

Bachelorurkunde

Herr Tamer Eraslan

geboren am 23.08.1991 in Köln

hat am 13.11.2019

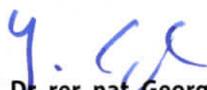
die Bachelorprüfung im Studiengang

Produktion und Logistik

mit Erfolg abgelegt. Aufgrund dieser Prüfung verleiht
die Technische Hochschule Köln ihm den akademischen Grad

Bachelor of Engineering (B.Eng.)

Köln, 13.11.2019


Prof. Dr. rer. nat. Georg Engelmann
Dekan
Fakultät für Fahrzeugsysteme
und Produktion


Prof. Dr.-Ing. Hasan Smajic
Vorsitzender
Prüfungsausschuss für den
Bachelorstudiengang Produktion und Logistik
der Technischen Hochschule Köln



(Prägesiegel)

Zeugnis

Fakultät für Fahrzeugsysteme und Produktion
**Bachelorstudiengang
Produktion und Logistik**

Herr Tamer Eraslan

geboren am 23.08.1991 in Köln

hat am 13.11.2019 den akademischen Grad des Bachelor of Engineering (B.Eng.) erworben.

Modulprüfungen, Noten und Leistungspunkte (ECTS):

Mathematik I	ausreichend	6
Mathematik II	gut	6
Physik I	ausreichend	4
Technische Mechanik I	ausreichend	6
Konstruktionslehre I	ausreichend	6
Steuerungstechnik	ausreichend	6
Projektwoche I + II	bestanden	2
Fertigungsverfahren	gut	4
Industriebetriebswirtschaftslehre	befriedigend	4
Grundlagen Kosten- und Investitionsrechnung	ausreichend	4
Grundlagen Produktionsplanung und -steuerung	sehr gut	6
Qualitätsmanagement (Grundlagen)	befriedigend	4

Zeugnis

Herr Tamer Eraslan

geboren am 23.08.1991 in Köln

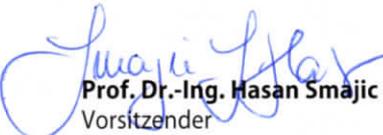
hat am 13.11.2019 den akademischen Grad des Bachelor of Engineering (B.Eng.) erworben.

Modulprüfungen, Noten und Leistungspunkte (ECTS):

Betriebsorganisation	gut	6
Grundlagen Logistik	befriedigend	6
Controlling	ausreichend	6
Werkstoffkunde I	befriedigend	4
Informationstechnologie	befriedigend	6
Projektmanagement I	befriedigend	4
Statistik	gut	4
Fertigungsmittel	befriedigend	6
Fachsprache Englisch	befriedigend	4
Moderation/Verhandlungsführung	sehr gut	3

Köln, 13.11.2019




Prof. Dr.-Ing. Hasan Smajic
Vorsitzender
Prüfungsausschuss für den
Bachelorstudiengang
Produktion und Logistik
der Technischen Hochschule Köln

Zeugnis

Herr Tamer Eraslan

geboren am 23.08.1991 in Köln

hat am 13.11.2019 den akademischen Grad des Bachelor of Engineering (B.Eng.) erworben.

Modulprüfungen, Noten und Leistungspunkte (ECTS):

Praxissemester

Industrieerfahrung	erbracht	28
Projekt I /Interdisziplinäres Projekt	gut	4
Projekt II / Individuelles Projekt	gut	7

Wahlpflichtmodule aus den Bereichen Logistik und Produktionstechnik

Fertigungssysteme	befriedigend	6
Entsorgungslogistik	befriedigend	6
Produktionslogistik	befriedigend	6
Produktionsplanung u. -steuerung	gut	6
Automatisierung I	sehr gut	6

Freie Wahlmodule

Entsorgungstechnik	gut	4
Arbeitswissenschaft	gut	4
Marketing	ausreichend	4
Advanced CAD	sehr gut	4
Fabrikplanung	gut	4

Zeugnis

Herr Tamer Eraslan

geboren am 23.08.1991 in Köln

hat am 13.11.2019 den akademischen Grad des Bachelor of Engineering (B.Eng.) erworben.

