

			Project	Demo E-Shop
			Date	15.09.-18.09.2025
			Module	Admin panel
			Tester	Natalia Chernenkaya
			Environment	Windows 11 Version 22H2 Google Chrome140.0.7339.128
Module	Submodule	Element/ function	Summary	Status
Admin panel	Add product	Modal content	Otevření formuláře „Add Product“ (klik na tlačítko)	passed
			Zavření formuláře pomocí klíčku „X“	failed
			Funkčnost tlačítka „Cancel“ (po vyplnění povinných polí)	passed
			Přidání produktu s vyplněnými povinnými poli	passed
			Přidání produktu s vyplněnými povinnými i nepovinnými poli (Color, Brand, Description)	passed
		Field Name	Zvýraznění povinných polí při fokusu (Name, Category, Price, Stock, Image)	passed
			Zadání validního názvu (např. „Smartphone X100“) → produkt se uloží	passed
			Fokus v poli Name → rámeček pole se zvýrazní zeleně	passed
			Placeholder pole Name = „Enter product name“	passed
			Krátké Name (1 znak) → produkt se uloží	passed
			Prázdné pole Name → chyba (zobrazí se hláška)	passed
			Dlouhé Name (>255 znaků) → chyba nebo zkrácení (v požadavcích není definováno)	skipped
			Duplicitní Name, stejné jako existující produkt → produkt se uloží	passed
			Speciální znaky / emoji v Name → chyba nebo validace(v požadavcích není definováno)	passed
			Pouze mezery > chyba (zobrazí se hláška)	failed
		Dropdown Category	Špatně vyplněné/ prázdné → chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Otevření dropdownu → zobrazí se seznam dostupných kategorií	passed
			Fokus v poli Category → rámeček pole se zvýrazní zeleně	passed
			Placeholder pole Category existuje → „Select a category“	passed
			Výběr kategorie z dropdownu → vybraná kategorie se zobrazí v poli	passed
		Field Price	Prázdné pole Category →chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Validní price → akceptováno	passed
			Fokus v poli Price → rámeček pole se zvýrazní zeleně	passed
			Placeholder pole Price existuje → „Enter price“	passed
			Prázdné pole Price→ chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Velká hodnota Price (např. 1e18) → kontrola přetečení / chyba (v požadavcích není definováno)	failed
			Záporná hodnota Price (−1) → chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Desetinné číslo (0,99) → akceptováno	passed
			Nečíselné znaky (abc) → nelze zadat	passed
			Ovládání šipkami ↑/↓ → správná změna hodnoty o 0,5	passed
		Field Stock	Cena s nulami na začátku (005) → uložení jako 5	passed
			Validní hodnota Stock → akceptováno	passed
			Fokus v poli Stock → rámeček pole se zvýrazní zeleně	passed
			Placeholder pole Stock existuje → „Enter stock quantity“	passed
			Prázdné pole Stock → chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	failed
			Stock = 0 → akceptováno	passed
			Velká hodnota Stock (např. 1000000000) → uloží se a zobrazí správně	passed
			Desetinná hodnota (0,5) → chyba validace, produkt se nevytvoří	failed
			Záporná hodnota (−5) → chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Nečíselné znaky (###) → nelze zadat	passed
		Dropdown Image	Číselný krokovač ↑↓ → hodnoty se mění po 1	passed
			Otevření dropdownu → zobrazí se seznam dostupných obrázků	passed
			Fokus v poli Image → rámeček pole se zvýrazní zeleně	passed
			Placeholder pole Image existuje → „Select an image“	passed
			Výběr obrázku z dropdownu → vybraný obrázek se zobrazí v poli	passed
		Other fields	Vybraný obrázek uložen → produkt se přidá a obrázek se zobrazí ve kartě produktu	passed
			Prázdné pole Image → chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Zadání hodnoty Brand→ uloží se a zobrazí správně	passed
			Placeholder pole Brand (optional) existuje → „Enter brand“	passed
			Placeholder pole Color (optional) existuje → „Enter color“	passed
			Zadání hodnoty Color→ uloží se a zobrazí správně	passed
			Placeholder pole Description (optional) existuje → „Enter description“	passed
			Zadání hodnoty Description→ uloží se a zobrazí správně	passed
		Export to Excel	Zobrazení tlačítka Export to Excel → Tlačítko je viditelné a klikatelné	passed
			Úspěšný export Excel souboru → Soubor *.xlsx se stáhne a otevře bez chyb	passed
			Správný název souboru → Soubor má smysluplný název (např. products.xlsx)	passed
			Struktura tabulky a povinná pole	passed
			Shoda dat a záhlaví → Hodnoty odpovídají záhlaví (Stock → čísla, Color → text)	failed
			Formát dat → Číselná pole (Price, Stock) jsou čísla, textová pole (Name, Description) jsou text	passed
			Aktualnost exportu → Nově přidany produkt se objeví v exportu	failed
			Export nepovinných polí → Brand, Color, Description se exportují	passed
			Dlouhé řetězce → Dlouhý Name/Description se uloží celý	passed
			Export bez produktů → Vytvoří se prázdný Excel	passed
		Back to Shop	Export velkého množství produktů → 100+	passed
