

Variabile globale

Acest **seminar** prezinta **Variabile globale**.

In acest PDF poti vizualiza cuprinsul si bibliografia (daca sunt disponibile) si aproximativ doua pagini din documentul original.

Arhiva completa de pe site contine un fisier, intr-un numar total de **15 pagini**.

Fisierele documentului original au urmatoarele extensii: docx.

Extras

Funcțiile - subprograme care calculează și returnează o valoare.

Procedurile - subprograme care efectueaza prelucrarea datelor comunicate în momemntul apelului.

Un subprogram poate fi apelat chiar de el însuși, caz în care apelul este recursiv.

1. Funcții

Declarația de funcție are forma:

fuction f(x1, x2, ..., xn):tr; f-numele funcției; x1,x2,xn- par. formali

D; D-declaratii locale optionale (type,var, function) t-tipul rezultatului

begin

f:=e;

end;

Utilizarea funcției f se specifică printr-un apel de forma f(a1, a2,..., an), - lista de parametri actuali.

2. Proceduri

Forma generală

procedure p(x1, x2, ...xn); p-numele procedurii, x1... param. form.

D; declarații locale

begin

...

end;

parametri-valoare servesc pentru transmiterea de valori din programul principal în procedură, modificările parametrilor nu se transmit în exteriorul subprogramului.

parametri variabilă servesc pentru întoarcerea rezultatelor din procedură în programul principal, modificările subprogramului vor fi transmise programului apelant.

În cazul unui parametru-valoare drept parametru actual poate fi utilizată orice expresie, în particular, o constantă sau o variabilă. Expresia respectivă trebuie să fi e compatibilă din punctul de vedere al atribuirii cu tipul parametrului formal. Modifi cările parametrilor-valoare nu se transmit în exteriorul subprogramului

În cazul unui parametru-variabilă drept parametri actuali pot fi utilizate numai variabile. Modificările parametrilor-variabilă se transmit în exteriorul subprogramului.

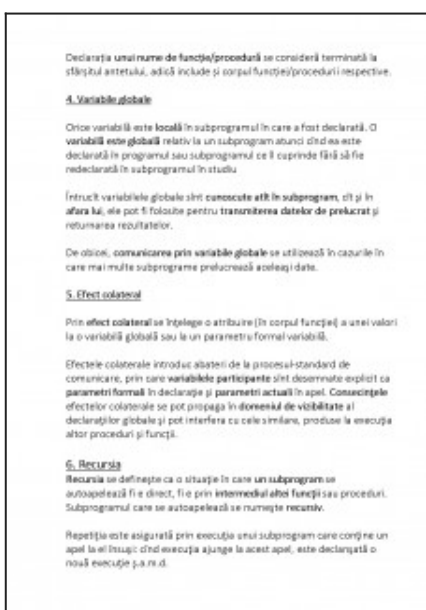
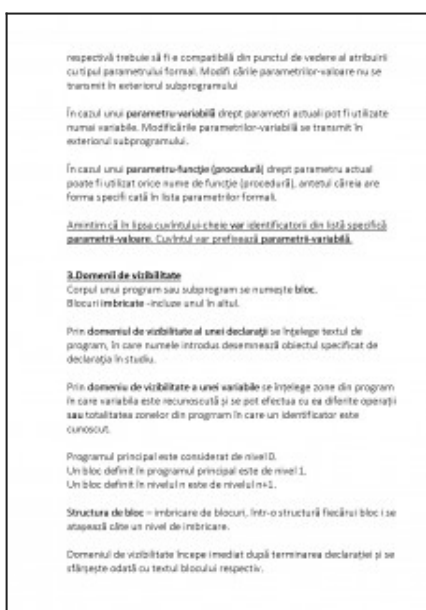
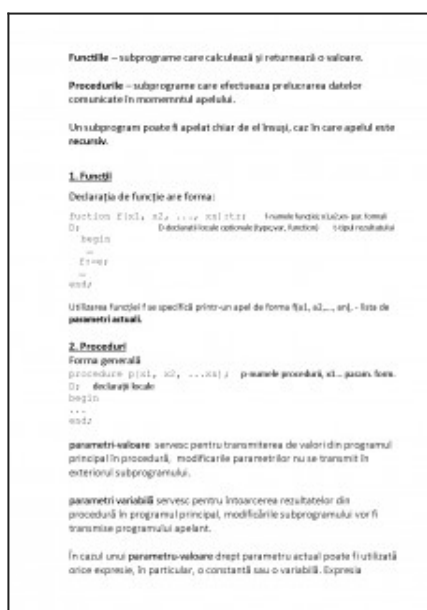
În cazul unui parametru-funcție (procedură) drept parametru actual poate fi utilizat orice nume de funcție (procedură), antetul căreia are forma specifi cată în lista parametrilor formali.

Amintim că în lipsa cuvîntului-cheie var identificatorii din listă specifică parametrii-valoare. Cuvîntul var prefixează parametrii-variabilă.

.....
.....
.....

Documentul complet de 15 pagini îl poți citi dacă îl descarci din Biblioteca.RegieLive.ro

Imagini din documentul complet:



Mai multe detalii se găsesc în pagina documentului din Biblioteca.RegieLive.ro