

CÁC HÀM THAO TÁC VỚI XÂU KÍ TỰ

Trong thư viện <string.h>

- **size_t strlen(const char *str);** Trả về độ dài chuỗi ký tự trong tham số, không tính ký tự NULL
- **char *strcpy(char *dest, const char *src);** Sao chép nội dung của chuỗi src sang chuỗi dest, kể cả ký tự '\0'. Trả về chuỗi dest sau khi thực hiện thành công. Chuỗi dest phải đủ lớn để chứa được chuỗi src.
- **char *strncpy(char *dest, const char *src, int n);** Sao chép tối đa n ký tự từ chuỗi src sang chuỗi dest. Ký tự kết thúc chuỗi src có thể không được copy nếu tham số n nhỏ hơn hoặc bằng độ dài chuỗi src. Trả về chuỗi dest.
- **char *strcat(char *str1, const char *str2);** Nối chuỗi str2 vào chuỗi str1. Ký tự đầu của chuỗi str2 sẽ thay thế ký tự kết thúc của chuỗi str1. Phải đảm bảo chuỗi str1 đủ lớn để chứa được cả chuỗi str2. Trả về chuỗi str1 sau khi nối.
- **char *strncat(char *str1, const char *str2, int n);** Lấy tối đa n ký tự đầu từ str2 nối vào chuỗi str1. Ký tự NULL tự động được thêm vào sau khi nối xong. Trả về chuỗi str1 sau khi nối.