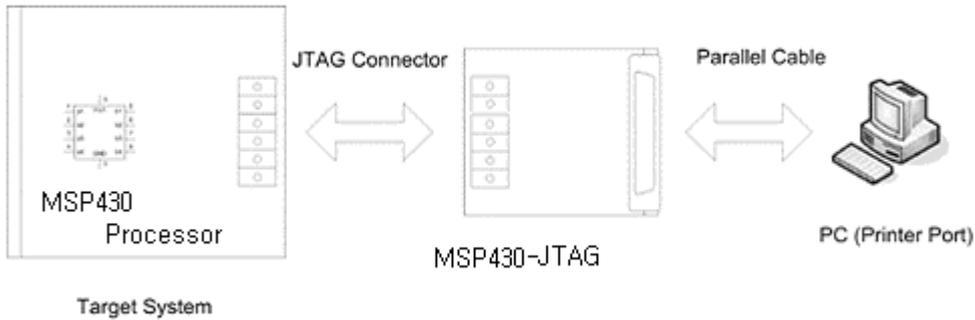


## 사용 방법

: Target 보드 (MSP430F1121) 사용시 IAR EWARM의 환경설정  
(CCE20의 환경 설정도 거의 같습니다.)

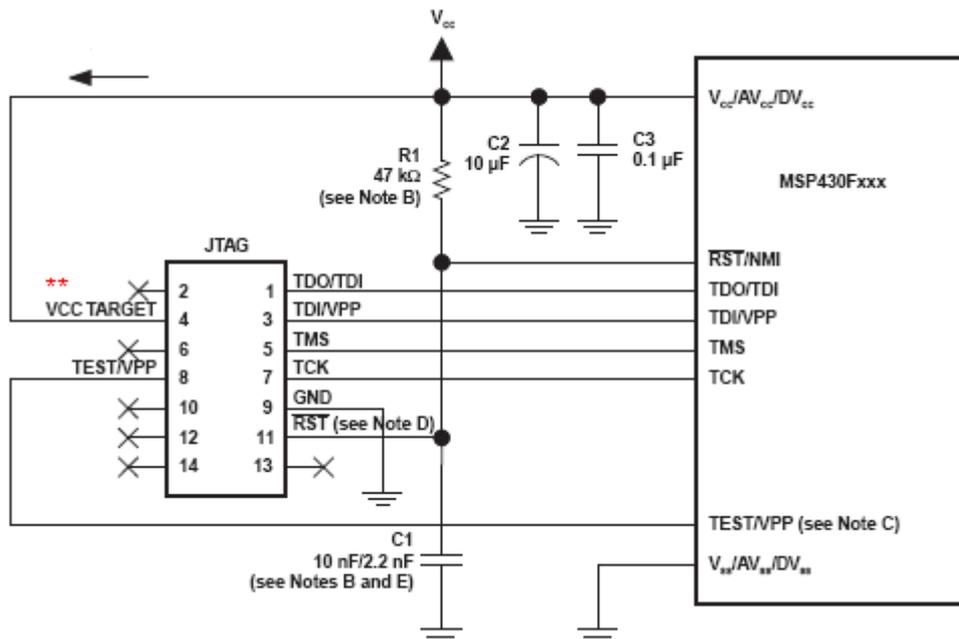
1. MSP430-JTAG 그림같이 연결합니다. Target system에 전원을 인가합니다.



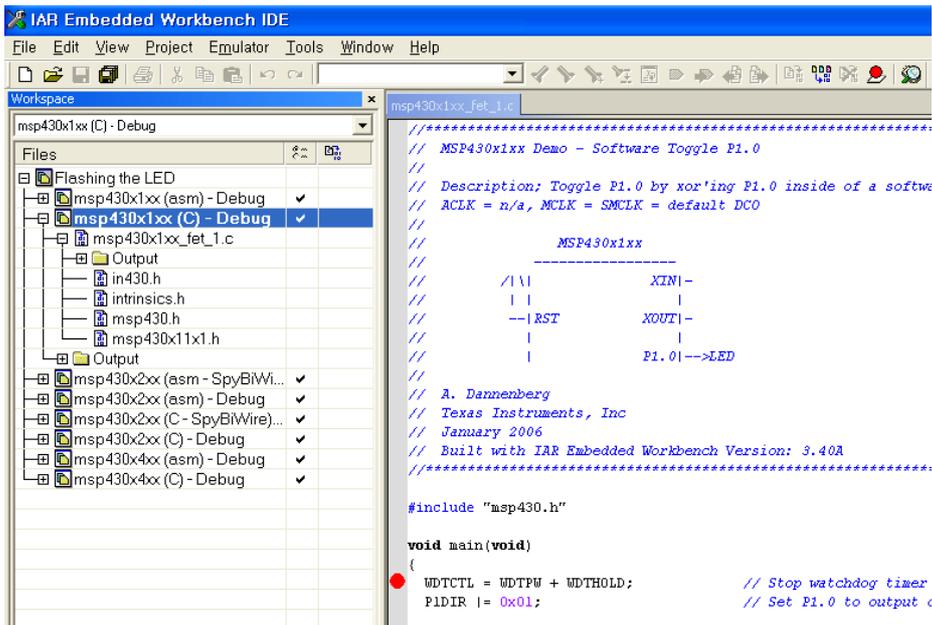
Target system에서 MSP430-JTAG로 Power를 공급하는 방법은  
JTAG 4번 핀에 Target system의 전원을 연결하면 됩니다.

(2번 핀은 사용하지 않습니다.)

\*\* JTAG 4번 핀에 전원이 공급되지 않으면 MSP430-JTAG는 동작하지 않습니다.

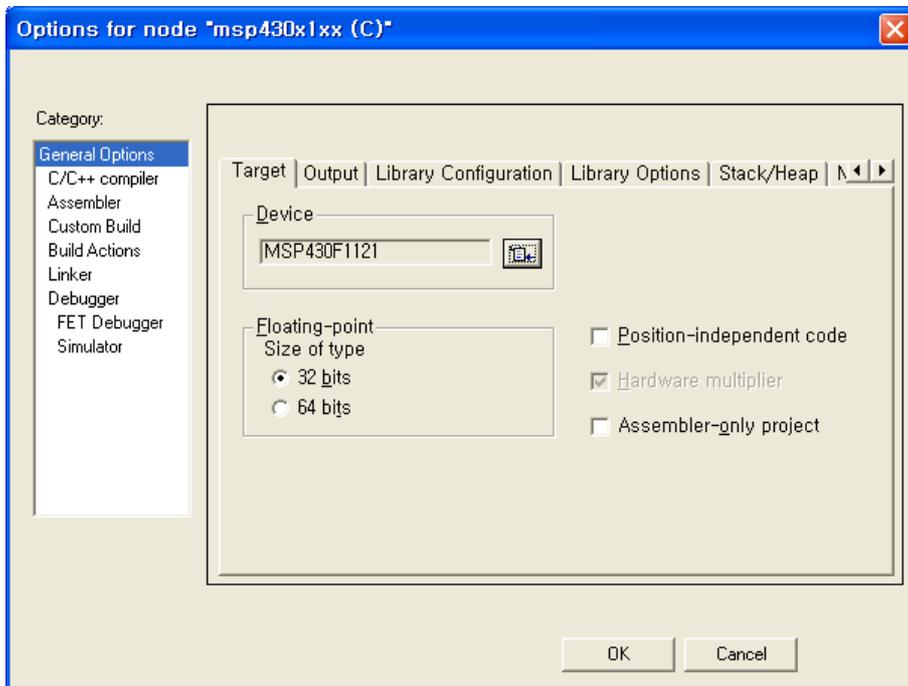


2. IAR Embedded Workbench 을 실행하고 예제 프로젝트를 Open합니다.

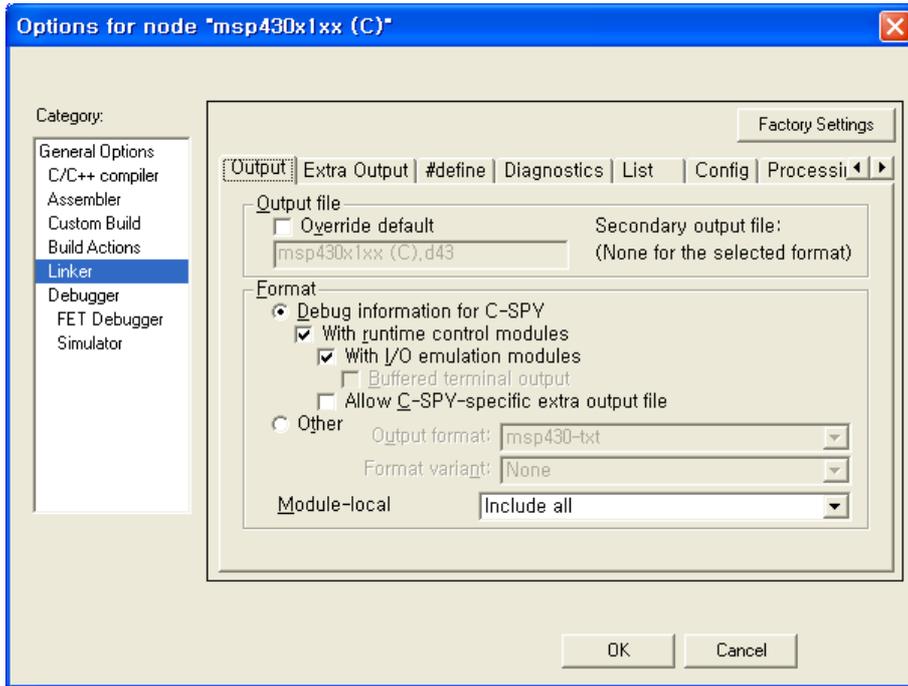


3. 메뉴에서 Project/Options를 선택합니다.

