

www.ioz.pwr.wroc.pl/Pracownicy/Zabawa

AFWK'2012

Ekan dla Windows | Edward Radośniński, Jacek Zabawa | G:\PROG\IEKAN\OPERATOR\test.tr1

Operator Decyzje Rezultaty Wykresy Interpretator DSS O Programie

Drzewo decyzyjne | Interfejs tradycyjny

Węzeł **Bazowy** Do edycji Lata symulacji 2012-2014
d/r 0 d/r 0 Zoom

2009-2011 | 2012-2014 | 2015-2017 | 2018-2020

d/r 0

d/r 1

Ekan dla Windows

EK AN WIN 2012
SYSTEM WSPOMAGANIA DECYZJI
EDWARD RADOŚIŃSKI + ZESPÓŁ

Wersja dydaktyczna luty 2012,
(tylko dla użytkowania przez studentów uczestniczących w kursach
prowadzonych przez Zespół prof. Edwarda Radośnińskiego)
kopiowanie i rozpowszechnianie zabronione

OK Button1

Autorzy Instrukcja obsługi

Koniec Informacja o programie:
wersja 3.03 dla BDS 2005 05.02.2012

Parametry symulacji i opis języka LEKS

AFWK'2012: zasady

- **Prezentacja - poprawa zestawu (czyli przygotowanie konkurencyjnego wariantu) pod względem zysku netto i sprzedaży** (wyrażonej w złotych) – okres 2012-2014, poprawiać można tylko górną część macierzy zmiennych decyzyjnych 9 wierszy x 3 kolumny;

- Przygotowanie Analizatora sytuacji finansowej. **Narzędzie wspomagające analizę finansową** w wybranym obszarze na podstawie **wyników** uzyskiwanych z symulatora **Ekanwin** oraz porównujące je z **wybraną spółką giełdową** (branża spożywcza).

Zadanie wykonywane w parach. Orientacyjna tematyka – materiały edukacyjne ze strony www.findict.pl. Szczegóły w czasie zajęć nr 2.

- **Wyścig szczurów (gra kierownicza,)**; zadanie wykonywane w parach;

Wagi rankingu do wyścigu szczurów: 5,4,3,2,1,1,1,1,1 pod uwagę jest brana wartość na koniec roku 2017 („wynik syntetyczny”). Uwaga – nie ma ograniczeń na wartości zmiennych decyzyjnych dla lat 2012-2017 (oprócz wbudowanych w program).

2009-2011 -> 2012-2014 -> 2015-2017

Na przykład:

d/r 0 -> d/r 5 -> d/r 20

- **„Małe” zadanie domowe** (do rozwiązania w Excelu) – z reguły do oddania na zajęciach następujących po rozdaniu tematów. Równoważne jest przygotowanie prezentacji z systemów wspomagających analizy finansowe lub prezentacji zastosowań arkusza kalkulacyjnego na podstawie literatury w jęz. angielskim (dla maks. 2 grup).

Poszczególne zadania z reguły wykonywane są w parach. W przypadku konieczności (nieparzysta liczba osób w grupie zajęciowej) wykonywania któregoś z zadań w grupie trzyosobowej – inny regulamin zaliczeń (aby starać się o ocenę $\geq 4,0$ - zaliczenie kartkówki z podstaw analizy finansowej w pierwszym podejściu albo „Analizator” z możliwością wykonywania analiz porównawczych między dwoma zestawami sprawozdań generowanych w symulatorze Ekanwin).

AFWK'2012: zasady

- Warunek zaliczenia – wszystkie zadania ocenione pozytywnie
- Punkty za zadania:
 - Pierwsza prezentacja – do 2 punktów
 - Analizator – do 12 punktów
 - „Małe zadanie domowe” – do 5 punktów
 - Gra „Wyścig szczurów” – punktacja zaliczająca 1 do 5 punktów (wynika z miejsca w rankingu)
- Można zdobyć punkty za aktywność
- Bardzo ważna terminowość i obecność na zajęciach

Terminy zajęć

WT TN: 0: 14 .02 (1 godzina zajęć)

1: 28.02 2: 13.03 3: 27.03 4: 10.04 5: 24.04 6: 08.05 7: 22.05

WT TP: 0: 14.02 (2 godzina zajęć)

1: 21.02 2: 06.03 3: 20.03 4: 03.04 5: 17.04 6: 15.05 7: 29.05

CZ TN: 0: 16.02 (1 godzina zajęć)

1: 01.03 2: 15.03 3: 29.03 4: 12.04 5: 26.04 6: 10.05 7: 24.05

CZ TP: 0: 16.02 (2 godzina zajęć)

