



OSTRAVSKÁ UNIVERZITA
ÚSTAV PRO VÝZKUM A APLIKACE
FUZZY MODELOVÁNÍ

prof. Ing. Vilém Novák, DrSc.
ředitel

Nabídka na rozšíření inteligentního systému pro plánování a řízení úkolů o další funkcionality

Nabízíme rozšíření inteligentního systému pro plánování a řízení úkolů o další funkcionality. Součástí navrženého řešení jsou tyto činnosti a funkcionality:

- Vkládání příloh do úkolů
 - Možnost vkládání 1-N příloh (DOC, PDF, XLS a další typy souborů) ke každému úkolu
 - Rozdělení vkládání příloh na sekce Přílohy zadavatele (do této sekce může vkládat pouze zadavatel úkolu) a Přílohy řešitele (do této sekce může vkládat pouze řešitel úkolu)
 - Před dokončením vytvoření úkolu může zadavatel přílohy upravit nebo smazat
 - Před odesláním vyřešeného úkolu může řešitel své přílohy upravit nebo smazat
 - Administrátor může smazat přílohy u všech úkolů, primárně budou mazány u vyřešených úkolů

Nabídková cena bez DPH: 15 000 Kč

- Vytvoření funkcionality Šablona úkolů
 - Šablona úkolů slouží pro možnost definice typu úkolu, který má v sobě zahrnutý hlavní úkol a 1-N podúkolů, které je potřeba všechny splnit, aby bylo možné hlavní úkol odeslat jako vyřešený
 - Příklad – Hlavní úkol = Úklid místnosti, Podúkoly – jednotlivé činnosti, označené jako úkoly A, B, C, D – aby bylo možné hlavní úkol označit jako vyřešený je potřeba splnit všechny podúkoly, které náleží pod hlavní úkol
 - Při vytváření šablony úkolů se vytvoří nejprve hlavní úkol, nastaví se mu všechny potřebné položky (Název, Popis, Kategorie, Řešitel, Priorita, Datum a čas splnění úkolu), poté budou vytvořeny všechny podúkoly, které patří pod hlavní úkol – přebírají většinu položek z hlavního úkolu s výjimkou Času splnění úkolu – ten je možné nastavit pro každý podúkol zvlášť, při uložení hlavního úkolu se pak provede součet všech časů splnění úkolu a Datum a čas splnění úkolu se před uložením posune na odpovídající hodnotu, aby odpovídal času splnění všech podúkolů
 - Při vytváření úkolu ze šablony úkolů se vytvoří hlavní úkol ze šablony a všechny podúkoly ze šablony, všechny údaje je pak možné před samotným uložením hlavního úkolu a podúkolů upravit



OSTRAVSKÁ UNIVERZITA
ÚSTAV PRO VÝZKUM A APLIKACE
FUZZY MODELOVÁNÍ

prof. Ing. Vilém Novák, DrSc.
ředitel

- Po uložení úkolu se řešiteli a zadavateli zobrazí v tabulce úkolů pouze hlavní úkol, po rozkliknutí se zobrazí možnost upravovat stav plnění pro jednotlivé podúkoly (řešitel může takto postupně řešit podúkoly v libovolném pořadí – např. A, B, C, D nebo D, C, B, A, apod.). Teprve v momentě kdy jsou všechny podúkoly splněné na 100% je možné hlavní úkol odeslat zadavateli k hodnocení
- Při hodnocení zadavatel může vložit Poznámku k libovolnému podúkolu a vrátit řešiteli úkol k dopracování. Řešitel pak vidí konkrétní poznámku k podúkolu, může vložit svou poznámku k danému podúkolu a úkol odeslat zadavateli znovu k hodnocení. Stejně tak zadavatel označuje jednotlivé podúkoly jako Splněné. Teprve v momentě, kdy jsou všechny podúkoly splněné je celý hlavní úkol označen jako splněný. Hlavní úkol nebude zadavatelem v tomto případě označován jako splněný, stejně tak nebude možné zadávat poznámku zadavatele k hlavnímu úkolu – všechny tyto činnosti budou vykonávány pro jednotlivé podúkoly

Nabídková cena bez DPH: 40 000 Kč

- Vytvoření funkcionality možnost vytvoření opakovaného úkolu
 - U každého úkolu bude možnost zadat, zda se bude jednat o opakovaný úkol
 - Při vytvoření opakovaného úkolu se vytvoří 1-N úkolů, které se opakují v zadané časové periodě
 - U opakovaného úkolu je možné nastavit, jak často se má úkol opakovat (Každý den, Každý týden, Každý měsíc, atd.)
 - Pokud se upravuje libovolný úkol z opakovaných úkolů, systém nabídne před uložením možnost změny aplikovat pouze u editovaného úkolu nebo všech návazných úkolů v budoucnu
 - Pokud se maže libovolný úkol z opakovaných úkolů, systém nabídne možnost smazat pouze daný úkol nebo také všechny návazné úkoly v budoucnu

Nabídková cena bez DPH: 15 000 Kč

Nabídková cena celkem bez DPH: 70 000 Kč

Nabídková cena celkem včetně DPH: 84 700 Kč

Kontakt:

prof. Ing. Vilém Novák, DrSc.

vilem.novak@osu.cz

Ústav pro výzkum a aplikace fuzzy modelování OU / 30. dubna 22 701 03 Ostrava / Česká republika
e-mail: vilem.novak@osu.cz / telefon: +420 597 091 401
eris.osu.cz / alive.osu.cz