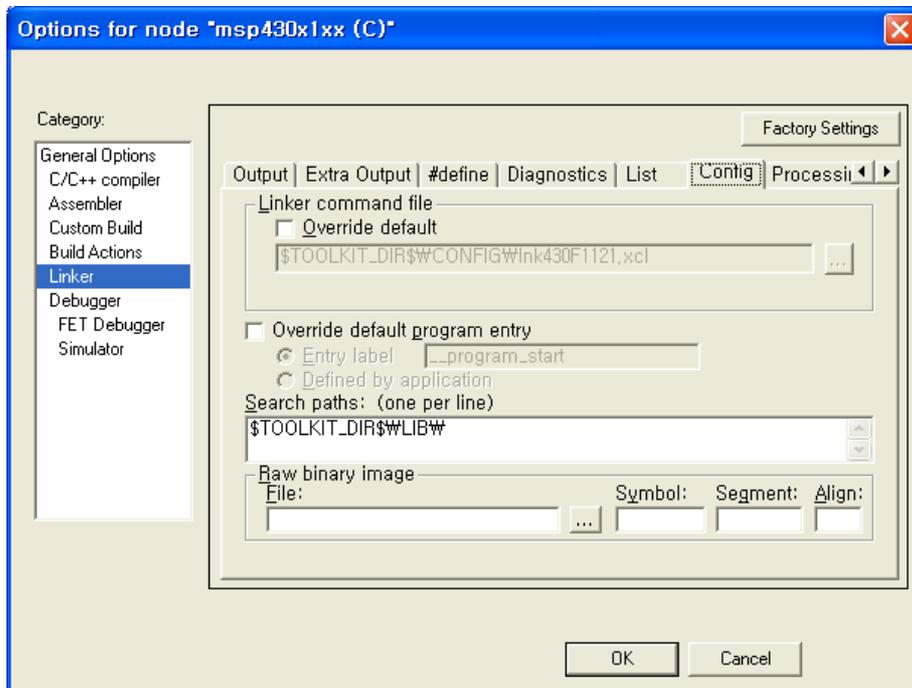
Target 탭에서 타겟보드의 사용Device을 골라서 선택합니다



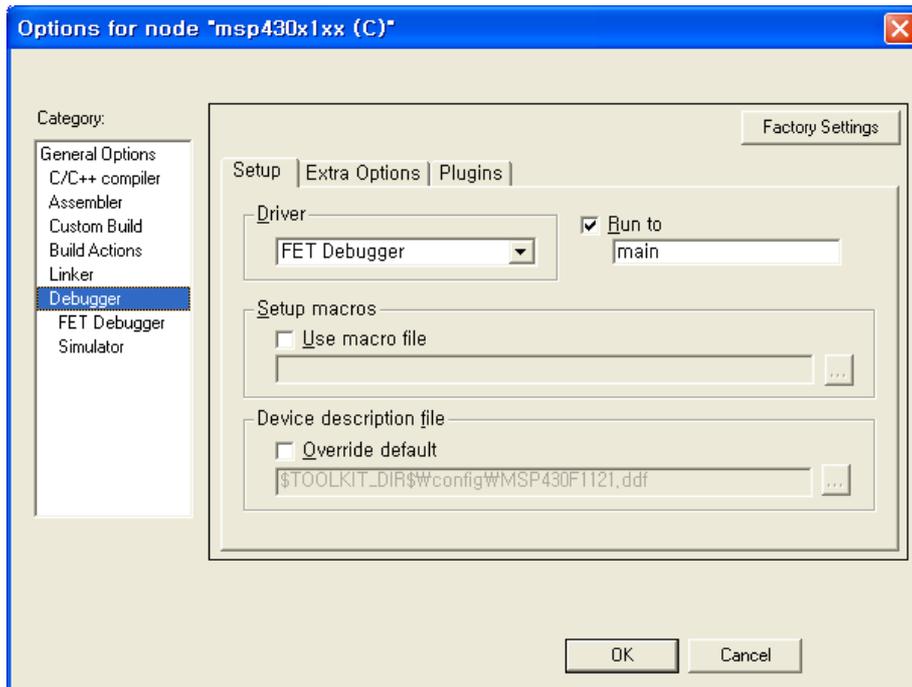
Category에서 Linker를 선택합니다.



