - Symbian Dropbox client. Implemented in C++/Qt.
 - https://lawand.wordpress.com/droper/
 - o https://github.com/lawand/droper
- **2010:** Created an open source application.
 - German Noun Gender Trainer: Helps learning German by memorizing genders of German nouns. Desktop and mobile versions available. Implemented in C++/Qt.
- **2010:** Taught several C++/Qt software development training courses.
- 2009: Worked on a university project: SciCalc Billiards.
 - A 3D billiards simulation that displays the effects and results of rigid body elastic collision, friction and force decay.
 - $\circ\quad$ Main developer of the project.
 - Implemented in C++/Qt/OpenGL.
 - https://lawand.wordpress.com/scicalc-billiards/
- **2009:** Participated in a freelance project: LPD.
 - o English to Arabic translation of web development tutorial videos
- 2009: Participated in a freelance project: PC-ECG.
 - Allows medical doctors to perform Electrocardiography using a personal computer.
 - Implemented the PC Client using C++/Qt/Microcontroller software.
 - https://lawand.wordpress.com/pc-ecg/
- **2007:** Started studying an Informatics Engineering undergraduate course at the University of Damascus, Syria.

Attachment 1 - Bachelor of Engineering - HAW Hamburg



Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg

Hamburg University of Applied Sciences

Bachelor Degree Certificate

Mr

Omar Lawand Dalatieh

born 16th October 1987 in Damascus was awarded the academic qualification*

Bachelor of Engineering

He has successfully passed the Bachelor-Examination in the international degree programme Information Engineering of the Faculty of Engineering and Computer Science Department of Information- and Electrical Engineering on 10th March 2016.

Ambure

Hamburg · 22nd March 2016

Prof. Dr.rer.nat. Heike Neumann Head of Department

According to the disamination and Study Regulations for the Bachelor of Engineering degree grogramme Information Engineering at the Hamburg University of Applied Sooncers of 16 November 2005 (Amitcher Anzeiger 2007, No. 12, page 4553), the first change of 24* Appl 2008 (Hordunlansies No. 272008), this sound change of 16* October 2008 (Hochschulansies) No. 34/2008) and the distensed Examination and Study Regulations at the Faculty of Engineering and Computer Societies of 16* November 2006 (Amitther Anzeiger 2007, No. 27, page

Attachment 2 - Reference Letter - Clade Gmbh - 2021

clade.io

 $CL \Lambda D \equiv$

Arbeitszeugnis

Herr Omar Lawand Dalatieh, geboren am 16.10.1987, war in der Zeit vom 1. November 2019 bis zum 31. Oktober 2021 in unserem Unternehmen als Frontend Software Engineer tätig.

Die Clade GmbH entwickelt und produziert seit 2001 Analysegeräte zur Digitalisierung von Flüssigkeiten. Mittels einzigartiger Ansätze wie AquaSpec™ MIRA Analyzers revolutioniert Clade GmbH die Analytik der chemischen, biotechnischen und pharmazeutischen Industrie und begleitet seine Kunden sehr erfolgreich bei der Digitalisierung und Vernetzung der Analytik durch leistungsfähige Cloud-Lösungen.

Sein Aufgabengebiet umfasste die folgenden Tätigkeiten:

- Definition, Planung und Aufbau des SPHERE-Frontends. Bei SPHERE handelt es sich um eine Online-Plattform für die biochemische Analytik von Flüssigkeiten
- Design und Implementierung von HTML-Templates
- Erstellung von Komponenten unter Verwendung von Angular, RxJS, Ngxs und NG-Zorro sowie ag-grid
- Implementierung und Überarbeitung aller Datentabellen mittels ag-grid

Herr Dalatieh meisterte neue Arbeitsaufgaben stets souverän und konnte dank seines umfassenden Fachwissens jederzeit überzeugen. Die Fachkenntnisse gehen dabei über seinen Fachbereich hinaus.

