

Julian Matthias Denkmaier

geb. am 11. September 2000

hat die Ausbildung

Junior Software-Entwickler (SWE) Lehrgang mit Diplomabschluss

im Ausmaß von 248 Lehreinheiten
von 7. Oktober 2025 bis 23. Juni 2026

absolviert und die Abschlussprüfung

mit sehr gut Erfolg abgelegt.

Salzburg, am 23. Juni 2026

A blue ink signature consisting of a stylized 'M' and 'H'.

Mag. (FH) Markus Hartinger
Prüfungsvorsitz

A blue ink signature consisting of a stylized 'A' and 'P'.

Mag. Astrid Pilch
Institutsleiterin



Prüfungsmodule

Veranstaltungstitel	Lehreinheiten	Prüfungsdatum/ Abschlussdatum	Note
Grundlagen der Programmierung in C	24	23. Oktober 2025	1
Einführung in die Programmierung mit C#	40	4. Dezember 2025	1
Software-Engineering	24	11. Dezember 2025	1
Zielgruppenorientiertes Graphical User Interface (GUI)	16	21. Jänner 2026	1
Einführung in relationale DB und C# für Programmierer	40	19. Februar 2026	1
Grundlagen der Entwicklung von Web-Apps mit VS Studio	56	16. April 2026	Teilgenommen
Grundlagen der Programmierung von Progressive Web-Apps	28	12. Mai 2026	1
Praxisprojekt Software-Entwickler	20	23. Juni 2026	

Beurteilungsstufen: 1=sehr gut, 2=gut, 3=befriedigend, 4=genügend, 5=nicht genügend

Gegenstände ohne Prüfung: teilgenommen, nicht teilgenommen

Julian Matthias Denkmaier

geb. am 11. September 2000

hat den Kurs

Praxisprojekt Software-Entwickler

im Ausmaß von 20 Lehreinheiten
von 26. Mai 2026 bis 23. Juni 2026

absolviert und die Abschlussprüfung

mit der Note 1 abgelegt.

Salzburg, am 23.06.2026



Mario Teichmann
Prüfer



Mag. Astrid Pilch
Institutsleiterin

Abschlussprojekt

Erstellung einer Plattform/Software-Applikation für einen „Webshop“

auf Basis der Technologien:

- C# (Windows Forms, REST Services)
- Datenbank: PostgreSQL
- Web: HTML5, CSS3 und JavaScript

Im Rahmen der Praxisprojektprüfung wurde eine webbasierte Lösung zur Verwaltung eines Online-Webshop entwickelt und umgesetzt. Der Betrieb vertreibt seine Produkte ausschließlich über einen Online-Webshop, in dem eine definierte Produktkategorie ansprechend mit Bildern und Beschreibungen präsentiert wird und über alle internetfähigen Geräte bestellbar ist.

Die Lösung umfasst zwei zentrale Sichten:

- **Betriebssicht:**
 - Verwaltung des Sortiments (Anlegen, Ändern, Entfernen von Produkten)
 - Bearbeitung von Kundenbestellungen zur Versandabwicklung
 - Kontrolle des Lagerbestands
 - Verwaltung von Kunden- und Mitarbeiterdaten
 - monatliche Übersicht über Einnahmen und Ausgaben
- **Kundensicht:**
 - Übersichtliche Produktdarstellung mit Suchfunktion
 - Einfacher Bestellprozess mit wenigen Klicks
 - Einsicht in aktuelle und vergangene Bestellungen inklusive Kosten
 - Verwaltung persönlicher Daten sowie mehrerer Rechnungs- und Lieferadressen
 - Nicht lagernde Produkte werden angezeigt, sind jedoch nicht bestellbar
 - Unterschiedliche, vom Betrieb konfigurierbare Zahlungsmethoden werden unterstützt
 - Bestellungen können bis zum Versand storniert werden
 - Nach Bestellabschluss sind Änderungen nicht mehr möglich
- **Umsetzung eines einheitlichen Erscheinungsbilds im Rahmen der Plattform**
 - Farbschema
 - Schriftwahl
 - Raster
 - Dialoge, Formulare