

ZADANIE

Przedmiotem zadania jest implementacja algorytmu planowania sekwencji akcji według metody ***means-ends analysis***, w wersji podstawowej.

Jest podana ***wstępna*** wersja kodu głównej procedury programu dla implementacji algorytmu zgodnej z założeniami przedstawionymi na zajęciach wprowadzających.

Zadanie polega na

- 1**--Napisaniu kodu procedur wywoływanych przez procedurę główną
- 2**--Wprowadzeniu do wstępnej wersji procedury głównej uzupełnień wg zaleceń podawanych na spotkaniach etapowych
- 3**--Zbadaniu działania zbudowanego programu przez wyprowadzenie śladu wykonania dla wybranych przykładów. Odpowiednie proste mechanizmy do śledzenia należy wbudować do programu.

Materiały do zadania są zamieszczone w dalszych dokumentach

***ZAKRES PRACY W RAMACH ETAPÓW 1, 2
i W RAMACH ZAKOŃCZENIA***

----- NA NASTĘPNEJ STRONIE

ZAKRES PRACY W RAMACH ETAPU 1 :

implementacja procedur:

goals_achieved choose_goal achieves requires

--patrz dokument 3-Zalozenia_do_implement

ZAKRES PRACY W RAMACH ETAPU 2 :

implementacja procedur:

inst_action perform_action

uzupełnienia w procedurze głównej:

- 1. zaimplementowanie ograniczenia długości planu ze zwiększaniem limitu w razie potrzeby*
- 2. zabezpieczenie przed niszczeniem celów już osiągniętych w trakcie planowania*
- 3. zaimplementowanie testowego trybu wykonania programu, umożliwiającego użytkownikowi sterowanie decyzjami algorytmu w poszczególnych krokach.
-----założenia dot. testowego trybu wykonania będą omówione na spotkaniu kończącym etap 1.*

PODPowiedzi DO PUNKTÓW 1, 2 są zamieszczone w dokumencie

5-Podpowiedzi_do_etapu_2

ZAKRES PRACY W RAMACH ZAKOŃCZENIA:

opracowanie skomentowanego śladu wykonania programu dla wybranych przykładów. Odpowiednie proste mechanizmy do śledzenia należy wbudować do programu.