Thema der Bachelor-Thesis:

Einsatzmöglichkeiten von Künstlicher Intelligenz im Flottenmanagement

Note der Bachelor-Thesis	gut	12
Note des Kolloquiums	gut	2

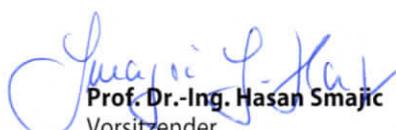
Aus dem entsprechend der Zahl der zugeordneten Leistungspunkte gewichteten arithmetischen Mittel der Noten der Bachelor-Thesis, des Kolloquiums und der Modulprüfungen ist folgende Gesamtnote gebildet worden:

gut (2,4)

210* Leistungspunkte (ECTS)

Köln, 13.11.2019




Prof. Dr.-Ing. Hasan Smajic
Vorsitzender
Prüfungsausschuss für den
Bachelorstudiengang
Produktion und Logistik
der Technischen Hochschule Köln

* = Durch die individuelle Fächerwahl im Wahlpflichtbereich kann die rechnerisch erreichte Gesamtsumme über 210 ECTS liegen.

Die Prüfung erfolgte auf der Grundlage der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Produktion und Logistik der Fachhochschule Köln vom 14.11.2013 (Amtliche Mitteilung 38/2013) in der Fassung der Änderungssatzung vom 08.10.2014 (Amtliche Mitteilung 44/2014).

Notenstufen: sehr gut; gut; befriedigend; ausreichend

DEUTZ AG

Ottostraße 1
51149 Köln (Porz-Eil)

Telefon: +49 (0) 221 822-2344
Telefax: +49 (0) 221 822-152344
E-Mail: sabrina.stella@deutz.com

ZEUGNIS

Herr Tamer Eraslan, geboren am 23.08.1991 in Köln, war vom 23.04.2018 bis zum 31.03.2020 als studentische Aushilfe im Rahmen seines Bachelorstudienganges "Maschinenbau" bei der DEUTZ AG tätig.

1864 gegründet, ist die DEUTZ AG die älteste Motorenfabrik der Welt und einer der weltweit führenden unabhängigen Hersteller von Dieselmotoren. Mit rund 4.000 Mitarbeitern entwickeln wir innovative Motoren und Aggregate, die den neuesten Standards entsprechen.

Wir beschäftigten Herrn Eraslan im Geschäftsbereich "Kompetenzzentrum mechanische Fertigung" in unserer Abteilung "Wellenzentrum Porz". Hier ist er mit folgenden Aufgaben betraut:

- Unterstützung bei der Installation und Programmerstellung an den SPC-Messplätzen
- Support SPC-Messplätze: Fehlerbehebung und Austausch von Messmitteln
- Unterstützung bei der Anbindung der SPC-Messplätze an die QDAS-Datenbank und das Reportingsystem

Herr Eraslan überzeugte uns mit seinen guten Fachkenntnissen aus seinem Studium, die er jederzeit sicher und zielgerichtet in der Praxis einsetzte. Aufgrund seiner schnellen Auffassungsgabe arbeitete er sich rasch in neue Aufgabengebiete ein und konnte die Abteilung erfolgreich unterstützen. Herr Eraslan war ein äußerst engagierter Student, der besonders durch seine hohe Leistungsbereitschaft und Einsatzbereitschaft überzeugen konnte.

Den wechselnden Anforderungen seiner Aufgaben war er immer gewachsen und agierte jederzeit verantwortungsbewusst. Seine Arbeitsaufträge erledigte er jederzeit vollkommen selbständig, äußerst sorgfältig und planvoll durchdacht aus. Er arbeitete immer ruhig, überlegt und zielorientiert und in höchstem Maße präzise. Dabei überzeugte er stets in besonderer Weise sowohl in qualitativer als auch in quantitativer Hinsicht. Herr Eraslan war in hohem Maße zuverlässig.

Für alle ihm übertragenen Themen fand er ausnahmslos gute Lösungen. Die Leistungen von Herrn Eraslan fanden jederzeit unsere vollste Anerkennung.

