

Klauzurní práce WWW

2024/2025

Téma: Webové stránky – osobní portfolio

Cílem práce je vytvořit osobní webové stránky, které budou prezentovat studenta CHC po celou dobu jeho studia. Budou obsahovat fotografii studenta a základní informace ve vztahu ke studiu.

Na tyto stránky umístí student informace o sobě, své záliby, koníčky. Bude zde prezentovat své oblíbené webové stránky, aplikace, hry či filmy. Dále zde umístí jakýkoliv vlastní kreativní obsah (články, fotky, recenze a oblíbené filmy či hry, odkazy na YouTube videa apod).

Stránky budou vytvořeny v libovolném editoru v jazycích HTML a CSS (případně dalších)
Stránky budou responzivní (desktop, tablet a mobile).

Struktura webu: např. každý rok studia bude mít svoji podstránku (nevytvářejte prázdné stránky pro vyšší ročníky), stránky mohou být rozděleny i dle tématu nahrávaných prací (např. vlastní grafické práce, hry, programy, videa, ...), atd.

Stránky budou funkční a dostupné online na vlastním hostingu nebo na libovolném free webhostingu. Odkaz na online verzi webu bude uveden v dokumentaci.

Součástí práce bude grafický návrh jednotlivých celých webových stránek v programu Adobe Photoshop, Adobe Xd nebo Figma. Veškerá grafika webu bude Vaše vlastní (grafické návrhy, bannery, obrázky, fotky, ...), ikony můžete stáhnout z webu (pozor na licence) nebo použít Iconfont.

Dokumentace a prezentace

Dokumentace bude obsahovat popis webových stránek, struktury stránek a použitých zdrojů, vše v rozsahu **minimálně 5 normostran textu**, do rozsahu se započítávají pouze kapitoly mezi úvodem a závěrem (bez úvodu a závěru). **Maximální rozsah 10 normostran**.

Povolené formáty výstupů jsou „docx“ pro dokumentaci resp. „pptx“ pro prezentaci **Dokumentace i prezentace bude převedena i do formátu pdf.**

Dokumentace k webovým stránkám by měla obsahovat:

- **Titulní stránku** – název webu, autor, odkaz na online verzi
- Obsah
- Úvod
- Použité technologie (např. HTML, CSS, PHP, Javascript, ...)
- Použitý program pro kódování stránek (IDE)
- Popis a obsah adresářů (co je v jaké složce umístěno, umístění obrázků, stylů, atd.)
- Schéma webu (graficky zpracovaná struktura webu)
- Popis funkčnosti a implementace jednotlivých částí webové stránky.
- Závěr
- Seznam obrázků
- Seznam použitých zdrojů - všechny zdroje citovat podle normy ISO 690 metodou číselných odkazů

Odevzdání

Práce bude odevzdána přes Google Classroom v určeném termínu. Vše zabaleno v souboru formátu zip.

Odevzdaná práce bude obsahovat:

1. Offline kopii stránek (zip soubor)
 - a. Všechny potřebné soubory ve formátu html a css (případně další)
 - b. Vše vhodným způsobem uspořádáno v adresářové struktuře
2. Grafické návrhy stránek ve formátu pdf.
3. Dokumentaci vytvořených stránek
 - a. Ve formátu docx.
 - b. Ve formátu pdf.
4. Prezentaci k obhajobě
 - a. Ve formátu pptx.
 - b. Ve formátu pdf.
5. Odkaz na hosting

Hodnocení klauzurní práce:

obsahová část: obsah webu (o mně, portfolio prací, ...) + chyby v obsahu (pravopis, technické, ...), struktura a přehlednost webu, layout webu, responzivita, technické zpracování (struktura zdrojového kódu, použité technologie), grafické zpracování a grafický návrh a dokumentace.

prezentační část: Obsahová kultivovanost a plynulost ústního projevu, Schopnost reakce na otázky komise, oční kontakt a řeč těla.

Známka za prezentaci má váhu 60 a známka za samotný projekt má váhu 100 (standardní známka na Edupage má váhu 20).

Bez odevzdání klauzur nebude mít žák ukončený předmět v rámci kterého je klauzurní práce zadána.

V případě pozdního odevzdání bude žák ohodnocen známkou **NH**. Další pokus o obhajobu proběhne v náhradním termínu během zkoušky pro doplnění podkladů pro hodnocení. Výsledná známka z předmětu se v takovém případě snižuje o dva stupně.

Pokud nebude dodržen rozsah dokumentace, pak bude klauzurní práce automaticky ohodnocena známkou 5.

V případě hodnocení známkou 5 bude žákovi uzavřeno pololetí s touto známkou.