

Tim			
-----	--	--	--

	Kritéria	Objektívne body	Subjekt. body	Body spolu
A	Firemné logo			
B	Dizajn stránky			
C	Billboard + pozvánka pre predávajúcich			
D	Reklamný letáči			
E	Príprava materiálov			

ID	Typ O = Obj S = Sub	Popis	Doplňujúce informácie pre objektívnejšie posúdenie	Bodov	Max. Bodov	Zadajte v %
<b>Logo A1 - Dizajn</b>					<b>55</b>	
	s	Myšlienka a originalita, pochopenie cieľov			15	
	s	Kvalita vizuálnej koncepcie			12	
	s	Poskytnutá informácia	vystihuje logo vizualnym odkazom firmu		8	
	s	Reklamný potenciál			5	
	s	Celkový estetický dojem			15	
<b>Logo A2 - Počítačová zručnosť</b>					<b>25</b>	
	o	Rozlíšenie obrázkov	kontrola v PSD/XCF/AI/SVG, vytvorené pomocou vektorovej grafiky		21	
	o	export	obsahuje 2 pohľady, uložené v zadanom formáte a s konkrétnym názvom		4	
<b>Dizajn B1 – Kreatívny proces</b>					<b>70</b>	
	s	Myšlienka a originalita			25	
	s	Pochopenie cieľov projektu			20	
	s	Celkový dojem			25	
<b>Dizajn B2 – Konečný dizajn</b>					<b>55</b>	
	s	Kvalita vizuálnej koncepcie (stránka)			25	
	s	Kvalita typografie	rozmiestnenie objektov na stránke		15	
	s	Kvalita farieb			15	
<b>Dizajn B3 - Počítačová zručnosť</b>					<b>35</b>	
	o	Rozlíšenie obrázkov	kontrola v PSD/XCF 300 ppi		6	
	o	export	obsahuje 1 pohľad s názvom design.jpg		2	
	o	Štruktúra návrhu	kontrola v PSD/XCF – jasne oddelené hlavne časti – hlavička, obsah, päta (napr. samostatná vrstva, skupina vrstiev, ...)		12	
	o	Hlavička	obsahuje všetky požadované prvky, logo nadpis		3	
	o	Menu	obsahuje menu a jedna položka je aktívna		4	
	o	Päta	obsahuje požadované texty		2	
	o	Obchod	obsahuje všetky požadované prvky - 3 produkty nazov, cena, tlačidlo/odkaz, obrázkov)		6	
<b>Billboard + Pozvánka C1 - Dizajn</b>					<b>40</b>	
	s	Myšlienka a originalita, pochopenie cieľov			10	
	s	Kvalita vizuálnej koncepcie			5	
	s	Kvalita typografie	rozmiestnenie objektov na stránke		5	
	s	Kvalita farieb			4	
	s	Poskytnutá informácia	Nakoľko súvisí s firmou a danou akciou		5	
	s	Reklamný potenciál			3	
	s	Celkový estetický dojem			8	
<b>Billboard + Pozvánka C2 - Počítačová zručnosť</b>					<b>25</b>	
	o	Rozlíšenie obrázkov	kontrola v PSD/XCF/AI/SVG, 300ppi/vektor použitie vektorovej grafiky		6	
	o	export	obsahuje pohľad s názvom billboard.jpg obsahuje pohľad s názvom pozvanka.jpg		1	
	o	veľkosť	billboard rozmer 205x120mm pozvanka rozmer A6 - 105x148mm		2	
	o	billboard	požadované prvky - nazov akcie, text, termin, miesto,		2	
	o	pozvánka	kontakt		2	