Er war stets hoch motiviert. Seine Arbeitsweise war jederzeit und in höchstem Maße geprägt von Systematik, Verantwortungsbewusstsein und Eigeninitiative, weshalb er bereits nach sehr kurzer Einarbeitungszeit vollkommen selbstständig arbeitete. Auch in schwierigen Situationen konnte man sich sehr gut auf ihn verlassen.

Herr Dalatieh stach stets durch eine sehr gute Arbeitsqualität heraus. Die vereinbarten Ziele wurden mit durchweg sehr guten Arbeitsergebnissen erreicht und meist sogar übertroffen. Die Aufgaben von ihm wurden immer zügig und folgerichtig erledigt. Bei Problemstellungen fand er hervorragende Lösungen, die er auch erfolgreich umsetzte.

Im Gesamten betrachtet erfüllte Herr Dalatieh seine Aufgaben stets zu unserer vollen Zufriedenheit und war uns damit ein wertvoller Mitarbeiter.

Aufgrund seines hilfsbereiten und freundlichen Wesens und seiner Fachkompetenz war Herr Dalatieh stets äußerst geschätzt und anerkannt bei Vorgesetzten, Kollegen und Kunden. Sein Verhalten war immer einwandfrei.

CLADE GmbH Schelztorstraße 54-56 73728 Esslingen info@clade.io T +49 711 400 52 400

Geschäftsführer:

Dr. Rainer Marquart

Amtsgericht Stuttgart HRB 726 221 USt-ID: DE217007998

Bankverbindung: Commerzbank Stuttgart IBAN DE60 6008 0000 0912 5528 00 BIC DRESDEFF600

clade.io



Das Arbeitsverhältnis mit Herr Dalatieh endete im gegenseitigem Einvernehmen am 30.09.2021. Wir danken für die stets gute Zusammenarbeit und bedauern diese Entscheidung, da wir mit ihm einen guten Mitarbeiter verlieren. Wir wünschen Herr Dalatieh sowohl beruflich als auch persönlich alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

Esslingen am Neckar, den 30.09.2021

Meike Adler

i.V. Mydle

Unterschrift Head of Human Resources

CLADE GmbH Schelztorstraße 54-56 73728 Esslingen info@clade.io T +49 711 400 52 400 Geschäftsführer: Dr. Rainer Marquart Amtsgericht Stuttgart HRB 726 221 USt-ID: DE217007998 Bankverbindung: Commerzbank Stuttgart IBAN DE60 6008 0000 0912 5528 00 BIC DRESDEFF600

Attachment 3 - Reference Letter - Sabienzia - 2019



ARBEITSZEUGNIS

Seite 1

Herr Lawand Dalatieh, geboren am 16.10.1987 in Damaskus, war vom 03.04.2019 bis 15.09.2019 als Frontend-Entwickler in der Entwicklungsabteilung in unserem Unternehmen beschäftigt.

Die Sabienzia Technologies GmbH ist ein High-Tech-Unternehmen das Multikanal-Dialogplattformen zur Virtualisierung von ContactCenter Arbeitsplätzen über das Internet entwickelt. Unsere innovative Technologie ermöglicht das Management von dezentralen Prozessstrukturen in Echtzeit und nach höchsten Sicherheitsstandards. Das Modell wurde bereits mit zahlreichen Preisen ausgezeichnet und gilt als Innovationstreiber der Branche.

