

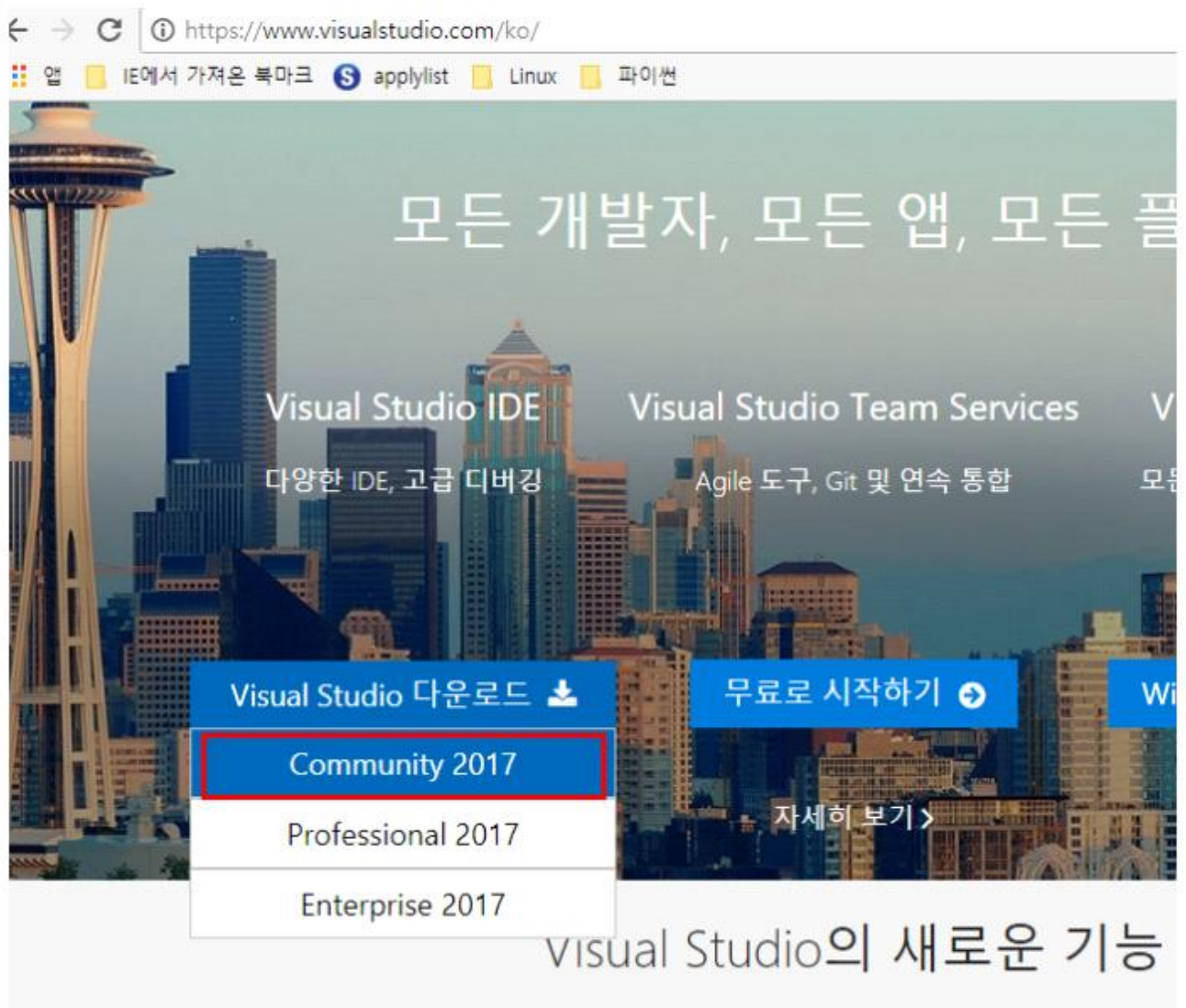
비주얼 스튜디오2017 설치법

2017년 9월 29일 금요일 오전 9:30

설치 환경 : Windows10, intel-i5, RAM - 4기가, SSD

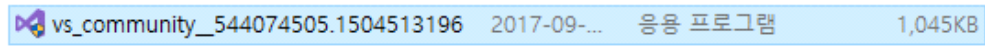
▼ 1) 아래 클릭해서 비주얼 스튜디오(Visual studio) Community 2017 다운로드하세요.

<https://www.visualstudio.com/ko/thank-you-downloading-visual-studio/?sku=Community&rel=15>



화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:31

▼ 2) 클릭해서 실행하세요.



비주얼 스튜디오 2017 설치 - 02

▼ 3) 필요한 개발 툴 설치합니다. C++, 파이썬 설치했습니다.

설치 위치를 변경할 수 있고요. 우측 하단에 용량도 확인할 수 있습니다.

물론 나중에 추가로 설치하거나 삭제할 수 있습니다.

모르겠거든 일단 C++ 만 체크하고 넘어가세요.