ID	Typ O = Obj S = Sub	Aspect - Description	Doplňujúce informácie pre objektívnejšie posúdenie	Bodov	Max. Bodov	Zadajte v %
Reklamný leták D1 - Dizajn					<b>30</b>	
	s	Myšlienka a originalita, pochopenie cieľov			6	
	s	Kvalita vizuálnej koncepcie			4	
	s	Kvalita typografie	rozmiestnenie objektov na stránke		3	
	s	Kvalita farieb			3	
	s	Reklamný potenciál			6	
	s	Celkový estetický dojem			8	
Reklamný leták D2 - Počítačová zručnosť					<b>15</b>	
	o	Rozlíšenie obrázkov	kontrola v PSD/XCF/AI/SVG, 300ppi/vektor použitie vektorovej grafiky		3	
	o	export	obsahuje pohľad s názvom letak.jpg		4	
	o	veľkosť	148x210mm jedna strana, celkovo 296x210mm		2	
	o	predná stran	požadované prvky - názov, logo, kontakt, min 3 výrobky		2	
	o	zadná strana	požadované prvky - min 5 výrobkov		2	
ID	Typ O = Obj S = Sub	Popis	Doplňujúce informácie pre objektívnejšie posúdenie	Bodov	Max. Bodov	Zadajte v %
E1 - Dizajn manuál (stránka) obsahuje					<b>30</b>	
	o	Rezy písma	fonty použité pri návrhu		8	
	o	veľkosti písma	nadpis, texty, ...		6	
	o	farebnosť	zoznam použitých farieb (RGB/HEX)		8	
	o	ochranné zóny			6	
	o	export	uložené na určenom mieste		2	
E2 - Dizajn manuál (logo) obsahuje					<b>25</b>	
	o	rozmery / pomer strán			9	
	o	farebnosť	zoznam použitých farieb (RGB/HEX)		8	
	o	ochranné zóny	odsadenie textu/objektov od loga		6	
	o	export	uložené na určenom mieste		2	
E3 - príprava materialov					<b>15</b>	
	o	narezané materiály sú predpripravené	narezanie navrhnutého dizajnu pre potreby programátora		2	
	o	obrázky sú predpripravené	uložené na určenom mieste		2	
	s	Sekcie sú dobre predpripravené	narezanie navrhnutého dizajnu pre potreby programátora		7	
	s	Obrázky sú dobre predpripravené	zmenšené na vhodné veľkosti		4	

Tim		
-----	--	--

	Kritéria	Objekt. body	Subjekt. body	Body spolu
A	Implementácia administračnej časti webu Sekcia Predávajúci, Produkty, Objednávky			
B	Štruktúra a obsah DB tabuliek			
C	Spracovanie podkladov od grafika Prevod grafiky do HTML/CSS			
D	Implementácia verejnej časti webu Obsah webu			
E	Sekcia Kupujúci, Košík, Moje objednávky			