../2

Seite 2 zum Zeugnis
von Herrn Tamer Eraslan

Er wurde wegen seines stets freundlichen und ausgeglichenen Wesens sehr geschätzt. Er war immer hilfsbereit und zuvorkommend. Sein Verhalten zu Vorgesetzten und Kollegen war vorbildlich und loyal.

Da die vereinbarte Zeit abgelaufen ist, endet das Arbeitsverhältnis zum heutigen Tag.

Wir bedanken uns für das sehr gute Arbeits- und Vertrauensverhältnis, wünschen ihm für seinen weiteren Berufs- und Lebensweg alles Gute und weiterhin viel Erfolg und bedauern sein Ausscheiden außerordentlich.

Köln, den 31.03.2020

DEUTZ AG



i.V. Hoven
HR Manager



i.A. Stella
Personalsachbearbeiterin

Arbeitszeugnis

Herr Tamer Eraslan, geboren am 23. August 1991, trat am 01. März 2016 in yourfone GmbH ein. Hier wurde Herr Eraslan als Studentische Aushilfe in unserem yourfone Shop Köln eingesetzt. .

Die yourfone AG ist ein deutscher Mobilfunkdiensteanbieter und seit dem 2. Januar 2015 eine 100-prozentige Tochtergesellschaft der Drillisch AG. Mit rund 300 Shops setzt yourfone dabei deutschlandweit neue Impulse und besticht mit einem kompetenten Service vor Ort. Klare, transparente Tarife mit neuester LTE Technologie in Deutschlands größtem Mobilfunknetz garantieren mobile Kommunikation auf höchstem Niveau und das zu besten Preisen.

Das Aufgabengebiet von Herrn Eraslan umfasste die selbstständige Erledigung von:

- Beratung und Verkauf von Mobilfunkverträgen und Zubehör
- Warenpräsentation
- Warenein- und Ausgangsbuchungen / ordnungsgemäße Lagerhaltung
- Inventuren / Stichinventuren

Herr Eraslan identifizierte sich in jeder Hinsicht mit unseren Produkten und zeigte stets ein hohes Maß an Engagement, Eigeninitiative und Pflichtbewusstsein. Dabei war er jederzeit bereit, Überstunden zu leisten. Bei seiner Arbeit überzeugte Herr Eraslan durch seine rasche Auffassungsgabe, so dass er sich schnell und flexibel auf die jeweiligen Kundenanliegen einstellte und stets individuell abgestimmte Angebote unterbreitete.

Er behielt eine gute Übersicht und war auch starkem Arbeitsanfall gewachsen. Herr Eraslan ist gut mit unseren Produkten sowie der Telekommunikationsbranche vertraut und verfügt über ein breites und fundiertes Fachwissen. Dieses setzte er jederzeit erfolgreich in die Praxis um und hielt es kontinuierlich auf dem neuesten Stand.

..12

Seite 2 zum Arbeitszeugnis von Herrn Tamer Eraslan vom 31. August 2016

In seinem Arbeitsstil verband Herr Eraslan ein sehr zielstrebiges und sorgfältiges Vorgehen mit hoher Selbstständigkeit, so dass wir uns auch in schwierigen und überraschenden Situationen immer gut auf ihn verlassen konnten. Er gewährleistete jederzeit eine hochwertige Kundenbetreuung und -beratung und realisierte systematisch die monatlichen Zielvorgaben.

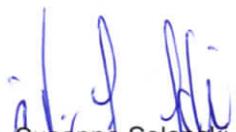
Seine Arbeitsergebnisse waren stets gut, wobei seine überdurchschnittlichen Verkaufserfolge besonders hervorzuheben sind. Herr Eraslan erfüllte seine Aufgaben stets zu unserer vollen Zufriedenheit.

Sein Verhalten zu Vorgesetzten und Kollegen war immer einwandfrei, wobei er einen wesentlichen Beitrag zu einer guten Teamarbeit leistete. Unseren Kunden gegenüber trat Herr Eraslan immer sicher, gewandt und serviceorientiert auf. Er war ein sehr verkaufs- und verhandlungsstarker Kundenberater, der dabei eine hohe Kundenzufriedenheit sicherstellte. Besonders hervorzuheben ist zudem seine Vertrauenswürdigkeit.