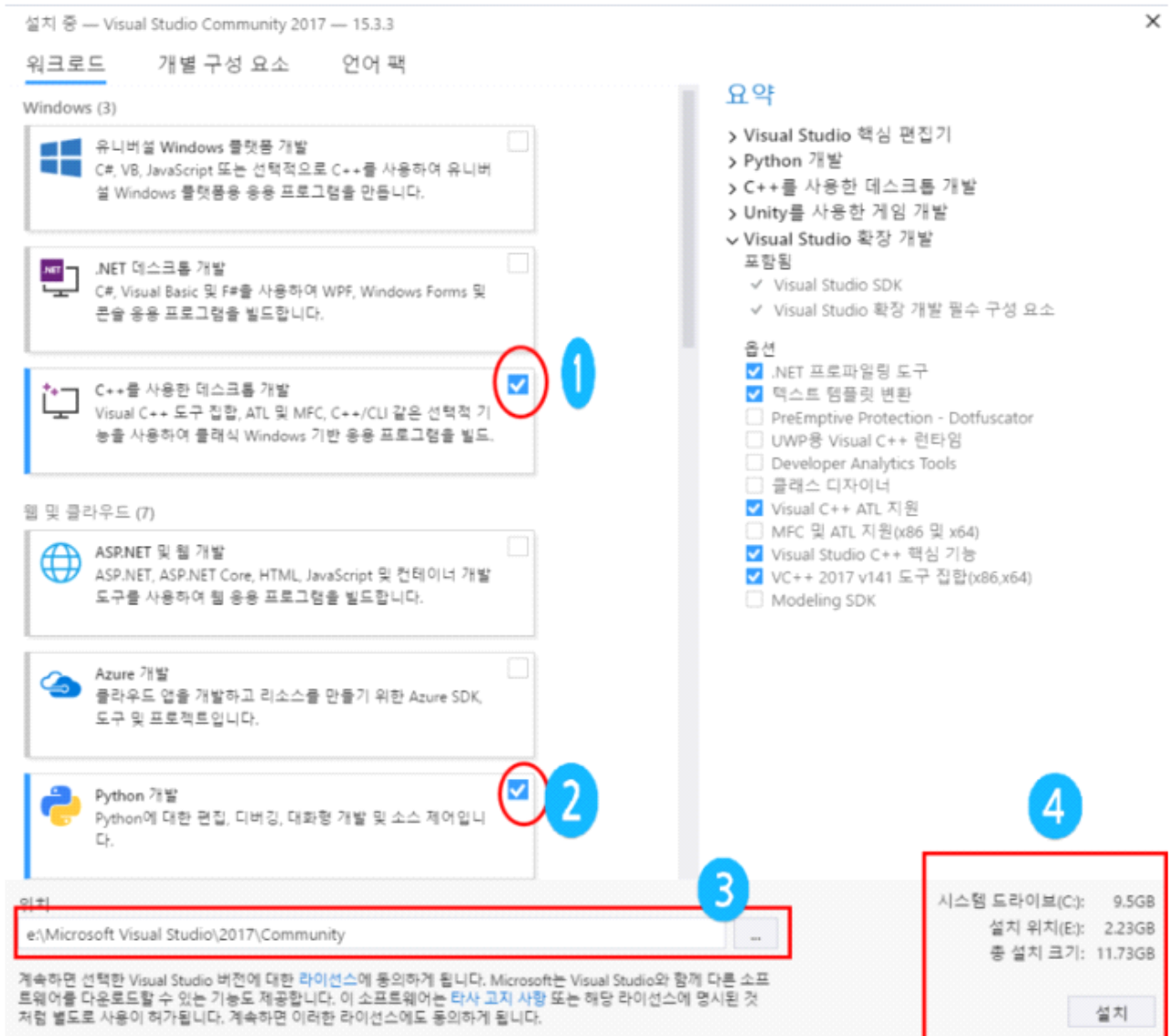
화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:31

▼ 3) 필요한 개발 툴 설치합니다. C++, 파이썬 설치했습니다.

설치 위치를 변경할 수 있고요. 우측 하단에 용량도 확인할 수 있습니다.

물론 나중에 추가로 설치하거나 삭제할 수 있습니다.

모르겠거든 일단 C++ 만 체크하고 넘어가세요.



비주얼 스튜디오 2017 설치 - 03


화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:31

▼ 4) 설치 진행 중 15분 정도 소요됩니다. 커피 한 잔 드세요.

Visual Studio

제품

설치됨

 Visual Studio Community 2017

패키지 가져오기 완료

100%

CPython3.Exe.x64을(를) 적용하는 중

55%

취소

사용 가능

 Visual Studio Enterprise 2017

비주얼 스튜디오 2017 설치 - 04

화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32

▼ 5) 설치를 끝냈으면 아래 실행 클릭합니다.