ID	Typ O = Obj S = Sub	Popis	Doplňujúce informácie pre objektívnejšie posúdenie	Bodov	Max. Bodov	Zadajte v %
A1 - administracia					<b>20</b>	
	o	Administrácia (A) - určená adresa	http://stranka/admin (prip. /admin.php)		2	
	o	A - prihlásenie pomocou mena a hesla	meno a heslo sú definované		5	
	o	A - zobrazuje chybu v prípade nesprávnych údajov			2	
	o	A - obmedzený vstup	vstup len pre prihláseného užívateľa		5	
	o	A - obsahuje funkčné menu			2	
	o	A - položky v menu zobrazujú príslušný obsah			2	
	o	A - odhlásenie	korektne odhlási užívateľa - zmení url a zruší session		2	
A2 - profil					<b>45</b>	
	o	informacie	zobrazenie informácií o predajcovi + formulár		5	
	o	info - načítanie údajov z DB	výpis do formulára		4	
	o	Info - PHP validácie - require	kontrola na povinné polia		2	
	o	Info - PHP validácie - min length	kontrola minimálnej dĺžky		2	
	o	Info - PHP validácia - max length	kontrola maximálnej dĺžky		2	
	o	Info - PHP validácia - email	kontrola validného emailu		4	
	o	info - PHP validácia - chyba	vypísanie chybovej správy predvyplnenie formulára		2	
	o	info - zápis údajov do DB			5	
	o	zmena hesla	formulár		1	
	o	heslo - PHP validácia - zhoda so starým	kontrola starého zo záznamu v DB		3	
	o	heslo - PHP validácia - zhoda s novým	nove heslo = zopakovať heslo		1	
	o	heslo - PHP validácia - povinné znaky	A-Z, a-z, 0-9 - s každého aspoň 1 krát		6	
	o	heslo - PHP validácia - min length	min. 8 znakov		2	
	o	heslo - PHP validácia - chyba	zobrazenie chybovej hlášky		2	
	o	heslo - zápis údajov do DB			2	
A3 - Produkty					<b>55</b>	
	o	zoznam produktov	id, názov, cena ks, datum, akcie: del, update, show		5	
	o	produkty - načítanie údajov z DB	nacitanie + vypis		4	
	o	produkty - strankovanie	10 produktov na stranu		2	
	o	produkty - triedenie	podľa dostupnosti (0 nedos, 1+ dostup) podľa času pridania/aktualizácie		2	
	o	produkty - odstránenie produktu			3	
	o	produkty - zmena stavu produktu			3	
	o	pridanie produktu - formular	názov, popis, kategória, ks, cena, obrazok		3	
	o	formular - PHP valid - require	povinne pole		2	
	o	formular - PHP valid - min length	min. dlzka		2	
	o	formular - PHP valid - max length	max. dlzka		2	
	o	formular - PHP valid - nezaporne cislo	0, 1, 2, ...		2	
	o	formular - PHP valid - kladne realne cislo	na dve desatinne miesta, 0.01+		2	
	o	formular - PHP valid - max rozmer	400x400 - na obrazok		4	
	o	formular - PHP validácia - chyba	vypísanie chybovej správy predvyplnenie formulara		2	
	o	formular - zapis udajov do DB			4	
	o	formular - edit - zobrazenie aktualneho obrazku			2	
	o	formular - edit - predvyplnenie udajov			3	
	o	formular - edit - aktualizácia udajov v DB			4	
A4 - Objednávky					<b>45</b>	
	o	zoznam objednavok	názov, ks, cena/ks, cena		5	
	o	o - nacitanie z DB	nacitanie + vypis		3	
	o	o - relevantne pre daneho predajcu	iba tie, ktore obsahuju produkty predajcu		4	
	o	o - korektny stav objednavky pre predajcu			7	
	o	detail - zoz. Produktov	názov, ks, cena/ks, cena, stav produktu, tlačidla		2	
	o	detail - ajax	nacitanie v modalnom okne		10	
	o	detail - nacitanie z DB	nacitanie + vypis pre danu objednavku		3	
	o	detail - iba produkty od daneho predajcu			2	
	o	detail - akcia vypredane	zmena stavu v orders_products zmena ks a celkovej ceny v orders_products aktualizacia ceny v orders		1	
	o	detail - akcia vybavene	zmena stavu v orders_products		3	
	o	detail - akcia vybavene	zmena stavu v orders_products		4	
	o	detail - akcia vybavene	zmena stavu v orders_products		1	