Das befristete Arbeitsverhältnis von Herrn Eraslan endet mit Ablauf der vereinbarten Zeit zum 31. August 2016. Wir bedauern sehr, dass wir ihm derzeit kein unbefristetes Arbeitsverhältnis anbieten können, und danken ihm für seine stets guten Leistungen. Für seinen weiteren Berufs- und Lebensweg wünschen wir Herrn Eraslan alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

Düsseldorf, 31. August 2016


Markus Schneider
Geschäftsführer


Susanne Solenski
Personalreferentin

Google Zukunftswerkstatt

Tamer Eraslan

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

Ausgestellt am: **13.08.2020**

Matt Britz

Präsident, Google EMEA



Townsend Pamela Feehan

CEO, IAB Europe

Zertifikat PersCert TÜV

Qualifikation

Qualitätsbeauftragter (TÜV)

Tamer Eraslan

geboren am 23.08.1991 in Köln

hat am 01.10.2015 in Köln die Prüfung zum Qualitätsbeauftragten (TÜV) erfolgreich absolviert.

Die Personenzertifizierungsstelle PersCert TÜV bestätigt den gemäß Prüfungsordnung erfolgten Nachweis der unter der ID 7411150561 auf www.certipedia.com aufgelisteten Kompetenzen.

Prüfungsthemen

- Aufbau eines QM-Systems nach DIN EN ISO 9001
- Organisation der Qualitätstätigkeiten und Auditierung

Zertifikatsnummer

3205533

Gültigkeit

Dieses Zertifikat ist unbefristet gültig.



www.tuv.com
ID 7411150561

28.02.2020

Personenzertifizierungsstelle PersCert TÜV

Alboinstraße 56 · 12103 Berlin

Teilnahmebescheinigung

zum Studium im
Zentrum für akademische Qualifikationen und wissenschaftliche Weiterbildung
(ZaQwW)
der Technischen Hochschule Köln

Herr Tamer Eraslan

Matrikelnummer: 11094684

Fakultät für Fahrzeugsysteme und Produktion

hat im Rahmen seines Studiums im Wintersemester 2015/2016 an der Lehrveranstaltung

Qualifizierungstraining für Tutor*innen

im Zentrum für akademische Qualifikationen und wissenschaftliche Weiterbildung der Technischen Hochschule Köln mit Erfolg teilgenommen.

Zu den Schwerpunkten gehörten:

- Rollenverständnis im Hinblick auf Grenzen, Handeln und Beziehungen als Tutor*in entwickeln
- Tutorien methodisch-didaktisch planen und Lern- und Arbeitsphasen aktivierend gestalten
- Eine vertrauensvolle und kooperationsfördernde Arbeitsatmosphäre schaffen
- Konflikte und Widerstände erkennen und angemessen damit umgehen
- Beratungsanliegen erkennen und angemessen darauf reagieren können
- Diversität als Chance und Normalität verstehen

Das Seminar erforderte insgesamt 19 Semesterstunden verpflichtende Präsenzzeit.

Köln, den 29.09.2015

Edith Hansmeier

Edith Hansmeier

(Geschäftsführerin des ZaQwW)



Teilnahmebestätigung

Tamer Eraslan hat vom 23. März bis 26. Juni 2015 an der Schulung „**Advanced CAD**“ mit dem 3D-CAD-System **NX 9** im Umfang von 45 Unterrichtsstunden teilgenommen.

Folgende Inhalte wurden trainiert:

- Theoretische CAD-Grundlagen
- Einführung in NX
- Einzelteilmodellierung
- Baugruppenkonstruktion
- Zeichnungsableitung
- Assoziative parametrische Modellsteuerung
- Bauteilübergreifende Geometriesteuerung (WAVE)
- Direkte parameterlose Modellierung (Synchronous Modeling)
- Einführung in die Freiformflächen-Modellierung
- CAD-Daten-Export

Die Inhalte wurden in einem CAD-Teamprojekt vertieft, selbständig angewendet (Änderungskonstruktion einer Einrichtung) und präsentiert.