Visual Studio

제품

설치됨



Visual Studio Community 2017

15.3.3

학생, 오픈 소스 및 개인 개발자를 위한 모든 기능을 갖춘 무료 IDE

[릴리스 정보](#)

수정

실행



사용 가능



Visual Studio Enterprise 2017

15.3.3

모든 규모의 팀에 생산성 향상과 조정 기능을 제공하는 Microsoft DevOps 솔루션

[사용 조건](#) | [릴리스 정보](#)

설치

환영합니다!

온라인에서 기술을 개선을 지원하는 추가 도구입니다.



알아보기

처음 개발하든, 숙비디오 및 샘플 코드.



Marketplace

Visual Studio 확장 기술에 대한 지원 품 및 서비스와 통합하게 조정하세요.

도움이 필요하세요!

[Microsoft 개발자 커뮤니티](#) 발자가 공통으로 제기된 의견과 대답을 제공해

[Visual Studio 지원](#)에서으세요.

비주얼 스튜디오 2017 설치 - 05

화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32

▼ 6) 로그인 창 나오네요. 겁먹지 마세요. 돈 달라는 거 아니니까요.

나중에 로그인 클릭합니다.

MS에 회원 가입해 놓으세요. 한 달 이내에 로그인 하라고 합니다.

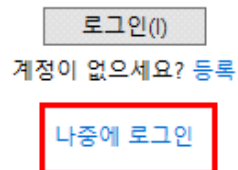
Visual Studio

시작합니다.

모든 개발자 서비스에 연결하세요.

Azure 크레딧 사용을 시작하고, 개인 Git 리포지토리에 코드를 게시하고, 설정을 동기화하고, IDE 잠금을 해제하려면 로그인합니다.

[자세히](#)

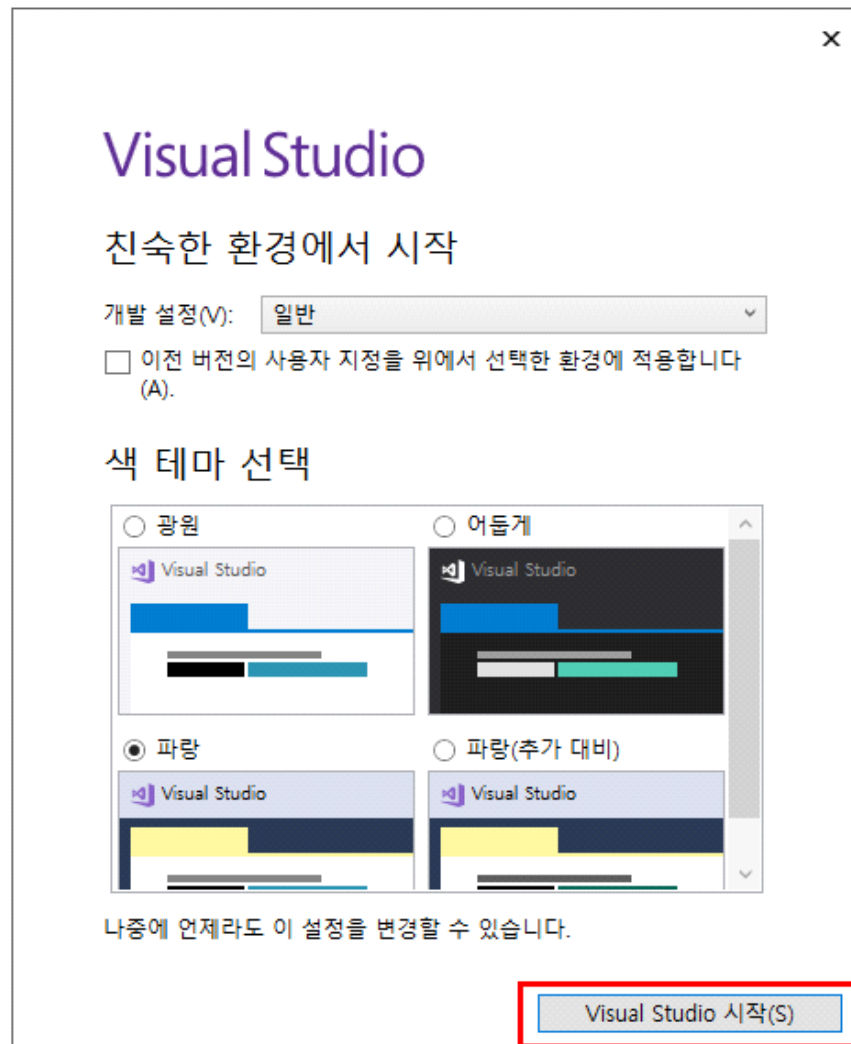


비주얼 스튜디오 2017 설치 - 06

화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32

▼ 7) visual studio 시작합니다.

