



## Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Milan Šťovíček  
Téma práce: Responzivní web design

Cíl práce: Bakalářská práce si klade za cíl osvětlit postup návrhu responzivní webové stránky, shrnout obecně používané i konkrétně použité technologie při návrhu nové responzivní úvodní webové stránky České televize a. s. Webová stránka ČT by tedy měla být obsahově přizpůsobena zobrazení na různých zařízeních od stolních počítačů, přes notebooky a tablety až po chytré mobilní telefony.

### Náročnost zadání bakalářské práce na:

teoretické znalosti	Vyšší
praktické zkušenosti	Vyšší
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování	Vyšší

### A: Slovní hodnocení:

#### Naplnění cíle práce:

Student vypracováním bakalářské práce naplnil všechny aspekty zadání.

V úvodní části své práce seznámil čtenáře s obecnými základními principy návrhu responzivního web designu, přičemž se podrobněji zaměřil na výhody a nevýhody takto navržených webových stránek.

Ve druhé části bakalářské práce je potom popsána konkrétní implementace responzivního designu úvodní webové stránky České televize, kde návštěvnost dosahuje přibližně půl milionu návštěv denně, z toho téměř třicet tisíc návštěv je realizováno z mobilních zařízení.

#### Logická stavba a stylistická úroveň práce:

Text bakalářské práce je stylisticky v pořádku a logicky rozčleněn do na sebe navazujících kapitol.

#### Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:

Vlastní práce přispěla jednak k rozšíření dovedností a znalostí studenta. Praktická část bakalářské práce pak úspěšně našla uplatnění v ostrém provozu, kde tvoří vstupní bod velmi navštěvovaného a oblíbeného webového portálu České televize.

#### Případné další hodnocení (připomínky k práci):

Student při zpracování bakalářské práce prokázal schopnost pracovat samostatně a detailně nastudovat, zpracovat a implementovat problematiku, která je nad rámec bakalářského studia.

## B: Kriteriaální hodnocení:

Nápořvedu k vyplnřní vybranřho pole je mořné zobrazít klřvesou F1, struřnř je uvedena i ve stavovřm řřdku.

Kriteria hodnocení práce:	řroveň	Připomřinky
<b>řroveň dokumentu</b>		
logická stavba práce	prřmřrnř	
stylistická řroveň	nadprřmřrnř	
práce s literaturou vřetnř citací	prřmřrnř	
formální řprava práce (text, grafy, tabulky)	nadprřmřrnř	
<b>Teoretická řást</b>		
rozsah a řroveň zpracovřní reřerře	nelze hodnotit	
formulace teoretických vřychodisek pro praktickou řást	nadprřmřrnř	
odbornř zvlřdnuřtř problematiky	nadprřmřrnř	
<b>Praktická řást – produkt (řeřeni)</b>		
adekvřtnost pouřitřch metod, SW, postupř	nadprřmřrnř	
kvalita nřvrhu řeřeni	nadprřmřrnř	
komplexnost řeřeni	komplexnř	
nřvrh datovřch struktur	nelze hodnotit	
uřivatelskř rozhranř	nadprřmřrnř	
odbornř zvlřdnuřtř problematiky	nadprřmřrnř	
rozpracovanost	dokonřeno, otestovřno	nasazeno a velmi vyuřřvřno v ostrřm provozu
vyuřitelnost praktickř řasti v praxi	ve vřtřři mřře	dennř nřvřtřvnost strřnky dosahuje podle mřření Google Analytics cca 0,5 milionř přřstupř.
<b>Praktická řást - popis</b>		
popis řeřeni v bakalřřskř práci	nadprřmřrnř	
ostatnř přřlohy (tabulky, grafy, vřpořty, ...)	nadprřmřrnř	
uřivatelská přřruřka	nelze hodnotit	uřivatelská přřruřka není potřeba
<b>Ulořeni dokumentu/ř bakalřřskř práce na CD</b>		
Ulořeni vřsledku praktickř řasti na CD	ano	
<b>Stupeň splnřni cřle práce</b>		
	splnřn	

## C: Otřzky k obhajobř (max 2):

1. Ve zdrojovřm html křdu strřnky jsou zapsřny meta informace zařinajřř "og:", např. "og:description" nebo "og:image". Dokřzal byste vysvřtlit, co tyto prvky znamenajř?
2. Webovř strřnka je optimalizovřna pro pořitaře a chytrř zařizenř. Zabřvali jste se v třmu divize Novřch mediř řT takř přřstupnostř obsahu pro "standardnř" (rozumřjte ne chytrř) mobilnř telefony? Vřte, jakřm zpřsobem by se řeřila optimalizace pro tato starřř zařizenř?

Doporuřeni práce k obhajobř: ano

Navrřenř klasifikařnř stupeň: vřbornř

**Posudek vypracoval:**

Jméno, tituly: Ing. Jan Hříděl

Zaměstnavatel: KIT, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Univerzita Pardubice

V Pardubicích dne: 24. 5. 2013

Podpis: