## Jens Ettl

https://github.com/jensettl

geb. 02.06.1998 Speyer Karl-Wilhelm-Straße 26 76131 Karlsruhe (+49) 176 – 78867038 ettliens@gmail.com

#### **BERUFSERFAHRUNG**

### **Hochschule Karlsruhe – Technik und Wirtschaft,** Karlsruhe – *Tutor*

April 2020 - HEUTE

Tutorentätigkeit in den Modulen Datenbanken 1 und Statistik u. Business Intelligence

#### **Fachschaft Wirtschaftsinformatik**, Karlsruhe — *Mitglied*

Oktober 2019 - HEUTE

Beschäftigungen im Bereich PR / Networking und Eventmanagement

#### **Leibniz-Gymnasium**, Östringen — Administration

Juli 2016 - September 2016

Administration einer Bücherverwaltungssoftware auf der Grundlage von PHP, HTML und MySQL auf einem Raspberry Pi

#### **SAP SE**, Walldorf— Praktikant

August 2014 - August 2014

Einführung in firmeninterne Sprache ABAP und Workshops um Gruppenarbeit und Projektmanagement zu verbessern.

#### **BASF IT**, Ludwigshafen — Fachinformatiker Systemintegration

April 2014 - April 2014

#### **BILDUNGSWEG**

#### Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft, Karlsruhe

Oktober 2019 - HEUTE

Studiengang Wirtschaftsinformatik

## Karlsruher Institut für Technologie, Karlsruhe — Abgebrochen

Oktober 2016 - Oktober 2018 Studiengang Informatik

#### $\textbf{Leibniz-Gymnasium,} \ddot{\text{O}} stringen - \textit{Allgemeine Hochschulreife}$

September 2008 – Juli 2016

Leistungsfächer: Informatik, Mathematik und Physik

#### FÄHIGKEITEN UND FERTIGKEITEN

Grundlagen Prototyping mit Adobe XD und Figma

Grundlagen Wireframing / Mockups / UML / BPMN

Programmiersprachen C# / Java / Javascript / HTML / CSS / SQL / PHP

Entwicklungsumgebung VisualStudio Code / IntelliJ IDEA

Umgang mit Windows und Linux

Microsoft Office

Führerschein Klasse AB

Teamfähigkeit

Strukturiert und Organisiert

#### **AUSZEICHNUNGEN**

Zertifikat Google Zukunftswerkstatt -Grundlagen des Onlinemarketings

Udemy Kurs - Modern JavaScript Um Javascript Kenntnisse zu verbessern

#### **SPRACHEN**

Deutsch: Muttersprache Englisch (seit 2008): Gute Kenntnisse in Wort und Schrift

Französisch (5 Jahre): Grundkenntnisse

#### **PROJEKTE**

#### **Blogspot** — Blog um Reiseerfahrungen zu teilen

2018 - HEUTE

In einem Lastenheft habe ich in meinen freien Stunden die aus den Vorlesungen erlernten Konzepte praktisch angewandt, um meinen (StartUp-) Idee zu modellieren und zu gestalten.

Darunter zählen Erstellung von Personas, Anforderungsanalysen, Produktlebenszyklen, Vermarktung sowie die Erstellung von Wireframes und ganzen Prototypen.

#### **gRPC Server** — Client-Server Kommunikation in Javascript

März 2021 – April 2021

Im Rahmen der Veranstaltung "Automatisierung von Geschäftsprozessen" haben wir als Gruppe eine effiziente Client-Server-Kommunikation mit gRPC entwickelt. Dokumentation und Code befindet sich in meinem GitHub Profil. Aufgaben wurden in Trello organisiert, einem auf Kanban basierender Aufgaben-Verwaltungs Onlinedienst des Unternehmens Atlassian.

#### **Viruspandemie**— Entwurfsgestaltung einer App

März 2020 – Juni 2020

Im Rahmen der Veranstaltung "Modellierung von IT-Systemen" haben wir als Gruppe in einem 23-seitigen Dokument die Modellierung eines Systems, zur Eindämmung der Pandemie, festgehalten.

Angefangen mit der Beschreibung von Kundenanforderungen und Use-Cases bis hin zur Prozessmodellierung mit BPMN und Modellierung mit UML-Diagrammen

#### **SONSTIGES**

Erste Erfahrungen mit der Nutzung von Microservices mit Kubernetes und Docker

Teilnahme an Workshops zu SCRUM und Qualitätsmanagement

Fokussierung im Studium durch das Wahlpflichtfach User-Centered Design

Mentor für Erstis und Quereinsteiger

Sprachaufenthalt England 2014

#### **HOBBYS**

Gesellschaftsspiele

Kochen

Ski und Motorrad fahren

Wandern

Tutorials aus den verschiedensten kreativen Bereichen bearbeiten

## Google Zukunftswerkstatt

# Jens Ettl

wird hiermit nach erfolgreicher Prüfung das Zertifikat für **Grundlagen des Onlinemarketings** verliehen.

