

Bitte verwenden Sie dieses Deckblatt immer als erste Seite für Ihre Projektdokumentation.

Ausbildungsberuf
Fachinformatiker Fachrichtung: Anwendungsentwicklung
Prüf-Nr. (siehe Genehmigungsschreiben)
04087
Prüfungsjahr (bspw. Sommer 2019, Winter 2019/20, ...)
Sommer 2021

Prüfungsteilnehmer/-in
Maximilian Müller
Ausbildungsbetrieb (Vollständige Anschrift oder Stempel)
 Atrivio GmbH Albert-Einstein-Str. 6 87437 Kempten
Projektbezeichnung
 ULLA - Firmeninternes Management Interface zur Urlaubsverwaltung und Antragserstellung als Webapplikation zum Zwecke der Digitalisierung

Zeitlicher Ablauf
Abschlussprüfung IT-Berufe

Prüfungsteilnehmer/-in	Ausbildungsberuf	Prüf-Nr.
Maximilian Müller	Fachinformatiker Anwendungsentwicklung	04087

Datum	Tätigkeit	Zeit in Stunden
08.03.2021	Durchführung einer Ist-Analyse.	1.0
08.03.2021	Wirtschaftlichkeitsprüfung (Zunächst Kostenanalyse, anschließend Amortisationsrechnung).	1.0
08.03.2021	Erstellung des Lastenhefts mit dem Auftraggeber (Firma Atrivio).	1.0
10.03.2021	Ermittlung des aktuellen Prozesses und Erfassung in einem Aktivitätsdiagramm.	0.5
11.03.2021	Erstellung eines vereinfachten Pflichtenhefts.	3.0
11.03.2021	Use-Case-Diagramm zur Erfassung des Entworfenen Prozesses.	1.0
11.03.2021	Ausarbeiten und Erstellen eines ersten Frontend Entwurfs, bzw. Mockup.	1.0
12.03.2021	Planung des Datenmodells und grafischer Erfassung der Planung mittels Entity-Relationship-Modell.	2.0
15.03.2021	Technische Umsetzung des Datenbankmodells.	2.0
15.03.2021	Erstellung des Antrags-Interface Blade Templates.	5.0
16.03.2021	Erstellung des Management-Interface und Dashboard Blade Templates.	8.0
17.03.2021	Erstellung des Verwaltungs-Interface Blade Templates.	5.0
18.03.2021	Implementation der Geschäftslogik (Controller Anbindungen an die Views und Datenbank).	7.5
19.03.2021	Implementation der Geschäftslogik (Controller Anbindungen an die Views und Datenbank).	4
22.03.2021	Frontend Anpassungen (an Firmen CI, bzw. Mockup Vorgaben).	6.0
23.03.2021	Implementierung der Benutzer Authentifikation und Rechte.	6.0
12.04.2021	Code-Review mit der Ausbildungsleitung.	1.0
13.04.2021	Abnahme der Verwaltung (Ausgewählter Fachbereich).	0.5
19.04.2021	Deployment der Applikation.	0.5
28.04.2021	Erstellung der Projektdokumentation.	6
29.04.2021	Erstellung der Projektdokumentation.	7
30.04.2021	Erstellung der Entwicklungsdokumentation.	1
Gesamt		70



Persönliche Erklärung zur betrieblichen Projektarbeit

Abschlussprüfung IT-Berufe

Ich,

Maximilian Müller

Vor- und Nachname des Prüfungsteilnehmers

versichere durch meine Unterschrift, dass ich den betrieblichen Auftrag in der laut Ausbildungsverordnung vorgeschriebenen Zeit tatsächlich selbst ausgeführt habe und der Urheber der Dokumentation bin. Alle Textpassagen der Dokumentation wurden von mir selbst formuliert. Textpassagen, die nicht von mir formuliert wurden, sondern Auszüge aus anderen Texten sind, habe ich mit Fußnote gekennzeichnet und die entsprechende Quelle im Quellenverzeichnis angeführt. Eventuelle Zeitunter- / oder -überschreitungen werde ich im Fachgespräch erläutern und begründen.

Mir ist bewusst, dass es sich bei einer nachweisbaren Zuwiderhandlung gegen die o. a. Erklärung um eine Täuschung gem. § 22 Abs. 3 der Prüfungsordnung der IHK-Schwaben handelt und meine Dokumentation mit „ungenügend“ bewertet wird.

17.05.2021, Kaufbeuren

Ort, Datum

[Signature]

Unterschrift Prüfungsteilnehmer/-in

Wir versichern, die Richtigkeit der o. a. Angaben des/der Prüfungsteilnehmers/-in. Die o. a. Dokumentation stimmt mit dem betrieblichen Auftrag überein.

Waltenhofen, 17.05.2021

Ort, Datum

[Signature]

Unterschrift Projektverantwortliche/-r