

## **ABSCHLUSSZERTIFIKAT**

Frau Lena Sterz, geboren am 10.11.1998,

hat vom 22.02.2022 bis 02.07.2022 an dem Fernlehrgang



## Geprüfte Web-Entwicklerin (ILS)

- zugelassen von der Staatlichen Zentralstelle für Fernunterricht (Nr. 7246512) -

mit Erfolg teilgenommen und die schriftlichen Arbeiten zu allen Fachgebieten eingereicht sowie die Prüfungsarbeit bestanden.

## Lehrgangsinhalte:

- Einführung in das Web-Design: Gestaltungsprinzipien, Standards
- Planung von Website-Entwicklungsprojekten
- Grundlagen zur Website-Entwicklung mit HTML5
- Gestaltung von Webseiten mit HTML5 und CSS3
- fortgeschrittenes Webdesign mit CSS3
- dynamisch erzeugte Bitmaps mit Canvas
- Grundlagen zur Programmierung mit JavaScript
- Responsive Webdesign
- Webentwicklung mit jQuery und jQuery Mobile
- serverseitige Technologien zur Erstellung dynamischer Webseiten

Die Prüfungsarbeit wurde mit der Note 1,0 (sehr gut) bewertet.

Die Gesamtleistung wurde mit der Note 1,0 (sehr gut) bewertet.

Hamburg, den 04.07.2022

Pädagogischer Leiter

Lehrgangsleiter/in

Dipl.-Volksw. Jens Greefe

Dipl.-Kfm. Werner Müller