

WebDeveloper		Škola	Bodov
Kraj	Meno súťažiaceho		

Kritéria		Objekt. body	Subjekt. body	Body spolu
A	spracovanie grafických podkladov			
B	Obsah webu			
C	Implementácia interaktívnej časti webu			

ID	O = Obj S = Sub	Popis	Doplňujúce informácie pre objektívnejšie posúdenie	Bodov	Max. Bodov
<b>Nastavenie pre celú stránku</b>					
A	o	zakladny layout	šírka stránky 1140px, centrovanie na stred	2	
A	o	pismo	Patua One - nadpisy Roboto - nadpisy nacitanie externeho fontu	1	
A	o	zakladne farby	#E4E2E0 - pozadie, #525B64 - text	1	
A	o	zakladny hover efekt	#617391 - pozadie tlačidel	2	
A	o	farby pri pouzity pozadia (fotky)	#FFF - text, #DDD - zvyraznenie (obrys, tien)	3	
A	o	farba ikon	#111 - text, #999 zvyraznenie	1	
A	o	zvyraznenie textu s pozadim	obrys alebo tien	3	
A	o	zvyraznenie textu / hover	obrys alebo tien	1	
<b>Kód stránky</b>					
B	o	Kód stránky odpovedá špecifikácii HTML5 – W3C validátor.	Odráťajte 2 body za každú kategóriu chýb. Napr. jeden typ elementu je zle zadaný -2b	8	
B	o	Validné CSS – W3C validátor.	Nepočítajte špeciálne vlastnosti začínajúce „-“. Odráťajte 2 body za každú kategóriu chýb. Napr. 5 rovnakých chýba - odrárať len -2b	8	
B	o	HTML a CSS sú dostatočne zdokumentované	korektné popisaný kód. HTML > 3	1	
B	o	Na formátovanie sú použité CSS štýly	korektné popisaný kód. CSS > 3	1	
B	o	Použitie ALT, title atribútov	nie tabulky	3	
B	o	stránka má špecifický a unikátny názov	obrázky, odkazy	2	
B	o	Použitie správne kódovanie	tag <title>	1	
C	o	Zdrojový kód je zdokumentovaný	UTF-8	3	
C	s	Použitie modulárneho systému	aspoň 3 komentáre popisujúce PHP kód	10	
<b>Dojem</b>					
B	s	Celkový dojem zo stránky	(Funkčnosť / Rozloženie / Formuláre)	7	
B	s	Dobrá štruktúra stránky	pri vypnutom CSS si zachová logickú štruktúru	3	
B	s	HTML5 sémantika	korektné použitie HTML5 tagov (header, nav, ...)	5	
ID	O = Obj S = Sub	Popis	Doplňujúce informácie pre objektívnejšie posúdenie	Bodov	Max. Bodov
<b>Úvod</b>					
A	o	rozmiestnenie prvkov	2 stĺpce	2	
A	o	pozadie	size:cover	3	
B	o	vpravo / povinne polozky	nadpis, motivacny text	2	
B	o	vľavo / formular	nadpis   inputy: name, email   tlačidlo	4	
C	o	PHP validácia - require	kontrola na povinné pole (email, name)	3	
C	o	PHP validácia - minimálna dĺžka	kontrola min dĺžky (name)	3	
C	o	PHP validácia - maximalna dlzka	kontrola max dĺžky (name)	4	
C	o	PHP validácia - povolené znaky	povolené znaky [a-z A-Z medzera]	3	
C	o	PHP validácia - email	korektny tvar emailovej adresy	6	
C	o	PHP validácia - unique	email / iba jedna v DB	2	
C	o	PHP validácia - chyba	vypísanie chybovej správy	2	
C	o		predvyplnenie formulára	10	
C	o	PHP validácia OK - zápis údajov do DB	tabuľka newsletter	6	
A	s	dizajn hlavička	zobrazenie spravy o zapise	2	
			zodpoveda grafickemu navrhу	10	

