**Assignment 2**

**- 이름: 고 건**

1. 컴파일러와 인터프리터 방식을 혼합한 Java의 하이브리드 방식의 특징 및 장단점을 간단히 조사하시오.

하이브리드 방식은 소스코드를 바이트 방식으로 변경하고 한 줄씩 읽어서 실행한다는 특징이 있다. 인터프리터 방식에 비해 속도가 빠르고, 소스 코드 원본의 노출 우려가 적다. 소스 코드를 바이트 코드로 변경해둔 파일을 각 운영체제에 있는 인터프리터가 읽어주는 방식이므로 운영 체제에 종속되지 않는다는 장점이 있다. 단점으로는 실행 속도가 컴파일 방식에 비해서 느리다는 점이 있다.

2. 강의교안을 참고하여, Java 개발 환경을 셋팅하고 “Java Programming Lecture 2”라는 문자열을 출력하는 프로그램을 작성하시오.  
(코드 및 결과를 캡쳐하여 첨부하시오.)

*public* *class* Assignment2 {

*public* *static* void *main*(String[] args) *throws* Exception {

        System.*out*.*println*("Java Programming Lecture 2");

    }

}

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명