



DIPLOMA

BY THE AUTHORITY
OF THE GOVERNING BODY OF SAE INSTITUTE GSA REGION

THIS IS TO CERTIFY THAT

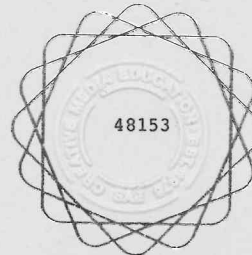
Julian Vorraro

HAVING COMPLETED ALL COURSE REQUIREMENTS
HAS BEEN AWARDED THE DIPLOMA IN

Webdesign & Development

25th of September, 2020


Christian Müller
General Manager, SAE GSA Region




Andreas Friesecke
Dean, SAE GSA Region

SAE INSTITUTE ZEUGNIS

Name:	Julian Vorraro
Geburtsdatum:	XXXXXXXXXX
Studentennummer:	XXXXXXXXXX
Angestrebter Abschluss:	SAE Diploma
Kurs:	Webdesign & Development
Verleihende Institution:	SAE Institute – ein privates Institut für Ausbildungen im Medienbereich
Unterrichtssprache:	Deutsch
Campus:	Zurich
Regelstudienzeit:	96 Wochen / 24 Monate

STUDIENINFORMATION MIT NOTENÜBERSICHT

Abschluss: **SAE Diploma**

Datum der Notenkonferenz: **25.09.2020**

Unterstehend sind die Module aufgelistet, die belegt wurden.

Bitte Rückseite für Modulinhalt beachten.

Modulnummer und -bezeichnung	Stufe	Entspricht ECTS	Note
WBD4100 Web Essentials	4	15	6.000
WBD4300 Front-End Development	4	15	6.000
WBD4400 Interaction Design	4	15	5.500
WBD5100 Database and Back-End Development	5	15	5.750
WBD5204 Web Applications	5	15	6.000
WBD5300 Online Marketing and Project Management	5	15	5.750
DPL4000 Term Paper	4	0	5.125
DPL5000 Final Exam	5	0	5.750
Summe:		90	

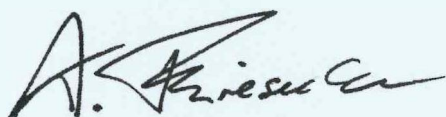
Notenschlüssel:

Notenschlüssel: Note 6 = sehr gut, Note 5 = gut, Note 4 = genügend, Note 3-1 = ungenügend, Note Y = bestanden ohne Benotung (z.B. durch Anerkennung von Vorleistung)

Zum Bestehen des Kurses und für den Erhalt des „SAE Diploma“ muss jede hier aufgeführte Note mindestens 4.000 oder Y sein.

Gedruckt am: **15.10.2020**

Stempel SAE Institute



Dean, SAE GSA Region



Modulinhalte Webdesign & Development Diploma

WBD 4100 - Web Essentials:

Einstieg Webentwicklung; Gestaltungsgrundlagen; Webkonzept und Pitch; Design Werkzeuge & Screendesign; HTML/CSS; Frontend Review

WBD 4300 - Front-end Development:

Responsive Layout; Javascript; Libraries & API; Frameworks für Frontend-Entwicklung

WBD 4400 - Interaction Design:

Human-Computer Interaction; Usability & Testmethoden; Animationsgrundlagen; Web-Animation-Tools; Web-Animation Scripting

WBD 5100 - Database and Back-end Development:

PHP; SQL und Datenbanken; objektorientierte Programmierung, Content Management Systeme

WBD 5204 - Web Applications:

Websicherheit; fortgeschrittene objektorientierte Programmierung, Design Patterns; Model-View-Controller; Ajax; JS-Frameworks; Serverseitiges Javascript

WBD 5300 - Online Marketing and Project Management:

Viral- / Guerrilla- / Email-Marketing; E-Business; E-Commerce; E-Payment; Shopsysteme; Tracking and Analyse; Suchmaschinenoptimierung; Projektmanagement; Zeitplanung

DPL 4000 - Term Paper:

Erstellen eines Fachartikels zu einem fachspezifischen Thema

DPL 5000 - Final Exam:

Abschlussprüfung des Diploma-Kurses