ponuka (ciselna + graficka)			145
A	o	Rozmiestnenie prvkov	ciselna / 3 stlpce graficka / 3 stlpce
B	o	ciselna - povinné položky	nadpis + text
B	o	graficka - poviinne polozky	obrazok v pozadi, nadpis + text, tlaclidlo obrazok je ciernobiely (grayscale) + size:cover
A	o	graficka - pozadie	hover efekt - zrusenie grayscale (farebny obrazok) hover efekt - zvyrasnenie tlaclida
B	o	modalne okno hodnoti sa iba pri DESKTOP rozliseni	zobrazenie (na novej stranke max 2b) nadpis tlaclidlo zatvorenia
B	o	Formular - poviinne polozky	input: email, phone, name select: lokalita, typ skipasu input type date: termin pocet osob / 4 kategorie vysledna cena tlaclidlo odoslania
C	o	PHP výber údajov	tabulka location
C	o	PHP zobrazenie údajov	lokalita + zakladna cena
C	o	PHP validacia - require	email, name, lokalita, typ, termin, pocet osob
C	o	PHP validacia - minimálna dĺžka	name
C	o	PHP validacia - maximalna dlzka	name
C	o	PHP validacia - povolenie znaky	name [a-z A-Z medzera]
C	o	PHP validacia - email	korektny tvar emailovej adresy
C	o	PHP validacia - datum	iba s buducich dni
C	o	PHP validacia - chyba	vypisanie chybovej spravy predvyplnenie formulara
C	o	PHP validacia OK - zapis údajov do DB	tabuľka reservation na zaklade typu - nastaviti pocet dni zobrazenie spravy o zapise
C	o	JS - tlaclidlo rezervovat	aktivne ak cena > 0
C	o	JS - prepocet ceny na osobu	pri zmene lokality, typ skipasu
C	o	JS - prepocet vyslednej ceny	zmena lokality, pocet dni, typ skipasu, pocet osob
A	s	dizajn	zodpoveda grafickemu navrhu
A	s	dizajn - modalne okno	zodpoveda grafickemu navrhu
Lokality			48
A	o	rozmiestnenie	4 stlpce
A	o	slideshow	rolovanie, 5s
A	o	lokalita - pozadie	obrazok je ciernobiely (grayscale) + size:cover hover efekt - zrusenie grayscale (farebny obrazok)
B	o	povinné položky	4x lokalita (obrazok, nadpis)
B	o	po kliknuti na lokalitu zobrazit modalne okno	
C	o	predvyplnenie lokality	modalne okno na zaklade lokality
C	o	PHP výber údajov	tabulka location
C	o	PHP zobrazenie údajov	nazov, obrazok
C	o	PHP triedenie údajov	cena (asc), name (asc)
A	s	dizajn	zodpoveda grafickemu navrhu
Apre ski / výhody rezortu			25
A	o	rozmiestnenie prvkov	3 stlpce, 2 riadky
B	o	povinné položky	nadpis
B	o	ikony	format SVG
B	o	6x vyhoda - povinné položky	nadpis, text, ikony
A	s	dizajn	zodpoveda grafickemu navrhu
pata stranky			25
A	o	rozmiestnenie prvkov	top - 3 stlpec, bottom - 1 na stred
A	o	obrazok v pozadi	size: cover
B	o	top - poviinne polozky	obrazky po stranach info (nadpisy+tel. cisla)
B	o	bottom - poviinne polozky	text + meno sutaziaceho, skola sutaziaceho
A	s	dizajn	zodpoveda grafickemu navrhu

Responzívny dizajn					45
A	s	dizajn uvod	zodpoveda grafickemu navrhу		8
A	s	dizajn ponuka (ciselna + graficka)	zodpoveda grafickemu navrhу		13
A	s	dizajn lokalita	zodpoveda grafickemu navrhу		6
A	s	dizajn vyhody	zodpoveda grafickemu navrhу		8
A	s	dizajn paticka	zodpoveda grafickemu navrhу		10
ID	O = Obj S = Sub	Popis	Doplňujúce informácie pre objektívnejsie posúdenie	Bodov	Max. Bodov
Štruktúra a obsah DB					45
C	o	MySQL databáza – vytvorenie spojenia	podľa zadaných údajov (zenitKK40, zenithuser40, zenithpass40) + vytvorenie užívata (2b)		6
C	o	newsletter - definovaný tvar	ID - int, name - max 64 znak   mail - max 256 znak razitko - auto datetime		4
C	o	newsletter - záznamy	aspoň 2 záznamy		2
C	s	newsletter - štruktúra je dobrá	neobsahuje zbytočné informácie, primary key, názvy sú vystížné, definované indexi, ...		2
C	o	location - definovaný tvar	ID - int name - max 32 znak   obrazok - text/varchar cena - cele kladne cislo, max 3 cifry razitko - auto datetime		5
C	o	location - záznamy	aspoň 5 záznamy		5
C	s	location - štruktúra je dobrá	dáta v stĺpci výhody sú serializované		2
C	o	reservation - definovaný tvar	neobsahuje zbytočné informácie, primary key, názvy sú vystížné, definované indexi, ...		2
C	o	reservation - záznamy	ID - int, ID lokalita - int, name - max 64 znak   mail - max 256 znakov phone - max 32 znak pocet osob - text typ skipass - text   enum   int termin - date		11
C	o	reservation - štruktúra je dobrá	cena - cele kladne cislo, max 6 cifry razitko - auto datetime		2
Administrácia					120
C	o	dostupna na urcenej adrese	vasa_stranka/admin (resp. admin.php)		2
C	o	dostupná po prihlásení admina	prihlaseny + formular + user: admin:heslo123		6
C	o	reservation - výber údajov	tabuľka reservation		4
C	o	reservation - zobrazenie údajov	name, mail, phone, lokalita, typ, pocet osob, termin, celkova cena zoradenie podľa typu skipasu		6
C	o	location - výber udajov	prepojenie s table location (zobrazenie nazvu)		2
C	o	location - zobrazenie údajov	tabuľka location		5
C	o	location - tlačidlo delete	id, name, img, delete		4
C	o	location BONUS / formular	zoradit podľa názvu asc		4
C	o	newsletter - vyber udajov	odstrani lokalitu z tabuľky location		1
C	o	newsletter - zobrazovanie udajov	formular - name, image, button		1
C	o	newsletter BONUS / formular	valid name - povinny, min 5 char, max 32 char		8
C	o	Celkový dojem	valid image - format JPG, max size 1MB		8
C	o		upload image		10
C	o		vložit záznam do tabuľky location		6
C	o		tabuľka newsletter		4
C	o		id, meno, email, datum a cas		4
C	o		zoradit podľa datumu asc		2
C	o		formular - predmet, text, tlacidlo		1
C	o		valid name - povinny, min 5 char		4
C	o		valid text - povinny, min 5 char		4
C	o		vytvorenie adresarov mails, yyyy-dd-mm_h.i.s		4
C	o		vytvorenie suboru pre kazdu mail adresu "mail.json" (napr. zenit)		6
C	o		uloženie dát vo formáte JSON do súboru (predmet, správa, meno, mail, dátum a čas)		6
C	o		funkčnosť, vzhľad, rozloženie, formuláre		11