

Bài 9.1: Giới thiệu các thuật toán tìm kiếm

- ✓ Mục đích sử dụng thuật toán
- ✓ Các thuật toán tìm kiếm trong khóa học

Mục đích sử dụng



- Chúng ta thường có nhu cầu tìm một thông tin cụ thể nào đó ví dụ tìm điểm thi tốt nghiệp của học sinh ABC...
- Các thuật toán tìm kiếm được sử dụng nhằm nhanh chóng tìm ra kết quả mong muốn từ dữ liệu đầu vào.
- Từ đó nhanh chóng xử lý các vấn đề liên quan khác dựa vào kết quả có được.
- Các thuật toán tìm kiếm giúp ta giảm thời gian và công sức.

Các thuật toán tìm kiếm

- Tìm kiếm tuyến tính
- Tìm kiếm nhị phân
- Tìm kiếm với cây nhị phân tìm kiếm
- Tìm kiếm với bảng băm

Nội dung tiếp theo

Thuật toán tìm kiếm tuyến tính