

## Data Structure Homework #1

1. 다음 구조체 선언과 사용자 인터페이스를 참고하여 단일 연결 리스트(simple linked list) 생성(동적할당), 검색(필드값 또는 노드 위치), 삽입, 삭제가 가능하도록 구현하시오.

구조체 예:

```
struct Node {  
    int year;  
    struct Node *link;  
};
```

사용자 인터페이스 예:

1. 노드 추가
2. 노드 삭제
3. 노드 검색
4. 노드 출력
5. 종료

=====

메뉴를 선택하세요? 1

노드 추가 위치를 선택하세요?

1. 맨앞
2. 맨뒤
3. 추가 위치 지정

메뉴를 선택하세요? 2

노드 삭제 위치를 선택하세요?

1. 맨앞
2. 맨뒤
3. 삭제 위치 지정

■ 제출방법 : C/C++로 작성된 프로그램 소스와 동영상 시연 내용(mp4)을 학번.zip 파일로 압축하여 homework.pltech.me 에 업로드

-제출일 : 2022년 4월 12일(화) 18:00까지 업로드 .

- 이상 -