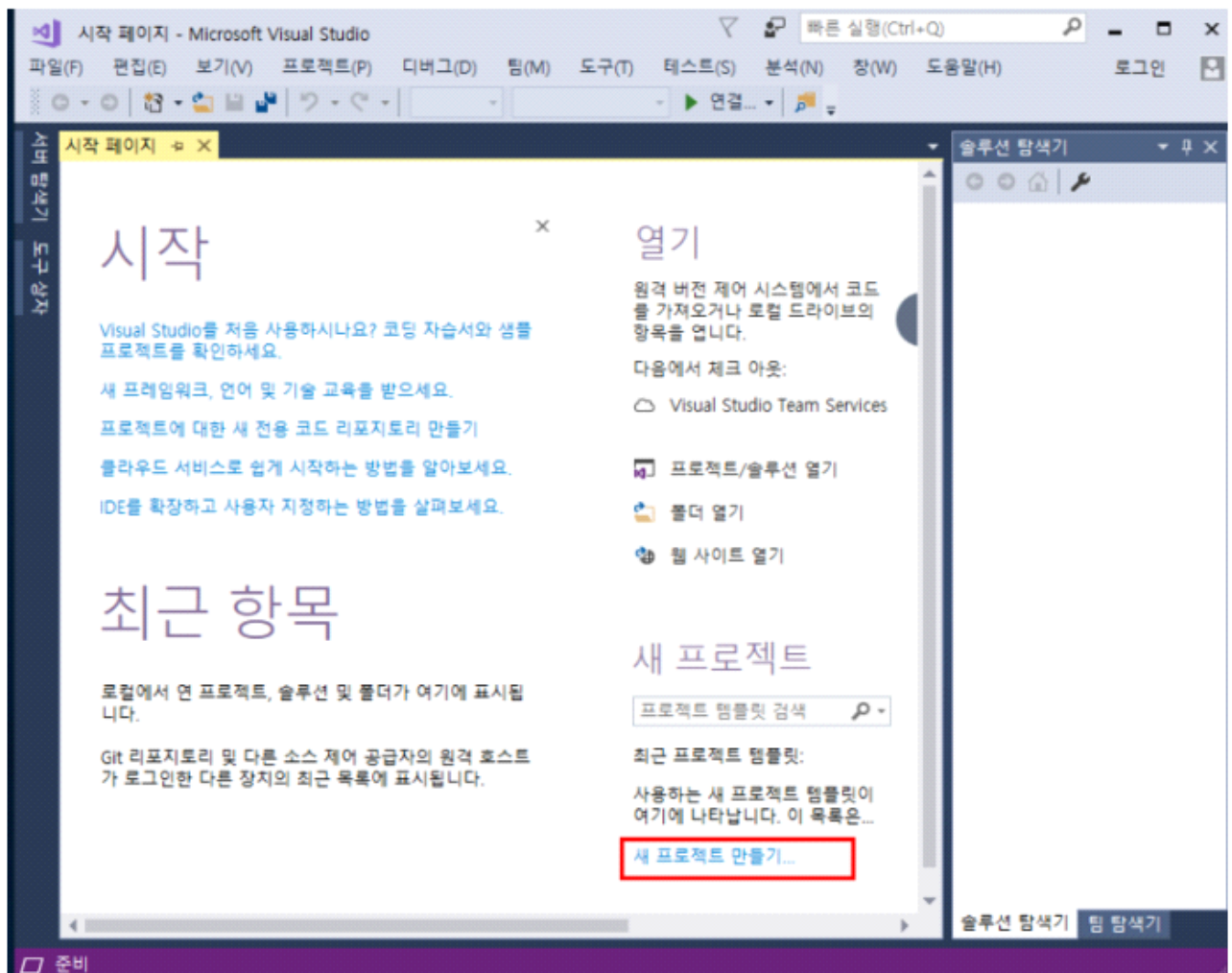
아무것도 선택 안 했습니다. 기본값으로 갑니다.



