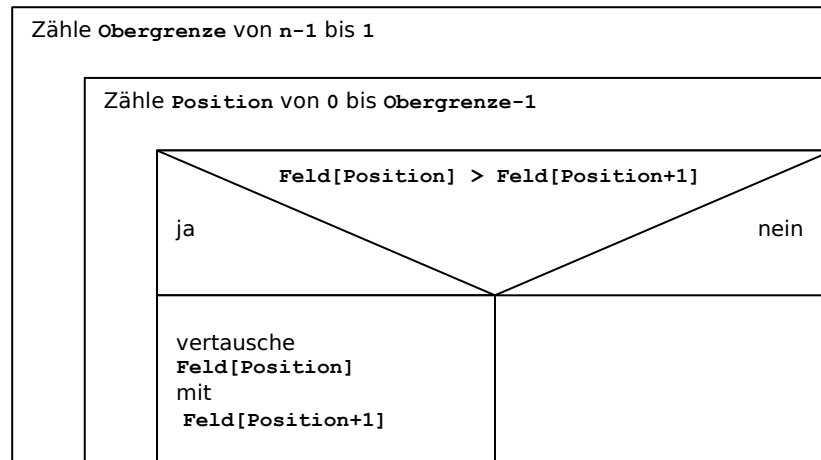


Bubble Sort

Algorithmus zum Sortieren eines Feldes mit n Variablen:



Beispiel (n=6):

Position	1. Durchlauf					
5	13	13	13	13	13	37
4	2	2	2	2	37	13
3	21	21	21	37	2	2
2	13	13	37	21	21	21
1	37	37	13	13	13	13
0	5	5	5	5	5	5

Position	2. Durchlauf				
5	37	37	37	37	37
4	13	13	13	13	21
3	2	2	2	21	13
2	21	21	21	2	2
1	13	13	13	13	13
0	5	5	5	5	5

Position	3. Durchlauf			
5	37	37	37	37
4	21	21	21	21
3	13	13	13	13
2	2	2	13	13
1	13	13	2	2
0	5	5	5	5

Position	4. Durchlauf		
5	37	37	37
4	21	21	21
3	13	13	13
2	2	2	13
1	13	13	2
0	5	5	5

Position	5. Durchlauf	
5	37	37
4	21	21
3	13	13
2	2	2
1	5	5
0	2	2