Ausgestellt am: 18.09.2020

Matt Britte

Präsident, Google EMEA





Townsend Pomels Feehan

CEO, IAB Europe

# Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft **Studentische Abteilung**



#### Immatrikulationsbescheinigung

Herr Jens Ettl

geboren am 02.06.1998

wohnhaft in Karl-Wilhelm-Straße, 26

76131 Karlsruhe

ist an der Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft

im Sommersemester 2021 immatrikuliert und nicht

beurlaubt.

Matrikelnummer 73397

Hochschulsemester 9

Studiengang [Regelstudienzeit] Abschlussziel Anzurechn. Studiengang- /
Lehrplansemester

Wirtschaftsinformatik (B) [7 Sem.] Bachelor 6 / 5

Dauer des Sommersemesters: 01.03. - 31.08. Dauer des Wintersemesters: 01.09. - 28./29.02.

Karlsruhe, den 03.05.2021

Diese Bescheinigung wurde maschinell erstellt und trägt daher weder Unterschrift noch Siegel. Zusätze und Änderungen bedürfen der ausdrücklichen schriftlichen Bestätigung durch die Studentische Abteilung.

Verifikationsschlüssel: SFKQ NGMC APBN

Bescheinigungsverifikation für Institutionen mit berechtigtem Interesse unter: https://qis.hs-karlsruhe.de/verify

#### Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft / Karlsruhe University of Applied Sciences

#### STUDIENBLATT / TRANSCRIPT OF RECORDS



03.05.2021, Page 1

Name: Jens Ettl

Adresse / Address: Karl-Wilhelm-Straße, 26

76131 Karlsruhe

Matrikelnr. / Student ID no.: 73397
Geburtsdatum / Date of birth: 02.06.1998
Geburtsort / Place of birth: Karlsruhe

Studiengang / Study program: Wirtschaftsinformatik (Bachelor)

Semester	Prüf.Nr. / Exam Code	Prüfung / Exam title			anerkannt / Grade transfer
Grundstı	ıdium / Foun	dation courses			
WS19	WIIB110	Programmieren I	5	4,0	
		Programming I			
WS19	WIIB120	Einführung Wirtschaftsinformatik	5	3,3	AD
		Introduction to Business Information Systems			
WS19	WIIB120V	Einführung Wirtschaftsinformatik - Vorleistung	0	BE	AD
		Introduction to Business Information Systems Preparatory Assessment			
WS19	WIIB130	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	5	3,0	
		Business Administration		,	
WS19	WIIB140	Rechnungswesen I	5	3,0	
		Accounting I	_	-,-	
WS19	WIIB150	Volkswirtschaftslehre und Recht	5	2,0	
	200	Economics & Law	Ū	_,0	
WS19	WIIB160	Mathematik I	5	4,0	AD
	WIIBTOO	Mathematics I	· ·	1,0	/\D
WS19	WIIB160V	Mathematik I - Vorleistung	0	BE	AD
	WIIDTOOV	Mathematics I Preparatory Assessment	O .	DL	/\D
WS19	WIIB210	Datenbanken und Informationssysteme I	5	1,3	
	VVIIDZ TO	Databases and Information Systems I	J	1,5	
WS19	WIIB240	Planung von Informationssystemen	5	3,7	AD
	WIID240	Planing of Information Systems	5	3,7	AD
WS19 WS19	WIIB240V	*	0	BE	AD
	WIID240V	Planung von Informationssystemen - Vorleistung	U	DE	AD
	WIIDOEO	Planing of Information Systems Preparatory Assessment	_	2.0	
	WIIB250	Rechnungswesen II	5	2,0	
14/04/0	MUDOCO	Accounting II	_	4.0	4.5
WS19	WIIB260	Mathematik II	5	4,0	AD
	MUDOON/	Mathematics II	•	D.E.	4.5
WS19	WIIB260V	Mathematik II - Vorleistung	0	BE	AD
		Mathematics II Preparatory Assessment			
SS20	WIIB230	Modellierung	5	1,3	
		Modeling			
SS20	WIIB230V	Modellierung - Vorleistung	0	BE	
		Modeling Preparatory Assessment			
WS20	WIIB220	Programmieren II	5	1,0	
		Programming II			
WS20	WIIB220V	Programmieren II - Vorleistung	0	BE	
		Programming II Preparatory Assessment			
-		nced courses			
SS20	WIIB310	IT-Sicherheit und Betriebssysteme	5	1,3	
		IT Security and Operating Systems			

#### Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft / Karlsruhe University of Applied Sciences