비주얼 스튜디오 2017 설치 - 07

화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32

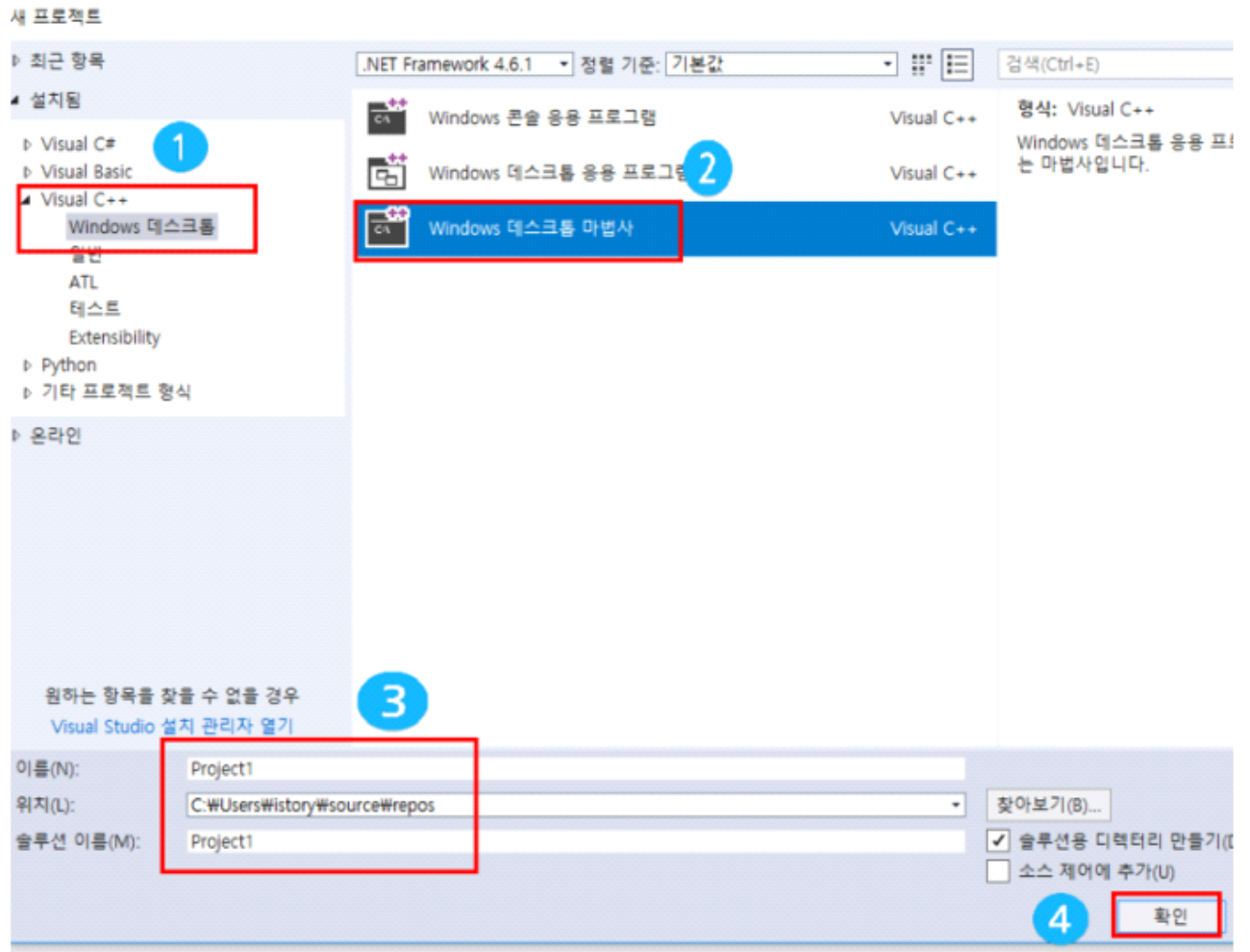
▼ 8) 새 프로젝트 만들기



비주얼 스튜디오 2017 설치 - 08

화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32

▼ 9) 순서대로 Visual C++ ==> Window 데스크톱 ==> windows 데스크톱 마법사
선택하세요. 아래 프로젝트 이름은 Project1 기본 값으로 갑니다. 확인 누르세요.