Er übernahm im Wesentlichen die folgenden Aufgaben:

- Entwicklung einer Webanwendung in Angular und TypeScript
- Entwicklung von Unit- und E2E-Tests

Herr Dalatieh verfügt über ein umfassendes und fundiertes Fachwissen, das er jederzeit gut in die Praxis umzusetzen wusste. Herr Dalatieh hat sich engagiert in den ihm gestellten Aufgabenbereich eingearbeitet und verfolgte die vereinbarten Ziele nachhaltig. Er führte alle Aufgaben stets selbständig, äußerst sorgfältig und planvoll durchdacht aus. Dabei war er auch erhöhtem Zeitdruck und Arbeitsaufwand gut gewachsen. Er lieferte stets qualitativ und quantitativ gute Ergebnisse. Herr Dalatieh hat die ihm übertragenen Aufgaben stets zu unserer vollen Zufriedenheit erledigt. Gegenüber Vorgesetzten und Mitarbeitern verhielt Herr Dalatieh sich stets einwandfrei. Er trug zu einer guten und effizienten Teamarbeit bei.

Herr Dalatieh verlässt unser Unternehmen auf eigenen Wunsch.

Wir danken Herrn Dalatieh für seine wertvolle Mitarbeit und bedauern es, ihn als Mitarbeiter zu verlieren. Für seinen weiteren Berufs- und Lebensweg wünschen wir ihm alles Gute und auch weiterhin viel Erfolg.

Berlin, 09.09.2019

Charlottenstr 16 0117 Berlin Reutschland

Salim Chujh-La-Roche

Telefon +49 - 30 - 40 81 71 - 300 Fax +49 - 30 - 40 81 71 - 301 E-Mat into@sabienzia.com Web www.sabienzia.com

USt-ID: DE 266608733 Antisgericht Berlin-Charlotteotung HRB 113358 B

KTO D601802200 BLZ 10070024 IBAN DE59100700240601802200 BIC DEUTDEDBBER

Attachment 4 - Reference Letter - Viasto - 2016



viasto GmbH · Mehringdamm 32-34 · 10961 Barlin

viasto GmbH Phone +49 (30) 60 988 5330 Sitz der Gesellschaft Berlin Fax +49 (30) 60 968 5331 www.viasto.com Mehringdamm 32-34

Geschäftsführer Martin Becker Amtsgericht Charlottenburg HRB 129446 B US1-IdNr DE 273378190 BIC BEVODEBBXXX IBAN DE1410090000227245700

Arbeitszeugnis

Herr Lawand Dalatieh, geboren am 16.10.1987 war vom 06.06.2016 bis 30.11.2016 als Javascript Developer im Bereich Product Development in unserem Unternehmen beschäftigt.

2010 ging die viasto GmbH als Ausgründung aus dem Lehrstuhl für Psychologie der FU Berlin hervor und vertreibt und entwickelt die interview suite als webbasierte Videointerview und Assessment-Lösung für die Personalauswahl. viasto weist weltweit als einziger Anbieter wissenschaftliche Expertise im Bereich Personaldiagnostik und Psychometrie vor. Damit schafft viasto neben finanziellen Werten der Effizienzsteigerung auch qualitative Werte von modernen Auswahlverfahren.

Seine Hauptaufgaben waren:

- Implementierung neuer Features im Ember.JS Frontend (JavaScript, HTML, CSS)
- **Bugfixing im Ember.JS Frontend**
- Wartung von automatisierten Tests gegenüber Ember.JS
- Beschreibung von Change Requirements und Kommunikation mit Backend Developern
- Teilnahme an agilen Prozessen (Sprint Planning, Backlog Refinements, Reviews, Retrospectives)

Herr Dalatieh verfügt über ein solides Fachwissen, das er zur Bewältigung seiner Aufgaben erfolgreich einsetzte. Er hat sich unseren Erwartungen entsprechend in den ihm gestellten Aufgabenbereich eingearbeitet. Er war zuverlässig, und sein Arbeitsstil war stets geprägt durch Planung und Systematik.

viasto

Auch bei hohem Arbeitsanfall erwies sich Herr Dalatieh als belastbarer Mitarbeiter. Die Qualität seiner Arbeitsergebnisse erfüllte in vollem Umfang die an ihn gestellten Anforderungen. Herr Dalatieh hat seine Aufgaben zu unserer vollen Zufriedenheit erledigt und unseren Erwartungen in jeder Hinsicht entsprochen. Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten, Kollegen und Externen war stets einwandfrei.