A5 -rozširujúce funkcie					<b>50</b>	
	o	produkty - vyhľadavanie - id	vyhľadavanie cez ID		4	
	o	produkty - vyhľadavanie - meno	fulltextové vyhľadavanie v nazve produktu		6	
	o	produkty - filter	vsetky/nedostupne/dostupne		5	
	o	statistika - sumar- grupovanie podľa mesiacov	cien		6	
			celkovy pocet ks		10	
	o	statistika - iba poslednych 12 mesiacov			2	
	o	statistika - triedenie	aktualny prvý		3	
	o	statistika - stlpcovy graf	napr. Google graphs		14	
A6					<b>25</b>	
	o	Zdrojový kód je zdokumentovaný	aspoň 3 komentáre		3	
	s	Štruktúra kódu, ktorý spravuje administráciu je dobrá	(PHP,HTML,CSS structure)		2	
	s	Použitie modulárneho systému	zdrojový kód je rozdelený do rôznych logických clekov/súborov. Napr. načítanie a zobrazenie údajov je v rôznych súboroch		15	
	s	Celkový dojem z administrácie	(Funkčnosť / Dizajn / Zoznamy / Formuláre)		5	
ID	Typ O = Obj S = Sub	Popis	Doplňujúce informácie pre objektívnejšie posúdenie	Bodov	Max. Bodov	Zadajte v %
B1					<b>45</b>	
	o	sellers - tabuľka má definovaný tvar	stĺpce sú definované		5	
	o	sellers - záznam v tabuľke	predajca:pass123:meno,email,obec,ulica,psc		1	
	o	categories – tabuľka má definovaný tvar	stĺpce su definovane		1	
	o	categories – záznamy v tabuľke	5 záznamov		3	
	o	products – tabuľka má definovaný tvar	stĺpce su definovane		5	
	o	products – záznamy v tabuľke	10 záznamov		5	
	o	orders – tabuľka má definovaný tvar	stĺpce su definovane		5	
	o	orders – záznamy v tabuľke	1 záznam		2	
	o	orders_products – tabuľka má definovaný tvar	stĺpce su definovane		5	
	o	orders_products – záznamy v tabuľke	3 záznam		3	
	o	clients – tabuľka má definovaný tvar	stĺpce su definovane		5	
	o	clients – záznamy v tabuľke	kupujuci:pass321:meno,email,obec,ulica,psc		1	
	o	Heslá sú v databáze kryptované	hashovane + seller/client		4	
B2					<b>20</b>	
	s	Štruktúra tabuľky „sellers“ je dobrá	neobsahuje zbytočné informácie, názvy sú výstižné, dobre definované indexi, ...		3	
	s	Štruktúra tabuľky „clients“ je dobrá			3	
	s	Štruktúra tabuľky „categories“ je dobrá			2	
	s	Štruktúra tabuľky „products“ je dobrá			4	
	s	Štruktúra tabuľky „orders“ je dobrá			4	
	s	Štruktúra tabuľky „orders_products“ je dobrá			4	
ID	Typ O = Obj S = Sub	Popis	Doplňujúce informácie pre objektívnejšie posúdenie	Bodov	Max. Bodov	Zadajte v %
C1					<b>20</b>	
	o	Štruktúra stránky – všetky stránky majú rovnaké GUI	Hlavičku, menu, pätičku		5	
	o	Štruktúra stránky – stránka obsahuje hlavičku	úvodná stránka		4	
	o	Štruktúra stránky – zobrazenie copyrightu v päte	úvodná stránka		1	
	o	Štruktúra stránky – stránka obsahuje funkčné menu	prvky s odkazmi / rollover		5	
	o	Položky v menu – zobrazujú príslušný obsah	zobrazujú konkrétny obsah linkovanej stránky		5	
C2					<b>35</b>	
	o	Kód stránky odpovedá špecifikácií HTML5 – W3C	Odrátajte 2 body za každú kategóriu chýb. Napr. jeden		6	
	o	Validné CSS – W3C validátor.	Nepočítajte špeciálne vlastnosti začínajúce „-“. Odrátajte		6	
	o	HTML a CSS sú dostatočne zdokumentované	Komentáre musia korektné popisovať daný kód. 3>		2	
	o	Na formátovanie sú použité CSS štýly, nie tabuľky			2	
	o	Obrázky sú optimalizované	rozlíšenie je rovnaké s tým, ako sa zobrazujú		4	
	o	Použitie ALT atribútov pri obrázkoch			2	
	o	Použitie title atribútov pri obrázkoch/odkazoch			2	
	o	Logo/Nadpis v hlavičke je klikateľné	Odkaz na hlavnú stránku		1	
	o	Každá stránka má špecifický a unikátny názov	tag <title>		3	
	o	Použitie správne kódovanie	UTF-8		2	
	o	SEO URL's	URL je vhodná pre vyhľadávače. Napr. http://stranka/uvod alebo http://stranka/uvod.html		5	
C3					<b>55</b>	
	s	Dizajn a farby zodpovedajú Grafickému návrh	Implementácia založená na návrhu grafika		8	
	s	Celkový dojem zo stránky	(Funkčnosť / Rozloženie / Zoznamy / Formuláre)		7	
	s	Dobrá štruktúra stránky	pri vypnutom CSS si zachováva logickú štruktúru		5	
	s	HTML5 sémantika	korektné použitie HTML5 tagov (header, nav, ...)		5	
	s	Správne načítanie externých fontov			4	
	s	Kompatibilita pre rôzne rozlíšenie - responzivnosť	1920x1080, 1024x600, 960x540		18	
	s	Kompatibilita medzi rôznymi prehliadačmi	Firefox, Chrome, IE9+		8	