비주얼 스튜디오 2017 설치 - 09

화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32

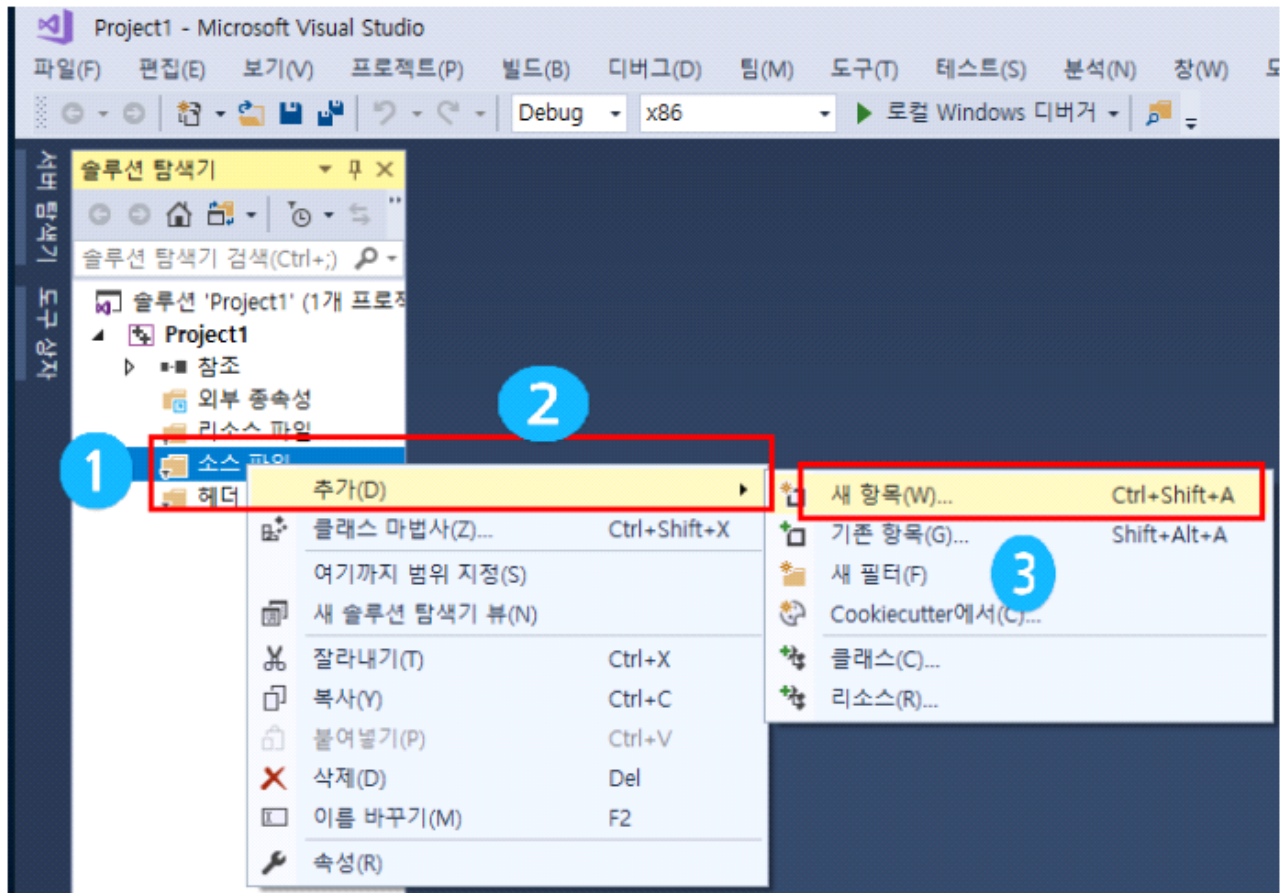
▼ 10) 빈 프로젝트 체크, 미리 컴파일된 헤더는 체크 해제



비주얼 스튜디오 2017 설치 - 10

화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32

▼ 11) 소스파일 오른쪽 클릭 ==> 추가 ==> 새 항목

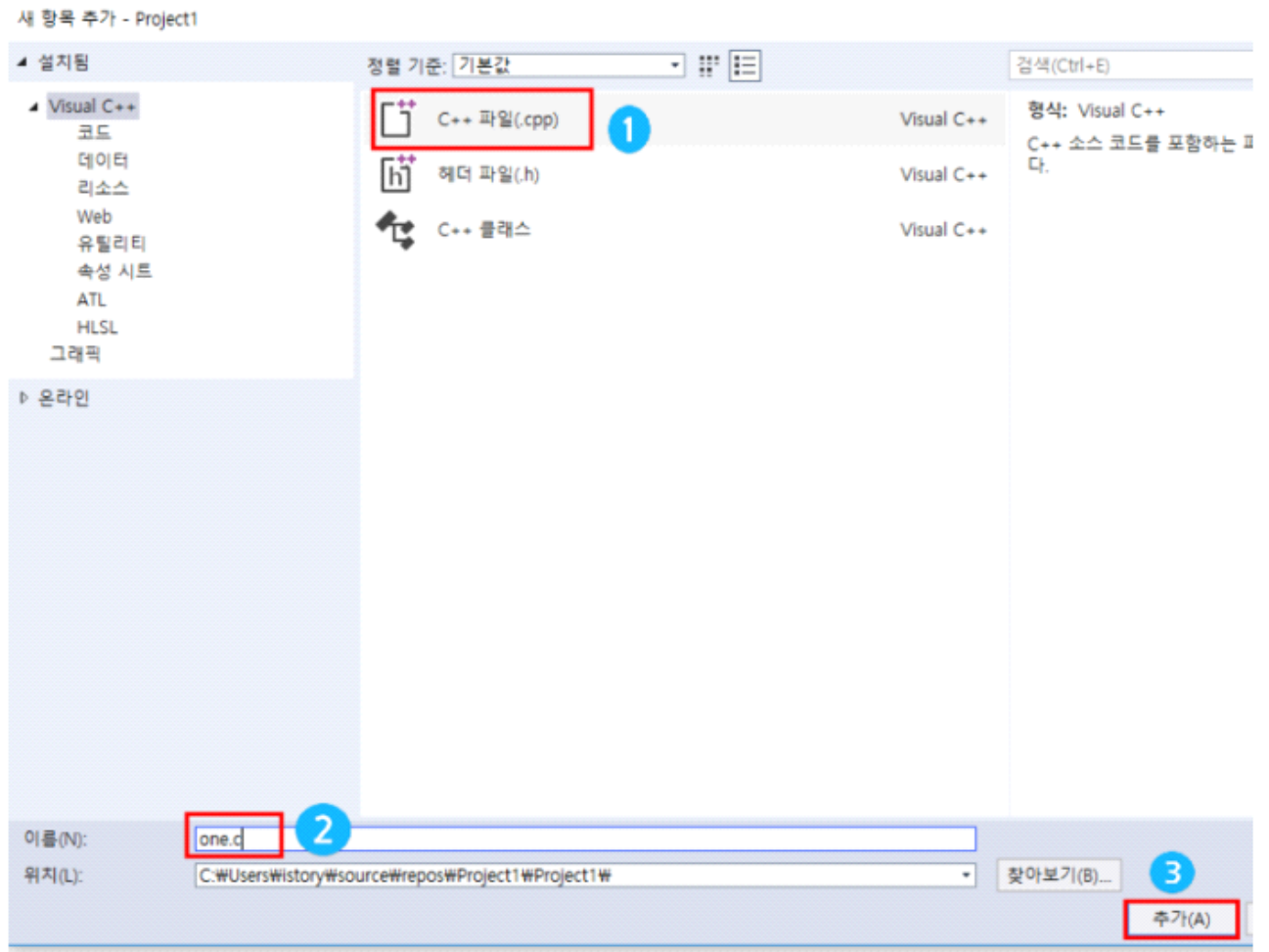