Köln, 15. Juli 2015



Prof. Dr.-Ing.
Alexander Stekolschik
Fachhochschule Köln

Prof. Dr.-Ing. Alexander Stekolschik

Prof. Dr.-Ing.
Alexander Stekolschik

Fachhochschule Köln
Konstruktion & CAD/CAE

Cologne University of
Applied Sciences

Engineering Design &
CAD/CAE

© 2015

Teilnahmezertifikat Praktikum TOPSIM – General Management II

Wintersemester 2014/15

Herr Tamer Eraslan hat an der Unternehmenssimulation TOPSIM – General Management II mit Erfolg teilgenommen.

TOPSIM – General Management II simuliert wirtschaftliches, vernetztes Denken und Handeln und trainiert strategische Unternehmensführung. Das Planspiel gibt den Teilnehmern Gelegenheit, theoretische Studieninhalte praktisch umzusetzen und unternehmerische Kompetenzen zu entwickeln.

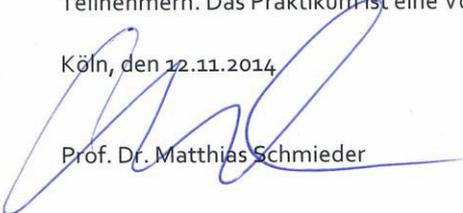
Die Teilnehmer arbeiteten in vernetzten Zusammenhängen im Unternehmen und lösten Zielkonflikte, die sich bei der Führung eines Unternehmens systembedingt ergeben. Die Simulation zwingt zu Entscheidungen und zum Umgang mit komplexen Informationen unter Zeitdruck. Die Teilnehmer lernten insbesondere, im Team gruppengetragene und gemeinsame Entscheidungen zu entwickeln. Aufgrund der Gruppenbewertung war dazu ein deutlicher Anreiz gesetzt.

Inhalte:

- Unternehmensführung: Entwicklung von Unternehmensziele und –strategien
- Absatz: Wettbewerbsanalyse, Marketing-Mix, Produktlebenszyklen, neue Märkte, Kalkulation, Marktforschungsberichte als Basis für Marketingentscheidungen
- F & E: Technologien, Ökologie, Wertanalyse
- Beschaffung: langfristige Mengenplanung
- Fertigung: Investition, Desinvestition, Eigenfertigung oder Fremdbezug, Auslastungsplanung, ökologische Produktion, Rationalisierung, Lernkurve
- HR: Personalplanung, Produktivität, Fehlzeiten, Fluktuation
- Controlling: Kostenarten-, Kostenstellen-, Kostenträgerrechnung, stufenweise Deckungsbeitragsrechnung, Finanzplanung, Bilanz- und Erfolgsrechnung, Cash Flow
- Portfolioanalyse

Das Planspiel war als Praktikum ausgelegt, welches 12 Pflichtveranstaltungen umfasste. Als Aufwand für die Vor- und Nachbereitung zwischen den Veranstaltungen kann von jeweils einer Vorlesungsstunde ausgegangen werden. Die Studenten agierten in Gruppen mit mindestens drei Teilnehmern. Das Praktikum ist eine Vorleistung im Fach Unternehmenscontrolling.

Köln, den 12.11.2014


Prof. Dr. Matthias Schmieder



Fachhochschule Köln
University of Applied Sciences Cologne

Fakultät für
Fahrzeugsysteme und Produktion

Institut für Produktion

Prof. Dr.-Ing. H. Abels

Lehrgebiet: *Produktionsplanung und -steuerung*

Köln, den 10.12.2014

Teilnahmebestätigung

am PPS-Praktikum SAP R/3

Hiermit bestätige ich, dass

Herr Tamer Eraslan

im Wintersemester 2014/2015 erfolgreich am PPS-Praktikum:

*Ausgewählte Geschäftsprozesse im SAP R/3 – System
innerhalb der Module SD, MM und PP*

teilgenommen hat.

