

Weboldal kódolása és formázása stíluslapokkal

Baranyai

Előd

Gespeichert von Baranyai Előd am 2023. 10. 06., p - 18:33

Plantyp

Projektplan

Bereich

Információs és kommunikációs technológiák

Thema, Lernbereich

webprogramozás

Berufsbezogene Fächer

Webprogramozás

Klasse

12. évfolyam

Lern- und Entwicklungsziele

A projektórák után a tanulók képesek lesznek önállóan statikus weboldalak kódját elkészíteni és stíluslapok használatával formázni azokat.

Konzepte

stíluslapok, HTML5, CSS3, leírónyelvek, weboldal architektúra, CSS animáció

Erforderliche Werkzeuge

számítógép/laptop, internet, kódszerkesztő program, grafikai szerkesztő program

Vorab veröffentlichte Projektmaterialien

ÁLTALÁNOS WEBLAPSZERKESZTÉSI TUDNIVALÓK

https://drive.google.com/drive/folders/1t8JYr-V_xl0uz6kyk_ak3LxGWJ38qJN1

HTML programozás az alaptól:

https://drive.google.com/drive/folders/1t8JYr-V_xl0uz6kyk_ak3LxGWJ38qJN1

Einführungsteil und Vorbereitung des Unterrichts- / Projektplans

A projekt céljának, ütemezésének és a határidejének az ismertetése.

A projekt során alkalmazott szoftver technológiák bemutatása alkalmazási példákkal.

A projekt előkészítéshez szükséges információk összegyűjtése.

Umsetzung des Unterrichts / Projektplans

A projekt fő mérföldköveihez tartozó feladatrészek szaktanár által irányított megvalósítása. Az egyes feladatrészek megoldása során a tanulók részben önállóan, részben útmutatással logikai sorrendben készítik el a HTML és CSS dokumentumok forráskódját. Az egyes mérföldkövek elérésekor minden tanulónak az adott mérföldkőhöz meghatározott munkafázis végére kell érnie. A tanulói tévesztések ellenőrzése és javítása folyamatosan történik.

Evaluierungsplan

A gyakorlati munka értékelése során az alábbi szempontok kerülnek értékelésre:

- Előzetes kódszerkesztési ismeretek alkalmazása.
- Új ismeretek alkalmazása.
- Pontos munkavégzés.
- Hibakeresés és javítás készsége.
- Határidők betartása.
- Az alkalmazott fejlesztő eszközök készségszintű ismerete.
- Szakmai kommunikációs készség.

A projektmunka értékelése mérföldkő módszerrel történik és az egyéni eredmények a projektzárás után kerülnek összesítésre.

Differenzierung

A projektben lassabban haladó, vagy gyakrabban hibázó tanulók részére egyéni tanári támogatás nyújtása az ütemezési tervhez történő felzárkózás érdekében.

Hibakeresési támogatás a tanulóknak a kódolási hibák elhárítására és a munka folytatására.

Hausaufgabe, Projektaufgabe

Otthoni gyakorló feladat:

https://drive.google.com/drive/folders/1t8JYr-V_xl0uz6kyk_ak3LxGWJ38qJN1

Allgemeine(s) Fach,Fächer
informatika, IKT