비주얼 스튜디오 2017 설치 - 11

화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32

▼ 12) C++ 파일 선택하고, 이름에 one.c

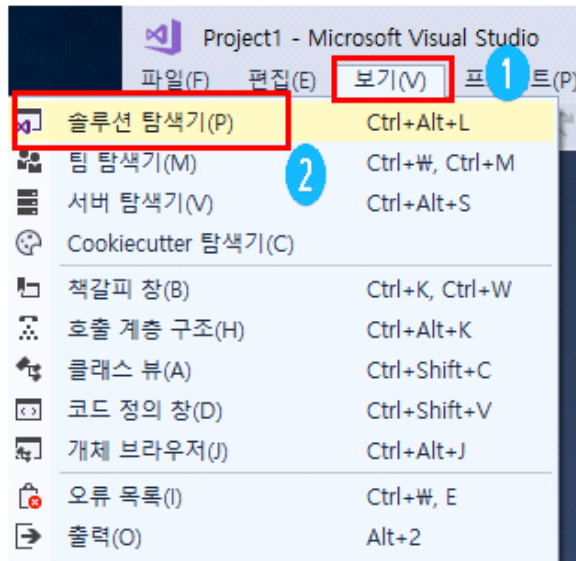
확장자 주의. 기본 값은 .cpp인데 .c 로 바꾸세요.



화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32

▼ 13) 혹시 솔루션 탐색기가 보이지 않으면

보기 --> 솔루션 탐색기 선택해 주세요.