ID	Typ O = Obj S = Sub	Popis	Doplňujúce informácie pre objektívnejšie posúdenie	Bodov	Max. Bodov	Zadajte v %
D1 - produkty					<b>35</b>	
	o	uvodna stranka produktov	zoz. Kategorii, zoz. Produktov (nazov, cena, obrazok, akcie: nahlad+kosik)		5	
	o	nacitanie produktov z DB	nacitanie + vypis		3	
	o	cena produktu	cena * manipul. Poplatok (min. 0,5E)		2	
	o	P - strankovanie	9-30 na stranu - PHP alebo AJAX		4	
	o	P - filter - dostupnost	zobrazenie iba dostupnych produktov, ks > 0		2	
	o	P - filter - kategoria			3	
	o	P - filter - predajca			3	
	o	P - pridanie do kosika	vlozenie produktu do kosika iba pre ks > 0 iba pre prihlasenych		2 1 2	
	o	nacitanie kategorii z DB	nacitanie + vypis		2	
	o	K - filter - iba s produktami			3	
	o	K - zobrazenie poctu produktov			3	
D2 - nahlad produktu					<b>15</b>	
	o	stranka produkt	meno predajcu, meno, obrazok, popis, ks, cena		3	
	o	nacitanie udajov z DB	nacitanie + vypis		3	
	o	cena produktu	cena * manipul. Poplatok		3	
	o	vlozit produkt do kosika	vlozenie produktu do kosika nastavenie poctu ks iba pre prihlasenych		2 2 2	
D3					<b>35</b>	
	o	Databáza je chránená proti PHP a MySQL útokom	formular na prihlasenie kupujúceho, vyhľadavanie		9	
	o	MySQL databáza – vytvorenie spojenia	podľa zadaných údajov		2	
	o	Definované konštanty	marza 3% marza min. 0,5E postovne 5E postovne strop 60E		1 1 1 1	
	s	Štruktúra kódu, ktorý spravuje stránku je dobrá	(PHP,HTML,CSS structure)		5	
	s	Použitie modulárneho systému (napr. MVC)	zdrojový kód je rozdelený do rôznych logických		15	
ID	Typ O = Obj S = Sub	Popis	Doplňujúce informácie pre objektívnejšie posúdenie	Bodov	Max. Bodov	Zadajte v %
E1 - prihlasenie					<b>10</b>	
	o	formular	meno, heslo		2	
	o	prihlásenie pomocou mena a hesla	meno a heslo sú definované		4	
	o	zobrazuje chybu v prípade nesprávnych údajov			2	
	o	odhlásenie	korektne odhlásky užívateľa - zmení url a zruší session		2	
E2 - registracia					<b>35</b>	
	o	formular	nick, heslo, meno, telefon, email, obec, ulica, psc		5	
	o	PHP validácie – require	kontrola na povinné polia		2	
	o	PHP validácie – min length	kontrola minimálnej dĺžky		2	
	o	PHP validácia - max length	kontrola maximálnej dĺžky		2	
	o	PHP validácia - email	kontrola validného emailu		5	
	o	PHP validácia - unikatny	kontrola na unikatny nick, email		6	
	o	PHP validácia - povinné znaky	A-Z, a-z, 0-9 - s každého aspoň 1 krát		6	
	o	PHP validácia - chyba	vypísanie chybovej správy predvyplnenie formulara		2 2	
	o	zápis údajov do DB			3	
E3 - kosik					<b>35</b>	
	o	zoznam produktov	meno, cena/ks, ks, cena, akcie: nahlad, delete		8	
	o	nacitanie aktuálnych dát z DB	nacitanie + vypis		3	
	o	cena produktu	cena * manipul. Poplatok		3	
	o	odstranenie produktu			3	
	o	zmena poctu ks pre produkt			3	
	o	cena za dopravu	konstanta 5E, ak cena > 60E, doprava = 0		3	
	o	vysledna cena objednávky			2	
	o	dokoncenie objednávky	zapis do DB - orders zapis do db - products_orders		4 6	
E4 - moje objednávky					<b>20</b>	
	o	stránka zoznam objednávok	id, cena, datum, stav		3	
	o	načítanie údajov z DB	nacitanie + vypis		4	
	o	objednavky - strankovanie			2	
	o	nahlad objednávky - zoznam produktov	meno, ks, cena/ks, cena*marza, cena dodania, celkova cena		3	
	o	nahlad objednávky - nacitanie z DB	nacitanie + vypis		4	
	o	zobrazenie detailu cez ajax v modal okne			4	