

Hodnocení úloh z pátého cvičení

autor	odevzdána dne	splněna
BOHERA Vitalij	29. 10. 2023	program má vcelku slušnou strukturu, ale např. tabulka cen svítidel nepatří do modulu znalostí, trochu problém s chybami v textech, mohl být ještě doplněn dotaz na počet svítidel v jednotlivých místnostech; poměrně jednoduché řešení, slušná obsluha, vcelku slušné řešení
MARTÍNEK Miroslav	7. 11. 2023	programové řešení sice představuje pokus o správné řešení, avšak funkce programu je nedostatečná – bude probrána na cvičení – řešení velmi neuspokojivé, neakceptovatelné
oprava	20. 11. 2023	řešení bohužel upraveno pouze kosmeticky, program sice „běží“ spolehlivě, ale číselná volba možností není příliš vhodná (navíc začíná nulou), nabídka možností i svítidel nepříliš bohatá, výpis výsledků proveden až před ukončením činnosti programu a program pak už neumožňuje další změnu, výpisy zatíženy gramatickými chybami – velmi slabé řešení
OVSÍK Václav	7. 11. 2023	velmi jednoduché řešení, program „běží“ spolehlivě, ale moduly spoře komentované, pouze 1 svítidlo do místnosti, malý výběr možností, vypisovaná řešení ubohá, báze znalostí neobsahuje pravidla, komunikační modul vypisuje veškeré texty, vysvětlovací modul vrací jen 1 výpis a není volán na přání řešitele – velmi slabé řešení
RUNT Lukáš	4. 11. 2023	program má slušnou, i když ne bezchybnou strukturu, svítidla dobře deklarována, „běží“ spolehlivě, ale: BazeDat obsahuje metody (procedury) init, str, BazeZnalosti obsahuje pouze <u>data (!)</u> , KomunikacniModul stručný – mohl obsahovat více pestřejších textů, VysvetlovaciModul obsahuje pouze 1 radu, ostatní texty jsou v komunikačním modulu; zadávání dat jednoduché, výpisy pěkné, srozumitelné, ale mohly být češtinou lépe upraveny (místo „pokoj“ „místnost“, struktura vět trochu „kostrbatá“ – mohlo být lepší) – program zpracován zjevně ve spěchu – slabší řešení

SOBOTKA Lukáš	7. 11. 2023	program „běží“ spolehlivě, vypisuje pěkné texty, ale málo možností pro výběr osvětlení – pouze 1 svítidlo do místnosti; moduly dobře komentované, báze dat by mohla nabízet více možností, báze znalostí neobsahuje žádné akce, pouze preference (k čemu jsou?), komunikační modul slušný – průměrné řešení
VLADAŘ Dominik	29. 10. 2023	program má pěknou strukturu, i když předat po startu řešení komunikačnímu modulu není standardní, pěkné úvodní texty, použití více možností vhodné, ale ne vždy zadané možnosti akceptuje, což je zřejmě způsobeno velmi malým množstvím zadaných svítidel (žárovek) – při zadání svítidla do druhé koupelny „e“ jsem obdržel klasickou LED žárovku; program běží spolehlivě, ale vyžaduje drobné rozšíření možností (např. sortiment žárovek), možnost doplnění zadání více svítidel do každé místnosti a „dočištění“ některých textů (není ale striktním požadavkem) – na první pokus slušné řešení
VOHRADSKÝ Matěj	2. 11. 2023	program dobře dekomponovaný, slušná struktura, funkce spolehlivá, ale jednoduchá; baze_dat OK, ale obsahuje malý výběr svítidel, baze_znalosti podivná – kde jsou metody realizující pravidla (?) – vypadá to jako nepravidlový systém, což nesplňuje zadání – řešení bude potřeba obhájit, rovněž výpisy velmi jednoduché, i když jasné, ostatní moduly OK – průměrné řešení, které mohlo být zpracováno s větší dávkou nápaditosti a pečlivosti, na první pokus ale může být akceptováno

Všechna řešení sice „běží“ spolehlivě, na první pokus o zpracování znalostního systému jde o vcelku slušné výsledky, které se vyznačují drobnými chybami, zejména ve struktuře; v polovině případů jde o na první pokus o pěkná řešení, v druhé polovině zejména není respektována základní struktura pravidlového systému (množina pravidel v bázi znalostí), což by nemělo být akceptováno; v dalších systémech (cvičeních) bude proto třeba věnovat více pozornosti jak celkové struktuře znalostního systému, tak vypisovaným textům a způsobu komunikace, kterým bude také třeba věnovat výrazně větší pečlivost.