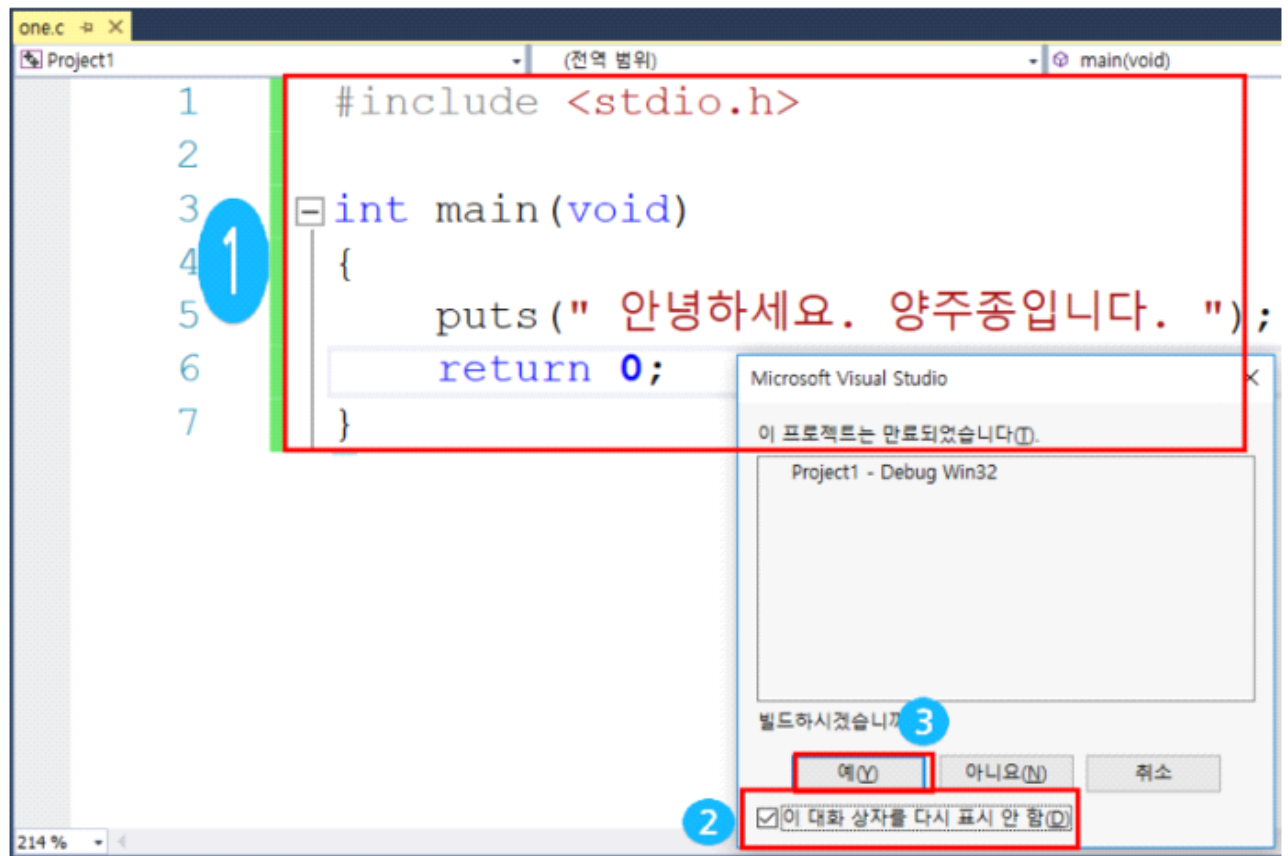
비주얼 스튜디오 2017 설치 - 13

화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32

▼ 14) 가볍게 코드 몇 줄 입력합니다. Ctrl + F5 누르세요.

그럼 아래처럼 떠요.

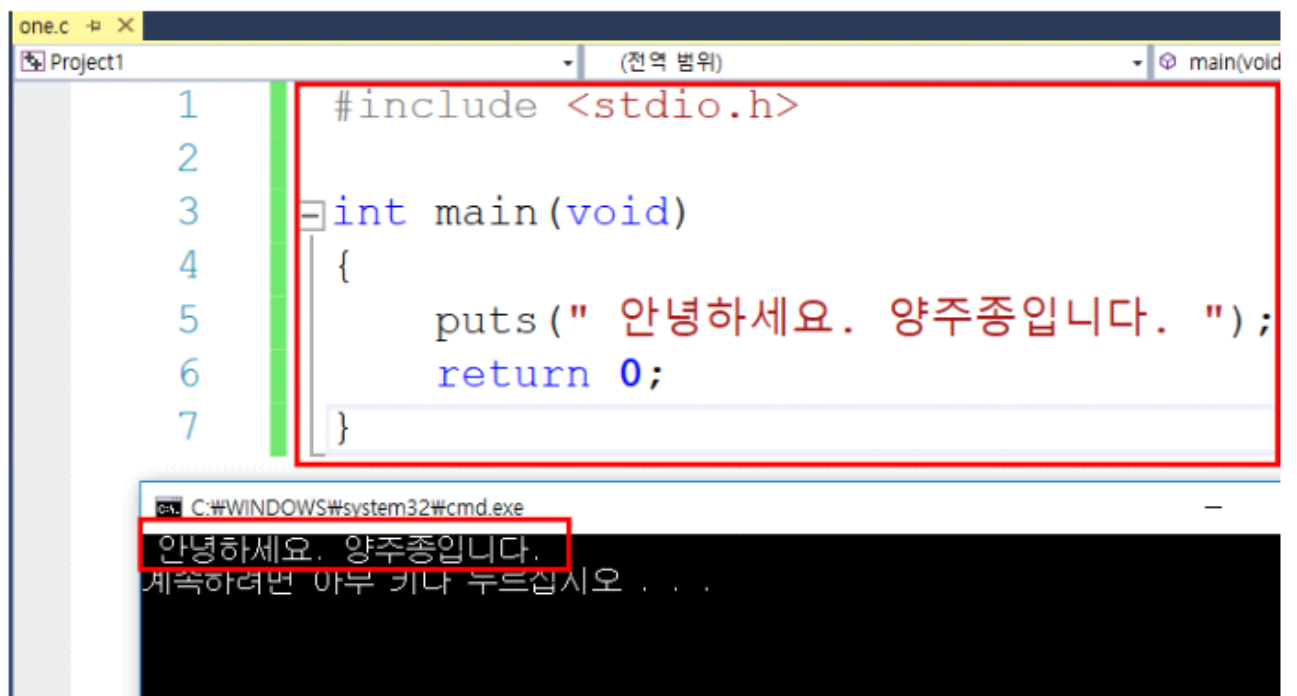
이 대화상자를 다시 표시하지 않음 체크하고, 예



비주얼 스튜디오 2017 설치 - 14

화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32

▼ 15) 성공하면 아래처럼 보입니다. 짹짹!!!



The screenshot shows the Visual Studio 2017 IDE. The top window, titled 'one.c', displays the following C code:

```
1 #include <stdio.h>
2
3 int main(void)
4 {
5     puts(" 안녕하세요. 양주종입니다. ");
6     return 0;
7 }
```

The code is enclosed in a red rectangular box. Below the code editor, the 'Output' window shows the command prompt output:

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
안녕하세요. 양주종입니다.
계속하려면 아무 키나 누르십시오 . . .
```

The output text '안녕하세요. 양주종입니다.' is also enclosed in a red rectangular box.

비주얼 스튜디오 2017 설치 - 15

한 번에 성공했다면 축하드려요.
잘 안된다면 천천히 다시 해 보세요.

화면 캡처: 2017-09-29 오전 9:32