#### STUDIENBLATT / TRANSCRIPT OF RECORDS



Ettl (73397)

03.05.2021, Page 2

Semester	Prüf.Nr. / Exam Code	Prüfung / Exam title			anerkannt / Grade transfer		
SS20	WIIB310V	IT-Sicherheit und Betriebssysteme - Vorleistung	0	BE			
		IT Security and Operating Systems Preparatory Assessmen					
SS20	WIIB330V	Finanzwirtschaft - Vorleistung	0	BE			
		Finance Preparatory Assessment					
SS20	WIIB340	Operations Research/Logistik	5	3,3			
		Operations Research / Logistics					
SS20	WIIB340V	Operations Research/Logistik - Vorleistung	0	BE			
		Operations Research / Logistics Preparatory Assessment					
SS20	WIIB350	Statistik/Business Intelligence	5	1,7			
		Statistics / Business Intelligence					
SS20	WIIB350V	Statistik/Business Intelligence - Vorleistung	0	BE			
		Statistics / Business Intelligence Preparatory Assessment					
WS20	WIIB320	Softwarearchitektur	5	4,0			
		Software Architecture					
WS20	WIIB330	Finanzwirtschaft	5	2,3			
		Finance					
WS20	WIIB360	Datenbanken und Informationssysteme II	5	1,7			
		Databases and Information Systems II					
WS20	WIIB360V	Datenbanken und Informationssysteme II - Vorleistung	0	BE			
		Databases and Information Systems II Preparatory					
		Assessment					
WS20	WIIB410	Kommunikationssysteme	5	1,0			
		Communication Systems					
WS20	WIIB410V	Kommunikationssysteme - Vorleistung	0	BE			
		Communication Systems Preparatory Assessment					
WS20	WIIB460	Sozial- und Selbstkompetenz	5	2,3			
		Social and Personal Competences					
WS20	WIIB460V	Sozial- und Selbstkompetenz - Vorleistung	0	BE			
		Social & Personal Comp. Prep. Ass.					
WS20	WIIB510	Projektvorbereitung	3	BE			
		Project Preparation					
		Summe / Total: 103					
	chtfächer / El	ective courses					
WS20	WIB081	Teamteaching - Informatik (Tutorium) Teamteaching	2	1,3			
SS21 	WIB095	Teamteaching - Wirtschaft (Tutorium) Teamteaching - Business (tutorial)	2	1,0			
		Summe / Tota	al: 4				
Zusatzfä	cher / Additio	onal courses					
		Summe / Tota	al: 0				

Erläuterungen / Explanations:

AA = Anerkennung von Leistungspunkten, die während eines Studienaufenthalts an einer ausländischen Hochschule erworben wurden (vgl. Transcript of Records der Gasthochschule). /

#### Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft / Karlsruhe University of Applied Sciences

#### STUDIENBLATT / TRANSCRIPT OF RECORDS



Ettl (73397) 03.05.2021 , Page 3

Credit transfer from a university abroad; for details of the original courses the Transcript of Records issued by the host university should be consulted

AD = Studien- und Prüfungsleistung anerkannt aufgrund einer Prüfungsleistung, die an einer anderen deutschen Hochschule oder im Rahmen eines anderen Studienganges an der Hochschule Karlsruhe erbracht wurde (vgl. das entsprechende Studienblatt). / Credit transfer from another German university or from a different study programme at Karlsruhe University of Applied Sciences; for details the relevant Transcript of Records should be consulted.

UP = Leistung wurde innerhalb der Hochschule Karlsruhe bei der Umstufung in eine neue Prüfungsordnung aus der alten Prüfungsordnung übernommen. / Grade/credit transferral within Karlsruhe University of Applied Sciences when implementing a new version of the examination regulations.

BE = bestanden / pass (bei Lehrveranstaltungen, für die lt. Prüfungsordung keine Noten vergeben werden / in courses for which, in accordance with examination rules, no grades are given)

SS.. = Sommersemester / summer semester

WS.. = Wintersemester / winter semester

An der Hochschule Karlsruhe wird die folgende Notenskala verwendet / Karlsruhe University of Applied Sciences uses the following grading scheme:

- 1,0 1,5 (sehr gut / very good)
- 1,6 2,5 (gut / good)
- 2,7 3,5 (befriedigend / satisfactory)
- 3,6 4,0 (ausreichend / sufficient)
- 4,1 5,0 (nicht ausreichend / fail)

Ein ECTS-Leistungspunkt entspricht einer studentischen Arbeitsleistung von ca. 30 Stunden, einschließlich der Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltung und der Prüfungsvorbereitung. /

One ECTS credit point corresponds to a student workload of approx. 30 hours, including the preparation and revision of lectures and exam preparation.