Config탭은 다음과 같습니다

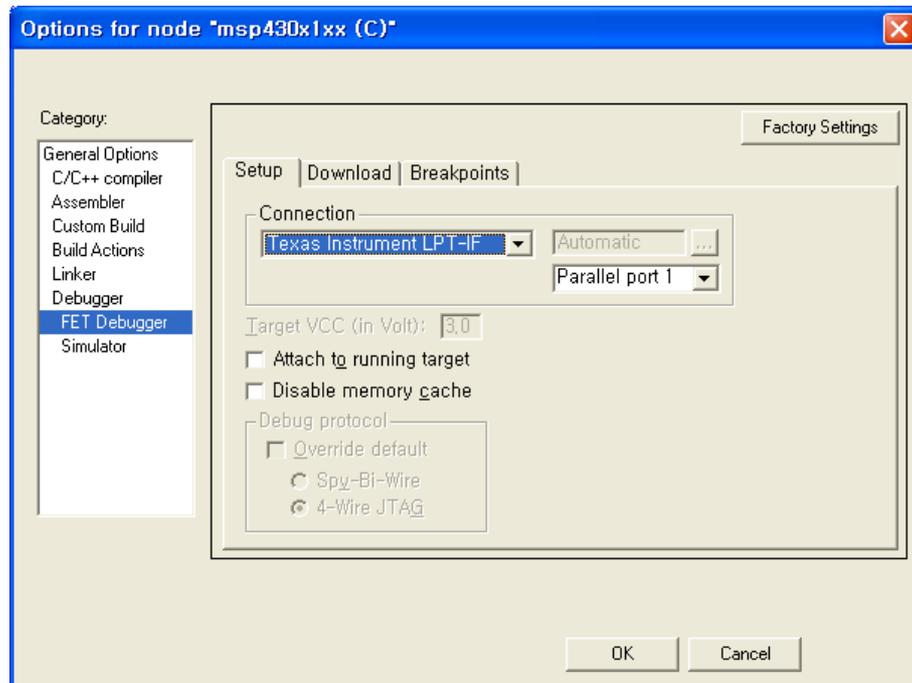


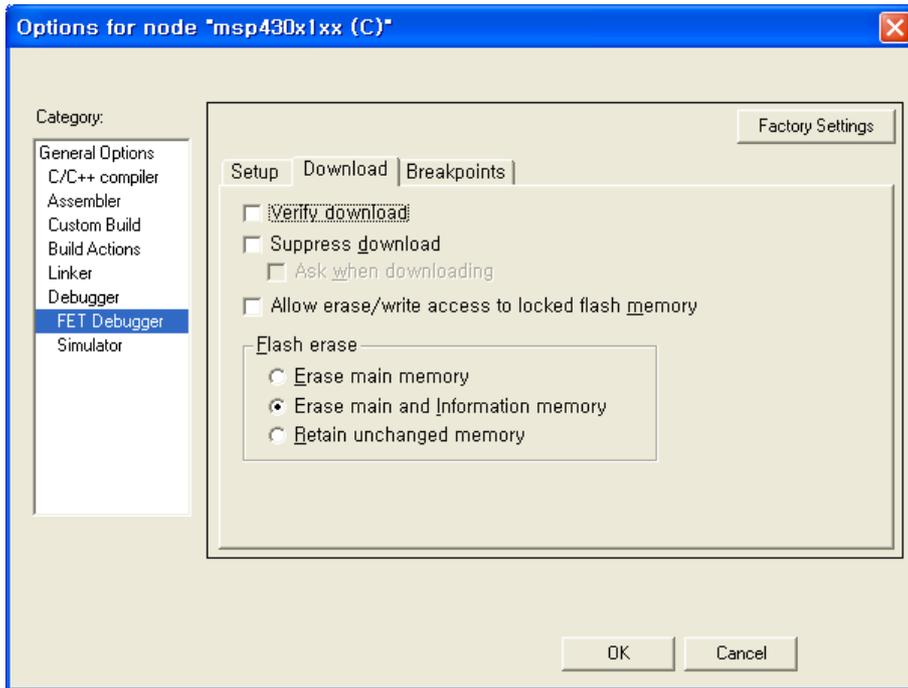
Category에서 Debugger를 선택합니다



Driver는 FET Debugger를 선택합니다.

FET Debugger에서 Texas Instrument LPT-IF을 선택하고, 사용하는 프린터포트를 맞춥니다.





Download탭에서는 Erase main and information memory를 선택하면 됩니다.

OK를 클릭하여 Options을 종료합니다.

4. EWARM IDE 메인 화면에서 Project/ Rebuild All을 선택하여 변경사항을 적용시킵니다.
5. Project/Debug을 선택하면, Target보드의 JTAG단자를 거쳐 프로그램이 Flash 메모리에 Download됩니다.

그리고 debugger화면으로 전환됩니다.