Das Praktikum umfasste folgende Inhalte:

- *Verwalten Materialstamm und Stückliste*
- *Verwalten Arbeitsplan*
- *Bedarfsplanung*
- *Bearbeitung eines Kundenauftrags*
- *Bearbeitung eines Fertigungsauftrags*

Institut für Produktion
Prof. Dr.-Ing. Helmut Abels

Ergänzende Beschreibung des PPS-Praktikums SAP R/3 s. Rückseite



Ergänzende Beschreibung des PPS-Praktikums SAP R/3 vom 10.12.2014:

Ziel des Praktikums:

- Kennenlernen des SAP-Systems R/3 anhand des von der SAP standardmäßig ausgelieferten IDES-Systems (Internet Demonstration und Evaluation System) durch Nutzung der SAP-Anwendungen (Daten, Prozesse, Funktionen)
- Überblick über die vom SAP-System benutzten Organisationsstrukturen, insbesondere ‚Mandanten‘ und ‚Werke‘
- Einblick in die Vielfalt der vom SAP R/3 angebotenen Lösungsmöglichkeiten für die Bedürfnisse unterschiedlicher Unternehmensbereiche
- Abwicklung von ausgewählten Geschäftsprozessen mit Hilfe der SAP R/3-Module SD (Vertrieb), MM (Materialwirtschaft) und PP (Produktionsplanung und -steuerung)
- Erkennung von möglichen Zusammenhängen zwischen Absatzplanung, Produktionsplanung und Fertigungsaufträgen
- Überblick über den Ablauf von der Absatzplanung bis zum Erstellen und Rückmelden eines Fertigungsauftrages anhand des Modellbetriebs ‚Serienfertiger‘

Inhalt des Praktikums:

- Materialstammdatenverwaltung: Pflege der Daten für die unterschiedlichen Fachbereiche innerhalb der einzelnen Sichten
- Umsetzen einer vorgegebenen mehrstufigen Erzeugnisgliederung mit Variantenkonfiguration in Baukastenstücklisten innerhalb des SAP-Systems
- Abbildung eines vorgegebenen Arbeitsplans in dem SAP-System unter Einbeziehung vorhandener Arbeitsplätze und Verknüpfung der bereits angelegten Stücklisten und Materialstämme
- Durchführung einer auftragsneutralen Terminierung auf der Basis des Arbeitsplans
- Erstellung eines Produktionsplanes im Bereich der Absatz- und Produktionsgrobplanung (PP-SOP), indem der erwartete Absatzverlauf des Produkts prognostiziert wird
- Planung der Beschaffung von Komponenten durch Planung des Enderzeugnisses (Lagerfertigung) und Erstellung von Beschaffungsvorschlägen für den Einkauf und die Fertigung
- Eröffnung eines Kundenauftrages mit Verfügbarkeitsprüfung des Materials und Kontrolle der Lieferantenstammdaten
- Überwachung der Bedarfs/Bestands-Situation des im Fallbeispiels gewählten Produkts und Auslösen der Materialbedarfsplanung aufgrund des Kundenauftrages
- Eröffnung eines Fertigungsauftrages aus dem Planauftrag, dessen Freigabe und anschließende Rückmeldung unter Verwendung der Funktionalitäten der Fertigungssteuerung innerhalb des SAP-Systems



Fachhochschule Köln
Cologne University of Applied Sciences

Fakultät für
Fahrzeugsysteme und Produktion

Institut für Produktion

Prof. Dr.-Ing. H. Abels

Lehrgebiet: *Produktionsplanung und -steuerung*

Köln, den 16.06.2015

Teilnahmebestätigung

am SAP R/3 – Wahlpraktikum

Hiermit bestätige ich, dass

Herr Tamer Eraslan

im Sommersemester 2015 freiwillig an einem SAP R/3 - Praktikum teilgenommen hat.

Das Praktikum umfasste folgende Inhalte:

- Planung und Abwicklung in der Beschaffung
- Angebotsplanung
- Informationssystem in der Logistik (LIS)
- Projektmanagement im System SAP R/3 (PS)
- KANBAN-Steuerung

Institut für Produktion
Prof. Dr.-Ing. Helmut Abels

Ergänzende Beschreibung des Wahlpraktikums SAP R/3 s. Rückseite