			UI po exportu → Admin panel zůstává funkční	passed
			Kódování souboru → Čeština se zobrazuje správně	passed
			Zobrazení tlačítka Back to Shop → Tlačítko je viditelné a klikatelné	passed
			Funkčnost tlačítka Back to Shop → přesměrování do e-shopu → Kliknutí otevře e-shop, URL je správně	passed
			Navigace zpět →Admin panel se otevře bez nutnosti opětovného přihlášení	passed
			Kontrola obsahu Admin panel po návratu	passed
		Edit	Otevření formuláře „Edit“ (klik na tlačítko)	passed
			Zavření formuláře pomocí klíčku „X“	passed
			Funkčnost tlačítka „Cancel“ (po vyplnění povinných polí)	passed
			Update produktu s vyplněnými povinnými poli	passed
			Update produktu s vyplněnými povinnými i nepovinnými poli (Color, Brand, Description)	passed
			Zvýraznění povinných polí při fokusu (Name, Category, Price, Stock, Image)	passed
			Update bez změn -produkt zůstane beze změny	passed
			Změna hodnoty Name → produkt se uloží s novým názvem	passed
			Fokus v poli Name → rámeček pole se zvýrazní zeleně	passed
			Změna na krátké Name (1 znak) → produkt se uloží	passed
		Field Name	Změna -prázdné pole Name →chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Dlouhé Name (>255 znaků) → chyba nebo zkrácení (v požadavcích není definováno)	failed
			Změna -duplicitní Name, stejné jako existující produkt→ produkt se uloží	passed
			Změna -na speciální znaky / emoji v Name → chyba nebo validace(v požadavcích není definováno)	skipped
			Změna -pouze mezery →chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	failed
		Dropdown Category	Změna -špatně vyplněné/ prázdné → chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Otevření dropdownu → zobrazí se seznam dostupných kategorií	passed
			Fokus v poli Category → rámeček pole se zvýrazní zeleně	passed
			Změna kategorie z dropdownu → vybraná kategorie se zobrazí v poli	passed
			Změna - prázdné pole Category →chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
		Field Price	Změna validní price → akceptováno	passed
			Fokus v poli Price → rámeček pole se zvýrazní zeleně	passed
			Změna -prázdné pole Price→ chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Velká hodnota Price (např. 1000000000000000000) → kontrola přetečení / chyba (v požadavcích není definováno)	passed
			Změna - záporná hodnota Price (−1) → chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Změna na nečíselné znaky (abc) → nelze zadat	passed
			Změnit Price pomocí číselného krokovače ↑↓→ správná změna hodnoty o 0,5	failed
			Změna - cena s nulami na začátku (005) → uložení jako 5	failed

		Field Stock	Změnit Stock na prázdné pole→ chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	failed
			Fokus v poli Stock → rámeček pole se zvýrazní zeleně	passed
			Změnit Stock na 0 → akceptováno	passed
			Změnit Stock na velkou hodnotu (např. 1000000000)→ uloží se a zobrazí správně	failed
			Změnit Stock na desetinnou hodnotu (0,5) → chyba validace, produkt se nevytvoří(v požadavcích není definováno)	failed
			Změnit Stock na zápornou hodnotu (-5) → chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Změnit Stock na nečíselné znaky (###) → nelze zadat	passed
			Změnit Stock pomocí číselného krokovače ↑↓→ hodnoty se mění po 1	passed
			Otevření dropdownu → zobrazí se seznam dostupných obrázků	passed
			Fokus v poli Image → rámeček pole se zvýrazní zeleně	passed
		Dropdown Image	Změnit Image v dropdownu → vybraný obrázek se zobrazí v poli	passed
			Změněný obrázek uložen → produkt se přidá a obrázek se zobrazí ve kartě produktu	passed
			Změnit Image na prázdné pole → chyba validace modální okno "Please fill in all required fields correctly"	passed
			Změnit Brand→ Produkt se aktualizuje	passed
		Other fields	Změnit Color(vložit / upravit / smazat barvu)→ Produkt se aktualizuje	passed
			Změnit Description (smazat a vložit nový text)→ Produkt se aktualizuje	passed
			Zobrazení tlačítka Remove → Tlačítko je viditelné a klikatelné	passed
	Remove	Button	Otevření modálního okna při odstranění →modální okno s textem „Are you sure you want to remove this product?“ a tlačítkem „Remove“	passed
			Zrušení odstranění produktu -Cancel →produkt zůstává v seznamu	passed
			Potvrzení odstranění produktu - OK→ odstraní produkt, v admin panelu se již nezobrazuje	passed
			UI po odstranění produktu → Seznam se správně překreslí	passed
			Odstranění posledního produktu v seznamu → zobrazí se korektně- prázdný	passed
	Integration		Přidání nového produktu → zobrazuje se v katalogu Shopu	passed
			Úprava produktu → změny viditelné ve Shopu	passed
			Smazání produktu → odstraněný produkt není ve Shopu	passed
			Synchronizace Stock po nákupu → hodnoty se sníží v Admin Panelu	passed
				passed