1: 23.02 2: 08.03 3: 22.03 4: 05.04 5: 19.04 6: 17.05 7: 31.05

AFWK: zajęcia początkowe („0”)

- Obsługa programu Ekanwin (budowanie drzew decyzyjnych, wprowadzanie danych, oglądanie sprawozdań)
- Uwagi techniczne do procesu instalacji Ekanwin
- Wprowadzanie sprawozdań Ekanwin do programu MS Word; tworzenie zestawu sprawozdań do drukowania;
Uwaga: na następne zajęcia proszę przynieść wydruk sprawozdań dla swoich zmiennych decyzyjnych
- Zasady zaliczenia

WWW: www.ioz.pwr.wroc.pl/Pracownicy/Zabawa
e-mail: jacek.zabawa@pwr.wroc.pl

AFWK: zajęcia nr 1

- Przedstawienie „poprawionych” zestawów; manipulować można zamówieniami surowców, zleceniami produkcyjnymi i cenami wyrobów gotowych.
- Celem jest ok. 5% poprawa zysku netto (jeśli był zerowy to wykazanie zysku netto) oraz przychodów ze sprzedaży (też 5%) a także krótkie przedstawienie perspektywy dalszej poprawy.
- Przygotować proszę: krótką prezentację – 5 minut (2 strony w MS Word z początkowymi i finalnymi parametrami + pliki drzewa (*.siv oraz *.tr1). Uwaga: rozwiązania proszę **przysłać poprzedniego dnia drogą elektroniczną** (jacek.zabawa@pwr.wroc.pl) w formacie zip a nie rar. Rozwiązania przyniesione dopiero na zajęcia będą niestety oceniane niżej.
- Każda grupa – krótka prezentacja przyjętej strategii i jej efektów. Wskazane krótkie opracowanie w formie wydruku (do oddania na trzecich zajęciach)
- Wybór zakresu merytorycznego dla „Analizatora sytuacji finansowej”
- Wprowadzenie do Visual Basic dla Aplikacji w Excelu, omówienie procedury wczytującej sprawozdania finansowe z Ekanwina do Excela

AFWK : zajęcia nr 2

- Dostarczenie wydruków z pierwszą prezentacją.
- Krótka dyskusja o różnicach w poszczególnych zestawach decyzyjnych – proszę przynieść wydruki kompletu sprawozdań!
- Wprowadzenie do Visual Basic dla Aplikacji w Excelu, omówienie procedury wczytującej sprawozdania finansowe z Ekanwina do Excela – ciąg dalszy.
- Każda grupa 2-osobowa przedstawia wykaz (listę) sprawozdań potrzebnych do wczytywania i pokazuje na koniec zajęć, że potrafi zmodyfikować odpowiednio procedurę wczytującą.
- Jeśli zostanie trochę czasu to wprowadzenie do zajęć nr 4 (modelowanie wartości pieniądza w czasie)

AFWK : zajęcia nr 3 i 4

- Kontynuacja poprzednich zajęć:
- Zastosowanie bardziej zaawansowanych możliwości MS Excel: paski przewijania (w celu zdynamizowania analiz), nadawanie nazw zakresom komórek, wykresy.
- Orientacyjny zakres merytoryczny – „wartość pieniądza w czasie”, „modelowanie metod amortyzacji”.
- Prezentacje – (dla wybierających tę formę) równoważnika „małych zadań domowych” oraz przydzielenie tematów „małego zadania domowego nr 1 i nr 2” do wykonania w Excelu
- Uwaga: Termin oddania (plik e-mailem + wydruk sprawozdania) „małych zadań domowych” – pierwsze zajęcia po rozdaniu tematów danego zadania

AFWK : zajęcia nr 5

- Prace nad analizatorem sytuacji ekonomicznej przedsiębiorstwa Omega
- Prace nad grą „wyścig szczurów”
- Krótka prezentacja (przy komputerze) bieżącego etapu konstruowania analizatora

AFWK : zajęcia nr 6

- Oddanie gry „wyścig szczurów”
(pliki + wydruk – szczegóły reguł punktacji
oraz **dokładny termin oddania** podane
będą w trakcie semestru)
- Prace nad analizatorem sytuacji
ekonomicznej przedsiębiorstwa Omega
- Poprawa (niezaliczonych) „małych zadań
domowych”

AFWK : zajęcia nr 7

(ostatnie)

- Oddawanie „Analizatorów”. Dokładny termin **zostanie podany w czasie semestru** (orientacyjnie: tydzień przed ostatnimi zajęciami)
- W czasie zajęć - krótkie prezentacje działania „Analizatora” na forum grupy zajęciowej (przede wszystkim wyróżniające się prace)
- Być może już część wpisów ocen