Herr Dalatieh verlässt unser Unternehmen auf eigenen Wunsch. Wir danken Herrn Dalatieh für die erbrachte Leistung und wünschen ihm für die Zukunft weiterhin alles Gute.

Berlin, den 30. November 2016

Martin Becker

CEO

viasto GmbH

Michael Cleaver Head of Development

viasto GmbH

Attachment 5 - Reference Letter - Nachtblau - 2015



nachtblau GmbH

Straßenbahnring 18

20251 Hamburg

ZEUGNIS

Herr Omar Lawand Dalatieh, geboren am 16. Oktober 1987 in Damaskus (Iran), war in der Zeit vom 09.03.2015 bis zum 31.10.2015 als studentische Aushilfskraft im Bereich Softwareentwicklung bei nachtblau angestellt.

nachtblau wurde 2005 in Hamburg gegründet und bietet für TV-Sender, Produzenten, Agenturen und Verlage Dienstleistungen rund um die Realisierung von TV- und Film-Produktionen an. So ist nachtblau u.a. der technische Generaldienstleister von RTL Nord and den Standorten Hamburg und Kiel.

Herr Dalatieh gehörte unserem Softwareentwicklungsteam an, das in einer auf Python basierten HTML5 Webapplikation entwickelt. Zu den Hauptaufgaben von Herrn Dalatieh gehörte im Bereich Front-End

- die Analyse des Benutzerverhaltens (für ausgewählte Tätigkeiten),
- die Analyse und Anpassung der Benutzerfreundlichkeit (für ausgewählte Funktionen) und
- die Unterstützung bei der Erweiterung und Verbesserung des allgemeinen Workflows durch die Implementierung neuer Funktionen sowie Anpassung bestehender Funktionen.

Dabei setzte Herr Dalatieh folgende Technologien ein:

- JavaScript (jQuery, Bootstrap),
- Ajax und
- Python (Django).

Herr Dakatieh ist ein sehr motivierter und kreativer Mitarbeiter, der sich aufgrund seiner raschen Auffassungsgabe und seines guten Fachwissens in neue Aufgaben und Arbeitsmethoden schnell einarbeiten konnte. Er verstand es, die Aufgaben und Probleme folgerichtig zu durchdenken, Arbeitsabläufe sinnvoll zu planen und selbständig und erfolgreich abzuschließen. Er erfüllte die von ihm zu erledigten Aufgaben stets mit großer Zuverlässigkeit und einem hohen Maß an Pflichtgefühl.

Aufgrund seiner Zuverlässigkeit und hohem Verantwortungsbewusstsein war Dalatieh ein wertvoller Mitarbeiter für unsere IT- und Softwareabteilung.

nachtblau GmbH Straßenbahnring 18 20251 Hamburg T 040.52 103 270 F 040.52 103 271 www.nachtblau.tv Geschäftsführer: Marc Jonas, Djawed Sadat, Christian Wiedenmann Handelsregister: Hamburg HRB 107163 USt-IdNr: DE 261 731 933 Postbank Hamburg Kto 997 673 209 BLZ 200 100 20 Hamburger Sparkasse Kto 1236 132 666 BLZ 200 505 50



Sein Verhalten gegenüber Kollegen, Kunden und Vorgesetzten war stets einwandfrei. Dank seiner freundlichen und hilfsbereiten Art war er für seine Kolleginnen und Kollegen ein geschätztes Teammitglied.

Herr Dalatieh scheidet mit Ablauf des 31.10.2015 auf eigenen Wunsch aus unserem Unternehmen aus. Wir wünschen Herrn Dalatieh für seinen weiteren beruflichen und privaten Lebensweg alles Gute.

Hamburg, 02.11.2015

Marc Jonas

Attachment 6 - Paid Internship Letter - Froglogic - 2014

