

Bài 45. Chèn phần tử vào mảng một chiều vào các vị trí đầu, cuối hoặc vào vị trí k của mảng

By [Intung.](#) [Lập trình C](#)

NỘI DUNG BÀI VIẾT

Video giải thích chi tiết về Đảo ngược mảng một chiều trong lập trình C | Tự học lập trình C

LTC 45. Chèn phần tử vào mảng một chiều vào các vị trí đầu, cuối hoặc vào vị ...



Code vi dụ

```
#include "stdio.h"
#include "limits.h"
int a[100];
int n;

void nhapMang(int x[100], int &n){
    do {
        printf("Nhap vao so luong phan tu: ");
        scanf("%d", &n);
    }while(n<1);
    for(int i=0; i<n; i++){
        printf("Nhap x[%d]:", i);
        scanf("%d", &x[i]);
    }
}

void xuatMang(int x[100], int n){
    printf("Gia tri cua mang la: ");
    for(int i=0; i<n; i++){
        printf("%d ", x[i]);
    }
}

void themVaoCuoiMang(int x[100], int &n, int m){
    int size = sizeof(x)/sizeof(x[0]);
    if (n==size){
        printf("Khong the them vao mang!");
    }

    x[n] = m;
    n++;
}

void themVaoDauMang(int x[100], int &n, int m){
    int size = sizeof(x)/sizeof(x[0]);
    if (n==size){
        printf("Khong the them vao mang!");
    }

    n++;
    for(int i=n-1; i>0; i--){
        x[i]=x[i-1];
    }
    x[0]=m;
}

void themVaoViTriK(int x[100], int &n, int m, int k){
    int size = sizeof(x)/sizeof(x[0]);
    if (n==size){
        printf("Khong the them vao mang!");
    }

    n++;
    for(int i=n-1; i>k; i--){
        x[i]=x[i-1];
    }
    x[k]=m;
}
```



```
xuatMang(a, n);
themVaoDauMang(a, n, 88);
printf("\n");
xuatMang(a, n);
themVaoViTriK(a, n, 77, 3);
printf("\n");
xuatMang(a, n);
}
```



tháng 4 14, 2021 (2021-04-14T00:18:00-07:00)

Bạn có thể thích những bài đăng này:



Bài 93. Cách đọc và ghi mảng struct vào File



Bài 92. Nhập và Xuất Mảng ra File trong Lập trình C



Bài 91. Cách đọc dữ liệu từ File dạng nhị phân



Bài 90. Cách ghi dữ liệu vào File dạng nhị phân

1 nhận xét:



dương việt hùng

lúc 18:55 20 tháng 4, 2021

cái phần này em cho chạy code block bị báo lỗi dấu & ở chỗ &n ấy anh

Trả lời

Nếu bạn muốn để lại nhận xét, hãy nhấp vào nút dưới đây để đăng nhập bằng Blogger.

ĐĂNG NHẬP BẰNG BLOGGER



< [Bài đăng Mới hơn](#)

[Trang chủ](#)

[Bài đăng Cũ hơn](#) >

Tìm kiếm



Tìm kiếm



MỜI TITV 1 LY COFFEE

Thank you!

Lượt truy cập



1 3 6 9 9 2 2

Từ khóa

Lập trình C
Lập trình Java
Lập trình Python
Phát triển phần mềm
Phần mềm tổng hợp
Tự học SQL



